

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Башкирский государственный педагогический Университет
им. М. Акмуллы»
(ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы»)

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – программы магистратуры

для направления подготовки

44.04.01 Педагогическое образование (уровень магистратуры)

направленность (профиль)

«Исследовательская и проектная деятельность в биологии и химии»

квалификация выпускника: магистр

Фонд оценочных материалов и (или) средств (далее – оценочные материалы, ФОМ) по образовательной программе формируется для определения уровня достижения результатов обучения и (или) освоения образовательной программы, установленных образовательной программой по соответствующему направлению подготовки.

Оценочные материалы в структуре образовательной программы являются обязательным компонентом. ФОМ, будучи составной частью комплекта документов основной профессиональной образовательной программы, утверждается на заседании Ученого совета Университета. Указывать сведения об утверждении ФОМ как отдельного документа не требуется. Допускается указание даты актуализации с указанием обоснования внесения изменений в данный компонент образовательной программы (без изменения даты утверждения комплекта ОПОП Ученым советом Университета).

Под оценочными материалами Университета понимается совокупность разработанных и утвержденных оценочных средств, представляющих собой:

- комплекс заданий различного типа,
 - ключи правильных ответов,
 - критерии оценки,
- используемых при проведении оценочных процедур:
- текущего контроля,
 - промежуточной аттестации,
 - государственной итоговой (итоговой) аттестации)

с целью оценивания достижения обучающимися результатов освоения образовательной программы и (или) результатов обучения по:

- отдельным дисциплинам (модулям),
- практикам.

Оценочные материалы, разработанные Университетом, должны обеспечивать надежную и интегративную (комплексную) оценку результатов обучения и (или) освоения образовательной программы и отвечать следующим требованиям:

- соответствие целям и задачам образовательной программы, содержанию изучаемых дисциплин (модулей), научно-исследовательской работы, практик;
- наличие полного и достаточного состава оценочных материалов в целях возможного отбора заданий для комплектования диагностической работы как одного из аккредитационных показателей¹;

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Критериальное значение аккредитационного показателя	Количество баллов
5	Доля обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств организации, осуществляющей образовательную деятельность, по соответствующей образовательной программе высшего образования, в общем количестве обучающихся, выполнявших диагностическую работу, - АП ₅	65% и более	75
		от 55% до 64%	40
		менее 55%	0

¹ Приказ Минобрнауки России от 18.04.2023 № 409 «Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования, методики расчета и применения аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования»

– соответствие оценочных средств предмету оценки, направленной на определение уровня достижения планируемых результатов обучения и (или) освоения образовательной программы (ее части);

– использование актуальных редакций понятий, терминов, определений, соответствующих действующему законодательству в определенной сфере общественных отношений, отраслевым регламентам, ГОСТу(ам) и т.д.

Оценочные материалы Университета в зависимости от профиля (направленности) образовательной программы могут содержать задания в виде расчетных задач, мини-кейса, ситуационных задач, практико-ориентированных заданий.

Для формирования диагностической работы² оценочные материалы предоставляются Университетом в электронном виде, доступном для редактирования.

В качестве заданий **текущего и промежуточного контроля** в зависимости от профиля (направленности) образовательной программы и содержания конкретной дисциплины/практики могут быть использованы вопросы для обсуждения (при проведении занятий в форме коллоквиумов, круглых столов, диспутов, дискуссий и т.п.), темы для подготовки презентаций/ докладов/ отчетов по практике, тесты, эссе, деловая (ролевая) игра, заполнение таблиц, построение графиков/диаграмм, составление графических работ (в том числе с использованием программного обеспечения), задания для письменных контрольных работ (преимущественно для студентов заочной формы обучения), выполнение и защита проекта, заполнение рабочей тетради (фрагменты которой могут быть использованы для формирования диагностической работы), тренинг, выполнение творческих заданий (как индивидуальных, так и групповых), выполнение лабораторных работ, научно-исследовательских работ, подготовка курсовых работ и проектов и т.д. Не рекомендуется злоупотреблять такими формами оценочных материалов (в больших объемах и частоте использования при реализации ОПОП) как конспектирование, реферат, краткий тест на выбор одного ответа из нескольких предложенных. Все вышеперечисленные формы работы и их тематика включаются в содержание рабочих программ дисциплин и практик, в данном фонде представлены только наименованиями в таблице структуры ФОМ по каждой дисциплине (практике).

Структура ФОМ* по каждой дисциплине (практике), позволяющих оценить уровень приобретенных компетенций обучающихся

*отмечены формы оценочных материалов, представленные в электронном виде, доступном для редактирования, и используемые для формирования диагностической работы. По каждой дисциплине (практике) по каждой компетенции в ФОМ должны быть представлены не менее 10 задач, которые могут быть использованы для формирования диагностической работы

² Диагностическая работа проводится в отношении старшего курса (года, периода) обучения, по обоснованно выбранному экспертом универсальным (общекультурным), общепрофессиональным и (или) профессиональным компетенциям, общее количество которых в совокупности составляет не менее 3-х и не более 5-ти компетенций.

Продолжительность выполнения обучающимися диагностической работы не может превышать 2-х академических часов.

Общее количество заданий, включенных в диагностическую работу, составляет, как правило, не более 30 заданий.

Численность обучающихся, участвующих в выполнении диагностической работы, должна составлять не менее 70% обучающихся, осваивающих соответствующую образовательную программу, от списочного состава академических групп.

Диагностическая работа может проводиться с применением дистанционных образовательных технологий.

При проведении диагностической работы образовательная организация обеспечивает осуществление видеозаписи проведения диагностической работы и хранение указанной видеозаписи.

Наименование дисциплины (семинара): Теория управления

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины (семинара)	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.	Сущность и особенности системного и критического анализа; Особенности разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации;	Участие в обсуждении темы.. Выступления по отдельным вопросам темы.	Вопросы для собеседования на зачете	Разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации	Кейс-задача* по выбору управленческого решения (из предложенных) применительно к заявленной теме	Вопросы для собеседования на зачете	способами анализа проблемных ситуаций	Кейс-задача* по поиску альтернативных решений применительно к заявленной теме	Вопросы для собеседования на зачете

УК-3 Способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Основы руководства и организации и командой	Участие в обсуждении темы.. Выступления по отдельным вопросам темы. Тесты. Письменные контрольные работы. Рефераты, эссе.	Вопросы для собеседования на зачете	Объяснять задачи членам команды для достижения поставленной цели; Применять способы руководства командой для достижения поставленной цели.	Кейс-задача по постановке цели применительно к заявленной теме	Вопросы для собеседования на зачете	Навыками организации и управления командой; Навыками разработки командной стратегии для достижения поставленной цели.	Выступление на семинаре с докладом. Творческое задание.	Вопросы для собеседования на зачете
---	--	--	--	---	--	---	---	---	---

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	Вставить ключевое слово	Задание 7 Принципы научного менеджмента	1	1
	Множественный выбор	Задание 8 А-1,3,5,8 В-2,4,6,7	1	1
Повышенный	На соответствие	Задание 4		
		1-в	1	1
		2-б	1	1
		3-а	1	1
	На дополнение (только ввод числа)	4-в	1	1
		Задание 2		
	Множественный выбор	1	1	1
		Задание 3		
		3	1	1
	Множественный выбор	Задание 5		
		1,3	1	1

Базовый	Бинарный ответ (да/нет)	Задание 9		
		1.да	1	1
		2.да	1	1
		3.да	1	1
		4.нет	1	1
		5.да		
	Вставить ключевое слово С выбором одного правильного ответа из предложенных	Задание 10	1	1
		Г		
		Задание 11		
		Организация	1	1
		Задание 12		
		1.3	1	1
		2.1	1	1
		3.1	1	1
		4.3	1	1
		5.2	1	1
		6.1	1	1
		7.2	1	1
		8.1	1	1
		9.1		
		10.1	1	1
		11.1	1	1
		12.1	1	1
		13.4	1	1
		14.2	1	1
		15.3	1	1
		16.4	1	1
		17.2	1	1
		18.1	1	1
		19.4	1	1
		20.2	1	1

	21.4	1	1
	22.3	1	1
	23.2	1	1
	24.1	1	1
	25.2	1	1
	26.1	1	1
	27.3	1	1
	28.4	1	1
	29.4	1	1
	30.3	1	1
	Задание 1		
	1.2	1	1
	2.4	1	1
	3.4	1	1
	4.1	1	1
	5.2	1	1
	6.2	1	1
	7.1	1	1
	8.4	1	1
	9.1	1	1
	10.2	1	1
	11.3	1	1
	12.1	1	1
	13.4	1	1
	14.2	1	1
	15.1	1	1
	16.2	1	1
	17.4	1	1
	18.1	1	1
	19.4	1	1
	20.4	1	1
	21.2	1	1

		22.2	1	1
		23.1	1	1
		24.1	1	1
		25.4	1	1
		26.1	1	1
		27.2	1	1
		28.1	1	1
		29.2	1	1
		30.3	1	1

Задания:

Базовый. Задание 1. Ответьте на вопросы теста:

1. Основопологающий структурный признак социальной организации –это ...

1. равенство
2. иерархия
3. мобильность
4. доминирование

Ответ ____

2. Власть, построенная на силе личностных качеств руководителя (лидера), это:

1. экспертная власть;
2. власть принуждения;
3. рациональная власть;
4. харизматическая власть.

Ответ ____

3. Какой признак не является характеристикой иерархии:

1. интеграция;
2. централизация;
3. власть;

4. личная зависимость.

Ответ_____

4. Групповая сплоченность, групповое давление, стиль руководства, лидерство – это:

1. динамические характеристики группы;
2. статические характеристики группы;
3. статистические характеристики группы;
4. аксеологические характеристики группы.

Ответ_____

5. Социально-психологический процесс в группе, построенный на влиянии личного авторитета человека на поведение группы - ...

1. руководство;
2. лидерство;
3. власть;
4. харизма

Ответ_____

6. Высшим мотивом теории Маслоу является:

1. стремление к уважению и самоуважению;
2. самореализация;
3. стремление к безопасности;
4. все ответы верны;

Ответ_____

7. Какой фактор снижает влияние интеллекта на эффективность руководства:

1. опыт руководителя;
2. сплоченность коллектива;
3. разобщенность коллектива;
4. конфликтность коллектива.

Ответ_____

8. С каким утверждение Вы не согласны? В формальной социальной организации:

1. есть руководитель
2. есть иерархия
3. есть внешние и внутренние цели
4. есть ориентация на личность

Ответ _____

9. Менеджер компании – это _____ статус.

1. достигаемый
2. аскриптивный
3. смешанный
4. предписанный

Ответ _____

10. Назовите главное различие между авторитарным, демократическим и нейтральным стилями руководства по типологии Курта Левина.

1. методы управления
2. способ контроля
3. характер принятия решения
4. стиль поведения лидера

Ответ _____

11. Процесс, действие или вмешательство, создающее стимул для члена команды к тому, чтобы предпринять необходимые действия для

достижения общей цели – это:

1. признание
2. делегирование
3. мотивация
4. вмешательство

Ответ _____

12. Перечислите этапы жизненного цикла команды.

1. формирование, шторм, нормирование, работа, расформирование
2. формирование, шторм, нормирование, работа
3. становление, работа, контроль, расформирование
4. становление, работа, контроль, упадок, расформирование

Ответ _____

13. Выберите стиль управления:

1. синкретический
2. аристократический
3. оперативный
4. директивный

Ответ _____

14. Суть двухфакторной теории мотивации по Ф.Херцбергу составляет:

1. внутримотивационный механизм;
2. определенная последовательность в удовлетворении потребностей человека;
3. степень удовлетворенности трудом – условие для проявления мотивационного эффекта;
4. степень удовлетворенности принятым решением.

Ответ _____

15. При традиционном подходе, работник по отношению к начальнику

1. выступает в качестве объекта;
2. является субъектом;
3. является и субъектом и объектом;

4. не является ни субъектом, ни объектом.

Ответ_____

16. В структуре управления обычно выделяют для типа управленческих связей - ...

1. технические и институциональные;

2. горизонтальные и вертикальные;

3. формальные и неформальные;

4. индивидуальные и групповые.

Ответ_____

17. Под управлением понимается:

1. целенаправленный, планируемый, координируемый и сознательно организованный процесс, способствующий достижению максимального эффекта при минимальных затратах ресурсов, усилий и времени;

2. функция биологических, социальных, технических, организационных систем, которая обеспечивает сохранение их структуры,

поддерживает определенный режим деятельности;

3. управление людей людьми;

4. все ответы правильны.

Ответ _____

18. Способы воздействия субъекта управления на объект для достижения поставленных целей – это:

1. методы управления;

2. принципы управления;

3. функции управления;

4. цели управления.

Ответ _____

19. Принцип, не характерный для теории Ф. Тейлора:

1. принцип единоначалия;

2. принцип разделения труда;

3. принцип материальной заинтересованности;

4. принцип значимости межличностных связей.

Ответ _____

20. Школой Э. Мэйо было определено, что на уровень производительности труда влияет:

1. изменение числа перерывов, их длительность;

2. условия работы;

3. ритм работы;

4. межличностные отношения и связи.

Ответ _____

21. Исследователь, который выделил пять основных элементов, из которых складываются функции администрации: прогнозирование,

планирование, организация, координация, контроль:

1. Ф. Тейлор;
2. А. Файоль;
3. Э.Мэйо;
4. Г.Эмерсон.

Ответ _____

22. Принцип значимости внеэкономических факторов производительности труда был разработан :

1. школой научного управления;
2. школой «человеческих отношений»;
3. школой «рациональной бюрократии
4. структурно-функциональной школой.

Ответ _____

23. Структуру управленческой деятельности составляет взаимодействие следующих элементов:

1. субъект, объект, цель, самоорганизация, организационный порядок;
2. субъект, условия, результат; объект, нормы;
3. субъект, нормы, цель, самоорганизация, результат;
4. условия, ресурсы, результат, объект, цель.

Ответ _____

24. Метод, положивший начало формированию школы «человеческих отношений» в конце 20-х начале 30-х г.г. в США

1. наблюдение;
2. эксперимент;
3. моделирование;
4. опрос.

Ответ _____

25. Власть, построенная на силе личностных качеств руководителя (лидера), это:

1. экспертная власть;
2. власть принуждения;
3. рациональная власть;
4. харизматическая власть.

Ответ_____

26. Однородные организации по таким признакам, как пол, возраст, уровень образованности, называются:

1. гетерогенные;
2. моногамные;
3. гомогенные;
4. полигамные.

Ответ_____

27. Организация имеет свою должностную структуру, которая создается:

1. бессознательно;
2. с целью обеспечения ее функционирования;
3. стихийно;
4. без определенной цели.

Ответ_____

28. Субъект управления – это...

1. совокупность социальных институтов, социальных ролей и статусов;
2. лицо, группа лиц или специально созданный орган, являющийся носителем управленческого воздействия на социальный объект (управляемую подсистему), осуществляющий деятельность, направленную на сохранение качественной специфики, обеспечение его нормального функционирования и успешного движения к заданной цели;
3. социальная система (страна, регион, отрасль, предприятие, коллектив и т.п.), на которую направлены все виды управленческого воздействия с целью ее совершенствования, повышения качества функций и задач, успешного достижения у запланированной цели (целям);
4. группа людей, тяготеющая к другой группе.

Ответ_____

29. Самостоятельность социальных организаций, заключающаяся в реальной возможности самостоятельно, под свою ответственность, решать

важные вопросы своей жизнедеятельности и принимать управленческие решения для достижения конечных результатов - ...

1. управление;
2. самоуправление;
3. самоконтроль;
4. рефлексия.

Ответ _____

30. Суть двухфакторной теории мотивации по Ф.Херцбергу составляет:

1. внутримотивационный механизм
2. определенная последовательность в удовлетворении потребностей человека
3. степень удовлетворенности трудом – условие для проявления мотивационного эффекта
4. степень удовлетворенности принятым решением

Ответ _____

Повышенный. Задание 2.

_____ подход выступает как научное мировоззрение о наиболее общих законах развития природы, общества и сознания, при этом процесс управления познается лишь в развитии, динамике.

1. диалектико-материалистический;
2. ситуационный;
3. структурно-функциональный;
4. бихевиористский.

Запишите в поле для ответа цифру

Повышенный. Задание 3.

_____ - это и наука, и знания о способах воздействия на людей, это личностные качества, умение работать с людьми, которые зависят от

образования, опыта и лидерских черт.

1. управленческая культура;
2. управленческий менталитет;
3. управление;
4. управленческие отношения.

Запишите в поле для ответа цифру

Повышенный. Задание 4.

Установите соответствие основателя и школы управления:

- | | |
|---|---------------|
| 1. «школа человеческих отпений»; | а) А. Файоль; |
| 2. «школа научного менеджмента»; | б) Ф. Тейлор; |
| 3. «административная школа управления»; | в) Э. Мэйо; |
| 4. «школа поведенческих наук» ; | г) А. Маслоу |

Ответ:

1. ____
2. ____
3. ____
4. ____

Повышенный. Задание 5.

Выберите верные суждения о формальном лидере.

1. имеет поддержку в виде делегированных ему официальных полномочий
2. вызывает у людей доверие, излучает доброту, вселяет уверенность, снимает психологическую напряженность
3. выдвигается за счет своих способностей оказывать влияние на других и благодаря своим деловым и личным качествам
4. обладает харизмой

Запишите цифры, под которыми они указаны.

Базовый. Задание 6.

Впишите ключевое слово в определение:

1. Стратегическое планирование – процесс разработки стратегий и основных _____ их осуществления.
2. Формулирование стратегии – это процесс разработки и определения стратегии, то есть процесс стратегического _____.

3. Стратегические цели - это общие долгосрочные цели, определяющие _____ состояние организации в целом.

Высокий. Задание 7.

Основоположник школы научного менеджмента изложил основные положения практики управления в работе

Высокий. Задание 8.

Используя приведенные ниже характеристики, определите черты менеджмента, свойственные ему как науке(А) и как искусству(В).

1. Концепция управления
2. Человек как субъект управления
3. Научные знания
4. Ситуационный подход к управлению
5. Принципы управления
6. Творческий характер управления
7. Взаимоотношения между людьми
8. Моделирование и количественные измерения.

Запишите в поле для ответа цифры

А _____

В _____

Базовый. Задание 9.

1. Ничто не может быть столь же несправедливым, как одинаковое поощрение неодинаковых работников.
2. При собеседовании можно спросить кандидата, будет ли он способен выполнять служебные обязанности, но недопустимо спрашивать его о том, чего он сделать не сможет.
3. При собеседовании можно поддаться очарованию внешним видом кандидата (личное обаяние, модная прическа, аромат изысканных

духов) и на основе этого сделать вывод о том, как он будет относиться к работе

4. Интервьюеры склонны либо переоценивать, либо недооценивать претендентов на вакансию.

5. Показатели оценки деятельности делятся на 5 групп: а) показатели личных качеств работников;

б) показатели эффективности труда; в) показатели результативности труда;

г) показатели профессионального поведения;

д) показатели сильных и слабых сторон работников.

Выберите ответ: Да/Нет

1.

2.

3.

4.

5.

Высокий. Задание 10.

Видный российский ученый – философ, экономист, математик, естествоиспытатель сформулировал тектологический закон наименьших: «...прочность цепи определяется наиболее слабым из ее звеньев: скорость эскадры – наименее быстроходным из ее судов...Согласно этому

закону, расширение хозяйственного целого зависит от наиболее отстающей его части».

Кто был этот ученый:

- а) П.М. Керженцев;
- б) Ф.Р. Дунаевский ;
- в) А.К. Гастев ;
- г) А.А. Богданов

Ответ: _____

Базовый. Задание 11.

В приведенном ниже ряду найдите понятие, которое является обобщающим для всех остальных понятий.

Цель, иерархия, управление

Запишите это слово (словосочетание).

Ответ: _____

Базовый. Задание 12. Ответьте на вопросы теста:

1.Методы управления отличаются один от другого своей:

- 1.давностью разработки
- 2. структурой
- 3.мотивационной характеристикой
- 4. целью управления

Ответ_____

2. Административные методы подразделяются на:

- 1.организационные, распорядительные, дисциплинарные;
- 2.обязательные, необязательные;
- 3.функциональные, правовые, условные.
- 4.формальные, неформальные

Ответ_____

3. Совокупность приемов и способов целенаправленного воздействия на производственный коллектив или отдельного работника с целью побудить их совершать определенные действия в интересах предприятия – это:

- 1.методы мотивации
- 2.методы управления
- 3.функции управления
4. задачи управления

Ответ _____

4.Экономическая мотивация персонала не основывается на:

- 1.штрафах
- 2.выплачиваемых налогах
- 3.выговорах
- 4.поощрениях

Ответ _____

5. Главная цель применения социально-психологических методов – это:

- 1.достижение высоких финансовых результатов компании
- 2.формирование в коллективе положительного социально-психологического климата
- 3.установка строгой дисциплины в коллективе
- 4.достижение цели

Ответ _____

6. Основное средство воздействия на коллектив – это:

- 1.убеждение
2. денежные стимулы
3. льготы
- 4.контроль

Ответ _____

7. Данные методы управления носят директивный, обязательный характер и основаны на дисциплине, ответственности, власти, принуждении:

- 1.экономические методы управления
- 2.административно–правовые методы управления
- 3.социально–психологические методы управления
- 4.морально-этические

Ответ _____

8. Какая из перечисленных черт характеризует управление как искусство

- 1.человек как субъект управления
- 2.концепция управления
- 3.моделирование и количественное измерение
- 4.приказы и распоряжения

Ответ _____

9.Методы управления, основанные на дисциплине, четкой субординации и строгой регламентации деятельности, характерные для формальных организаций

- 1.административные
- 2.законодательные
- 3.социально-психологические
- 4.экономические

Ответ _____

10.Внутриорганизационные процессы, формируемые и направляемые менеджментом, включают в себя три основных процесса: координация,

принятие решений и ...

- 1.коммуникации
2. мотивация
3. планирование
- 4.контроль

Ответ _____

11.Основным ограничением при выборе административных методов является необходимость их соответствия:

- 1.правовым нормам
- 2.уставу предприятия
- 3.морально-этическим нормам
- 4.культуре предприятия

Ответ _____

12.Согласно теории менеджмента основными элементами коммуникационного процесса являются...

- 1.отправитель, сообщение, канал, получатель
- 2.внешняя среда, отправитель, сообщение, получатель
- 3.отправитель, невербальная информация, канал, получатель
- 4.организация, отправитель, сообщение, получатель

Ответ _____

13.С точки зрения теории менеджмента среди барьеров межличностных коммуникаций отсутствует(-ют)

- 1.использование методов демагогии
- 2.семантические барьеры
- 3.невербальные преграды
- 4.информационные перегрузки

Ответ _____

14.Целями обмена информацией не является:

- 1.повышение эффективности деятельности организации
- 2.выбор наиболее экономичной альтернативы
- 3.обеспечение последовательного движения организации к намеченным целям
4. выбор альтернативы из большинства возможных вариантов

Ответ_____

15.При формировании последовательности действий в процедуре принятия управленческого решения под этапом «идентификация проблемы» понимается...

- 1.выбор единственной альтернативы
- 2.анализ отклонений от нормативных значений
- 3.описание проблемной ситуации
- 4.формирование перечня альтернатив

Ответ_____

16.При необходимости принять рациональное управленческое решение Вы...

- 1.будете руководствоваться «здравым смыслом» и прошлым опытом действий в аналогичных ситуациях
- 2.взвесите положительные и отрицательные последствия по каждому варианту действий и примете решение по принципу «из двух зол меньшее»
- 3.не проводя предварительного анализа ситуации, примете решение под воздействием импульса, что выбранный вариант действий - самый лучший
- 4.определите симптомы, ограничения и критерии оптимальности, по которым сравните различные альтернативы и выберете наилучшую

Ответ_____

17.Метод мозгового штурма в принятии управленческого решения ориентирован на

- 1.выработку специалистами творческих идей при помощи ассоциации
- 2.коллективную выработку творческих идей
- 3.применение единоличной власти эксперта
- 4.разработку детального алгоритма процесса решения проблемы

Ответ_____

18.Доведения заданий до исполнителей в процессе реализации управленческого решения означает постановку перед каждым исполнителем конкретных задач и их определение...

- 1.их прав, обязанностей и функций в исполнении решения
- 2.их отношения к реализуемому решению
- 3.их возможностей по его реализации
- 4.уровня оплаты и их труда

Ответ_____

19.Отправным этапом проверки исполнения управленческого решения должно быть...

- 1.планирование реализации решения на будущий период
- 2.наблюдение и измерение проверяемых процессов и явлений
- 3.сравнение результатов проверки исполнения решения с заданными стандартами
- 4.определение параметров функционирования организации, подлежащих проверке

Ответ_____

20.Процесс передачи полномочий нижестоящим руководителям на выполнение специальных заданий называется _____ полномочий.

- 1.снятием
- 2.делегированием
- 3.распределением
- 4.сужением

Ответ_____

21.Права менеджера использовать определённые ресурсы организации, а также направлять усилия отдельных сотрудников на выполнение тех или иных задач являются сутью термина

- 1.власть
- 2.ответственность
- 3.делегировани
- 4.полномочия

Ответ_____

22.Назовите общие методы управления

- 1.воспроизводственные и маркетинговые
- 2.законодательные и нормативные
- 3.административные, экономические и социально-психологические
- 4.сетевые и балансовые

Ответ_____

23.На чем основываются административные методы управления?

- 1.на штрафных санкциях
- 2.на законодательных и нормативных актах
- 3.на экономических интересах объектов управления
- 4.на воздействии на социально-бытовые условия работающих

Ответ_____

24.Чем характеризуется демократический стиль управления?

1. подчиненные осуществляют контроль над методами управления
- 2.руководитель сохраняет за собой право на все решения
- 3.сотрудники во всём и полностью зависимы от своего руководителя
- 4.подчиненные не имеют возможности высказать свое мнение

Ответ_____

25. Какая из личных черт руководителя имеет максимальную значимость при назначении на ответственный руководящий пост в большом коллективе?

- 1.авторитарные наклонности
- 2.профессиональные достижения
- 3.уровень образования
- 4.самореализация

Ответ _____

26.На чем основываются социально-психологические методы управления?

1. на воздействии на сознание и социальные условия
2. на морально-психологическом климате
3. на законодательных и нормативных актах
4. на материальном интересе работников

Ответ _____

27.Какое утверждение правомерно для лидера?

- 1.он организует работу;
- 2.он просто существует;
- 4.он ведет за собой;
5. он управляет.

Ответ _____

28. Понятие коммуникация характеризуется:

1. передачей информации с целью получения ответа
2. обмен информацией о идеях или переживаниях
3. передача информации от источника во вне
4. воссоздание информационных идей посредством ключевого символа или темы

Ответ _____

29. Принятие решений методом всеобщего согласия как разновидность социального взаимодействия называется

1. конкуренцией
2. компромиссом
3. кооперацией
4. консенсусом

Ответ _____

30. Субординация проявляется в ...

1. объектно-объектных отношениях
2. субъектно-субъектных отношениях
3. субъектно-объектных отношениях
4. любых видах отношений

Ответ _____

Наименование дисциплины: ПРАКТИКУМ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТАМИ

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Знает принципы разработки и реализации проектов, методы проектирования, способы оценивания результативности проектов.	Выполнение тестового задания	Вопросы для собеседования на зачете	Умеет формулировать цель, задачи и ожидаемые результаты проекта.	Выполнение тестового задания	Вопросы для собеседования на зачете	Владеет технологиям и разработки проекта.	Выполнение тестового задания	Вопросы для собеседования на зачете

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
			Количество совпадений Балл		
ВЫСОКИЙ	Установление последовательности	16. 2,3,1,4	Совпаден ий	Балл	
			4	4	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
			0	0	
		17. А; Е;Г;Д;В;Б;Ж	Совпаден ий	Балл	
			7	7	
			6	6	
			5	5	
			4	4	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
	0	0			
	На дополнение	15. В	Правильный ответ – 1		
		18. Б			
		19.В			
		20.А			
		8. А;Б;В;Г	Совпаден ий	Балл	
			4	4	
			3	3	
			2	2	
			1	1	

ПОВЫШЕННЫЙ	Множественный выбор		0	0	
		9. А; Б; В	Совпаден ий	Балл	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
			0	0	
		10. А;Б;В;	Совпаден ий	Балл	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
			0	0	
		11. А;Б;В	Совпаден ий	Балл	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
			0	0	
		12. А;Г;Д;Е	Совпаден ий	Балл	
			4	4	
			3	3	
			2	2	
			1	1	
			0	0	
	Дополнение	13. Б	Правильный ответ – 1		
		14. Б	Правильный ответ – 1		
		1. В	Правильный ответ – 1		
		2 В	Правильный ответ – 1		
		3 Б	Правильный ответ – 1		
		4. В	Правильный ответ – 1		
		5. А	Правильный ответ – 1		

БАЗОВЫЙ	С выбором одного правильного ответа из предложенных	6. А	Правильный ответ – 1
		7. В	Правильный ответ – 1

Базовый уровень

Дайте определение жизненному циклу проекта

- А) организация (проектирование учреждений, отраслей, сфер жизнедеятельности);
- Б) мероприятие (в первую очередь массовое);
- В) промежуток времени, отведенный на проект;
- Г) период внедрения проекта

2. Что представляет собой функция управления?

- А) временное предприятие, действия внутри которого направлены на достижение уникальной цели в условиях ресурсных и других ограничений и во время определенного жизненного цикла.
- Б) целенаправленная деятельность по воздействию субъекта на процессы, состояние, направления развития социального проекта.
- В) конкретные направления деятельности в рамках управления, которые целиком могут выполняться руководителем проекта или делегироваться другим участникам социального проекта
- Г) совокупность работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено с целью достижения поставленной цели

3. Проект – это ...

- А) инженерная, техническая, организационно-правовая документация по реализации запланированного мероприятия
- Б) ограниченное по времени, целенаправленное изменение отдельной системы с установленными требованиями к качеству результатов, с ограничениями расходования средств и со специфической организацией
- В) группа элементов (включающих как людей, так и технические элементы), организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях достижения поставленных перед ними целей
- Г) совокупность работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено с целью достижения поставленной цели

4. Что такое риск?

- а) разновидность ситуации, объективно содержащая высокую вероятность невозможности осуществления цели
- б) наличие факторов, при которых результаты действий не являются детерминированными, а степень возможного влияния этих факторов на результаты неизвестна)

в) следствие действия либо бездействия, в результате которого существует реальная возможность получения неопределенных результатов различного характера

5. Факторы, которые влияют на уровень финансовых рисков подразделяются на:

- а) объектные и субъектные;
- б) позитивные и негативные;
- в) простые и сложные.

6. Какие потери можно отнести к потерям времени

- а) невыполнение сроков сдачи объекта
- б) потери ценных бумаг
- в) выплата штрафа
- г) уменьшение выручки вследствие снижения цен на реализуемую продукцию
- д) уплата дополнительных налогов

7. Как называется процесс использования механизмов уменьшения рисков?

- а) диверсификация;
- б) лимитирование;
- в) хеджирование.

Повышенный уровень

8. Задачи, которые включает формирование концепции проекта

- А) Анализ проблемы и потребности в проекте
- Б) Сбор исходных данных
- В) Определение целей и задач проекта
- Г) Разработка концепции по отдельным функциям управления проекта
- Д) Организация и контроль выполнения работ
- Е) Утверждение окончательного бюджета проекта
- Ж) Подписание контрактов и контроль за их выполнением

9. Непосредственное инициирование проекта включает в себя ...

- А) Принятие решения о начале проекта
- Б) Определение и назначение управляющего проектом
- В) Принятие решения об обеспечении ресурсами выполнения первой фазы проекта
- Г) Анализ проблемы и потребности в проекте
- Д) Сбор исходных данных
- Е) Организация и контроль выполнения работ

Ж) Утверждение окончательного сводного плана управления проектом

10. Факторы, которыми характеризуются проектные риски и на основе которых формируется план управления рисками

- А) Рисковое событие
- Б) Вероятность наступления рискованного события
- В) Размер потерь в результате наступления рискованного события
- Г) Степень агрессивности внешней среды
- Д) Уровень инфляции
- Е) Конкурентная среда
- Ж) Региональное законодательство

11 Концепция проекта

- А) должна быть согласована ключевыми участниками проекта: заказчиком, инвестором, спонсором и др.
- Б) обязательно содержит описание целей проекта, его основных параметров
- В) утверждается в завершении фазы инициации проекта
- Г) обязательно содержит сводный календарный план проектных работ
- Д) обязательно должна быть оформлена в виде паспорта проекта
- Е) обязательно должна содержать концепции по управлению коммуникациями, поставками и контрактами

12. Какие потери можно считать финансовыми?

- а) потери ценных бумаг+
- б) потери сырья
- в) невыполнение сроков сдачи объекта
- г) выплата штрафа+
- д) уплата дополнительных налогов+
- е) уменьшение выручки вследствие снижения цен на реализуемую продукцию+

13. Анализ риска- это _____

- а) систематизация множества рисков на основании каких-либо признаков и критериев, позволяющих объединить подмножества рисков в более общие понятия
- б) систематическое научное исследование степени риска, которому подвержены конкретные объекты, виды деятельности и проекты
- в) начальный этап системы мероприятий по управлению рисками, состоящий в систематическом выявлении рисков, характерных для определенного вида деятельности, и определении их характеристик

14. Принцип действия механизма диверсификации – это _____

- а) избежание рисков;
- б) разделение рисков;+
- в) снижение рисков.

ВЫСОКИЙ

15. _____ – это уникальный процесс, состоящий из совокупности скоординированных и управляемых работ с начальными и конечными датами, предпринятый для достижения результатов, соответствующий конкретным требованиям, включая ограничения по срокам, стоимости и ресурсам.

- А) План
- Б) Дорожная карта
- В) Проект
- Г) Программа

16. Расставьте понятия в соответствии с существующей иерархией

- 1. Стратегия
- 2. Миссия
- 3. Цель
- 4. Проект

17. Упорядочите шаги, выполняемые при разработке расписания проекта

А	Шаги, выполняемые при разработке расписания проекта	№ п/п
А	Декомпозиция пакетов работ до уровня операций	
Б	Изменения сроков проекта	
В	Оптимизация расписания проекта	
Г	Составление списка требуемых проекту ресурсов	
Д	Оценка длительности работ проекта	

Е	Определение взаимосвязей между пакетами работ/операциями проекта	
Ж	Утверждение расписания проекта	

18. Идентификация риска – это _____

- а) систематизация множества рисков на основании каких-либо признаков и критериев, позволяющих объединить подмножества рисков в более общие понятия
- б) начальный этап системы мероприятий по управлению рисками, состоящий в систематическом выявлении рисков, характерных для определенного вида деятельности, и определении их характеристик
- в) систематическое научное исследование степени риска, которому подвержены конкретные объекты, виды деятельности и проекты

19. Риски, которые могут нести в себе как потери, так и дополнительную прибыль называются _____

- а) чистыми
- б) критическими
- в) спекулятивными

20. Обмен финансовыми активами или обязательствами для улучшения их структуры и снижения возможных потерь называется _____

- а) своп;
- б) хеджирование;
- в) репо.

Наименование дисциплины: Практикум по профессиональной коммуникации на иностранном и русском языках

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия				Осуществлять академическое и профессиональное взаимодействие, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)	Кейс-задача* по осуществлению академического и профессионального взаимодействия на русском языке	Вопросы для собеседования на зачете	Владеть современной информацией коммуникативными средствами для коммуникации	Кейс-задача* по использованию коммуникативных стратегий и тактик	Вопросы для собеседования на зачете

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	На соответствие	8в: 1) – А, 2) – Б, 3) – Б, 4) – А	1-2 3-4	1 2
	Установление последовательности	9в: 2, 1, 3	1 2	0 1

	На дополнение (только ввод числа)	10в – 1, 3, 5	3 1 2 3	2 0 1 2
Повышенный	Множественный выбор	4в – 2, 3	1 2	0 1
	На дополнение (только ввод числа)	5в – 2, 3, 4, 6	1-2 3-4	1 2
		6в – 1, 2, 3, 4	1-2 3-4	1 2
	Установление последовательности	7в: 1, 3, 5, 2, 6, 4	1-2 3-4 5-6	1 2 3
Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1в – 2	1	1
	Бинарный ответ (да/нет)	2в – 2	1	1
	Множественный выбор	3в – 1, 2	1 2	0 1

ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЙ

1. Целью аргументирующей речи является:

- 1) побуждение к действию;
- 2) выражение и доказательство собственного мнения, какой-либо точки зрения;
- 3) выражение собственных эмоций и возбуждение определенных эмоций в целевой аудитории;
- 4) нет правильного ответа.

2. Педагогика сотрудничества реализуется, когда преподаватель постоянно подчеркивает разницу между собой как более опытным, знающим, понимающим и учащимися, обязанными его слушаться:

- 1) да;
- 2) нет.

3. К невербальным средствам общения относятся:

- 1) индивидуальные особенности личности человека: высота и тембр голоса, психологический тип, темперамент, характер и скорость мыслительных и эмоциональных реакций;
- 2) мимика, взгляд, жесты, телодвижения, позы, дистанция;
- 3) используемый говорящим индивидуальный вариант языковой системы;
- 4) нет правильного ответа.

4. К видам педагогического взаимодействия относятся:

- 1) внушение;
- 2) эмоциональное заражение;
- 3) мотивация подражания учителю;
- 4) нет правильного ответа.

5. Конфликтности педагогической коммуникации способствует:

- 1) учет межкультурных различий учащихся;
- 2) игнорирование учителем мнения учащегося;
- 3) вторжение учителя в личную зону ученика;
- 4) технические шумы;
- 5) позитивный настрой;
- 6) нарушение этических норм, бестактность.

Ответ: _____

6. Наряду с психологическими и социальными барьерами коммуникации выделяют также:

- 1) физиологические;
- 2) культурные;
- 3) технические;
- 4) языковые.

Ответ: _____

7. Установите последовательность речевых действий в жанре самопрезентации педагога:

- 1) приветствие;
- 2) рассказ о своих сильных качествах;
- 3) представление имени, отчества, фамилии;
- 4) благодарность аудитории, прощание;
- 5) сведения об образовании;
- 6) описание хобби.

Ответ: _____

8. Какие коммуникативные стратегии реализованы во фразах:

- 1) «Давайте все вместе обсудим эту проблему!»;
- 2) «Учитель всегда прав!»;
- 3) «Свое мнение оставьте при себе»;
- 4) «Пожалуйста, ответьте на мой вопрос как можно короче!».

А. Кооперативная коммуникативная стратегия;

Б. Некооперативная коммуникативная стратегия;

Ответ: 1) – ____, 2) – ____, 3) – ____, 4) – ____.

9. Установите последовательность смысловых блоков в побуждающей речи:

- 1) призыв
- 2) факт
- 3) эмоции

Ответ: _____

10. Жест скрещенных на груди рук означает:

- 1) пассивность, недостаток воли;
- 2) открытость;
- 3) дистанцирование, изоляцию от собеседника;
- 4) готовность к коммуникации;
- 5) негативное отношение к партнеру / воспринимаемой информации.

Ответ: _____

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 1		
2	Б	Бинарный ответ (да/нет)	2	Правильный ответ – 1		
3	Б	Множественный выбор	1, 2	Совпадений	Балл	
				2	1	
				0-1	0	
4	П	Множественный выбор	2, 3	Совпадений	Балл	
				2	1	
				0-1	0	
5	П	На дополнение (только ввод числа)	2, 3, 4, 6	Совпадений	Балл	
				3-4	2	
				1-2	1	
				0	0	
6	П	На дополнение (только ввод числа)	1, 2, 3, 4	Совпадений	Балл	
				3-4	2	
				1-2	1	
				0	0	

7	П	Установление последовательности	1, 3, 5, 2, 6, 4	Совпадений	Балл	
				5-6	3	
				3-4	2	
				1-2	1	
				0	0	
8	В	На соответствие	1) – А 2) – Б 3) – Б 4) – А	Совпадений	Балл	
				3-4	2	
				1-2	1	
				0	0	
9	В	Установление последовательности	2, 1, 3	Совпадений	Балл	
				3	2	
				2	1	
				0-1	0	
10	В	На дополнение (только ввод числа)	1, 3, 5	Совпадений	Балл	
				3	2	
				2	1	
				0-1	0	

Наименование дисциплины: КРОСС-КУЛЬТУРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-5 способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	содержание современных теорий кросс-культурной коммуникации; особенности национальных стилей коммуникаций в условиях глобализации; специфику управления кросс-культурными коммуникациями и пути преодоления барьеров в кросс-культурной среде; методы принятия стратегических решений в условиях кросс-культурной среды.	Разбор задач и учебных заданий (в группах, парами)	Вопросы для собеседования на зачете	осуществлять кросс-культурные коммуникации; применять теории кросс-культурного менеджмента для анализа ситуаций, возникающих в многонациональных коллективах, в педагогических организациях; разбираться в особенностях национальных стилей управления и факторах, их определяющих, а также применять полученные знания в практической деятельности.	Правильное логичное решение задач по кросс-культуре	Выполнение заданий	терминологией и основными понятиями курса «Кросс-культурные коммуникации»; навыками командообразования, формирования и поддержания благоприятного психологического климата в различных коллективах; методами преодоления кросс-культурных барьеров; проявлять толерантность по отношению к представителям других культур; строить эффективные кросс-культурные коммуникации.	Правильный выбор стратегии и решения проблемных ситуаций, отраженных в задачах	Вопросы для собеседования на зачете

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	На формирование критического мышления (установление последовательности, логическое построение мыслей) На соотнесение	№ 4. 1. Полихронная 2. Монохронная 3. Монохронная 4. Монохронная 5. Монохронная 6. Монохронная 7. Полихронная № 10. - институциональный (4) - бытовой (3) - бытийный (2) - разговорный (1) № 16. Гулливер - дядя Степа Мэри Поппинс - Арина Родионовна Том и Джерри - Заяц и Волк Холокост - Гулаг Фукусима. - Чернобыль Белоснежка - Спящая красавица Мальчик с пальчик - Дюймовочка Джеймс Бонд - Штирлиц Казанова - Ловелас Колобок - Шрек Мария Селеста (Целеста) - Летучий голландец Тарас Бульба - Иван Грозный №17. русские (патриотизм, открытость, доверчивость, широта натуры, соборность, самоотверженность, чувствительность), американцы (культ частной жизни, расчетливость, соперничество, самоуверенность),	8-10 7-6 5-4 3-2 0-1	90-100 80-90 60-80 40-60 0-40

		англичане (законопослушность, вежливость, дисциплина, тонкое чувство юмора и слова) шотландцы (независимость, терпение, рационализм), ирландцы (алкоголизм, любовь к пиву, прижимистость, осторожность, пессимизм, равенство) немцы (пунктуальность, тяга доходить до крайностей) французы (непринужденность в общении. неприхотливость, жизнерадостность, дружелюбие) китайцы (трудолюбие, чувство команды) японцы (профессионализм, самостоятельность как качество личности, сдержанность, невмешательство в частную жизнь, бережливость) № 26. 1 Отражение символики и атрибутов СССР в повседневности (например, в названиях улиц – Ленина, К.Маркса, З.Валиди, памятников – С.Юлаеву, В.И.Ленину и др., и т.д.) 2 Значение истории России для современной жизни нашего города (обращение к истории, например, в названиях товаров – марки машин «Победа», «Волга»,и т.д.) 3 Отличие рекламы иностранных товаров от рекламы товаров российских фирм (плакаты, печатная реклама, рекламные ролики). 4 Поведение людей в различных бытовых ситуациях. Например, в ресторане или кафе. Есть ли в меню информация на иностранных языках? Каких блюд больше: рыбных, мясных,		
--	--	--	--	--

		вегетарианских? Какие блюда преобладают? Какой выбор напитков можно найти в меню?		
Повышенный	Решение задач (множественный выбор)	Даны в таблице «Система оценивания диагностической работы» (задачи №№ 3, 5, 6, 7, 9, 14, 15, 19, 20, 22, 23, 25, 27, 28)	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)	
Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Даны в таблице «Система оценивания диагностической работы» (задачи №№ 1, 2, 8, 11, 12, 13, 18, 21).	8-10 7-6 5-4 3-2 0-1	90-100 80-90 60-80 40-60 0-40

ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЙ

Задачи по дисциплине «Кросс-культурные коммуникации»

Вопросы для изучения:

- 1. Языковая компетенция. Различия культур. Непонимание в межкультурной коммуникации. № 1, 2*
- 2. Механизмы коммуникации. Расхождение информации. № 3*
- 3. Невербальная коммуникация. Монохромная и полихронная культура. № 4*
- 4. Вербальная и невербальная коммуникация. № 5, 6, 9*
- 5. Уровни коммуникации. Массовая, публичная коммуникация. № 8,*

6. *Модели коммуникационных процессов. Линейная, интерактивная, транзакционная модели. Ограничение информативности высказываний. № 7*
7. *Дискурс. Бытовой, бытийный, разговорный, институциональный дискурс. № 10*
8. *Национально-культурные особенности построения дискурса. № 11*
9. *Типы языковой личности. Семантический, тезаурусный и мотивационный уровни языковой личности. № 12, 13*
10. *Семиотическая концепция культуры. № 14*
11. *Язык как знаковая система. Культурный код. № 15*
12. *Прецедентные феномены в межкультурной коммуникации. № 16, 17*
13. *Механизмы межкультурной коммуникации. Конвергентное и дивергентное мышление. Абстрагирование и фильтрация информации. Упрощение и ассоциирование. Заполнение пробелов и интерпретация. № 18, 19, 20*
14. *Виды культурных кодов: соматический, пространственный, временной, предметный, зооморфный, духовный. Процессы смешения и переключения кодов. № 21*
15. *Этническое своеобразие. № 22, 23, 24*
16. *Этноцентризм. Культурный релятивизм. № 25*
17. *Специфика проявления национального характера. № 26, 27, 28*

Задание 1. Поведение иностранцев часто представляется нам иррациональным и противоположным тому, что мы считаем очевидным. Прочитайте следующий текст и попытайтесь определить причины поведения итальянцев, японцев и финнов в описанной ситуации.

Как-то мне довелось быть руководителем английской языковой летней школы в Северном Уэллсе для взрослых слушателей из трех стран – Италии, Японии и Финляндии. Интенсивные занятия чередовались с вечерними развлечениями, а также экскурсиями по историческим и живописным местам. Мы запланировали восхождение на гору Сноудон в среду, но накануне пошел сильный дождь. Около 10 часов вечера во время танцев ко мне подошла дюжина финских студентов с предложением отменить экскурсию – в самом деле, не очень-то весело взбираться вверх по грязным склонам Сноудона при проливном дожде. Разумеется, я согласился и объявил об отмене. И тут же был окружен протестующими итальянцами: зачем отменять мероприятие, которого (освобождения от уроков) они так ждали? И потом, экскурсия уже оплачена, так как входит в общую стоимость курса, а от мелкого дождика еще никто не умирал. И что это с финнами – разве они не слывут выносливым народом? В некотором замешательстве, я решил узнать мнение японцев. Те были очень и очень тактичны: с одной стороны, если итальянцы хотят в поход, то они с удовольствием присоединятся; с другой стороны, если мы отменим путешествие, они будут рады остаться и позаниматься лишней денек. Итальянцы принялись высмеивать финнов, те хмурились, что-то бормотали в ответ и, повидимому, чтобы не «уронить своего лица», согласились идти. Было объявлено о том, что экскурсия состоится. Дождь шел всю ночь и все утро, пока я завтракал. По расписанию автобус должен был отправиться в 8.30.

В 8.25, прикрываясь зонтом от ливня, я побежал к автобусу. В нем сидели 18 хмурых финнов, 12 улыбающихся японцев и ни одного итальянца. День был ужасный, и мы только потеряли время. Дождь лил, не переставая; на вершине горы мы пообедали и побрели назад. Покрытые грязью, к 5 часам мы вернулись, чтобы увидеть итальянцев, которые пили чай с шоколадным печеньем. В этот день они благоразумно остались дома. Когда финны спросили почему, итальянцы ответили: «Шел дождь».

Задание 2. Прочтите тексты и определите, какое влияние на ход межкультурной коммуникации могут оказать описанные в текстах различия культур. Владение какими компетенциями требуется для избегания непонимания в каждом конкретном случае?

Русский жест поманить к себе рукой, совершаемый (для правой - правой) рукой, поднятый на уровень груди или плеча, пальцы сложены вместе, слегка согнуты и направлены вверх, ладонь при этом движется в скребковом движении в сторону самого жестикулирующего. Жест выражает «просьбу подойти»; так один человек может подзывать к себе другого.

Арабы же понимают сходную жестовую форму – пальцы и ладонь «рабочей» руки, однако, направлены вниз – как «настоятельную просьбу или требование уйти», то есть в прямо противоположном смысле.

Задание 3. Прочитайте текст и объясните причины расхождения информации на «входе» и «выходе», используя свои знания о механизмах коммуникации.

09.01.1991 министр иностранных дел Ирака Тарик Азиз и госсекретарь США Джеймс Бейкер встретились в Женеве, чтобы в последний раз попытаться найти компромисс и избежать войны. Рядом с Азизом сидел брат иракского президента Саддам Хусейн. Бейкер в ходе переговоров использовал только вербальный канал коммуникации, не учитывая особенностей использования паралингвистических средств коммуникации в арабской культуре. Он четко и ясно заявил, что США атакуют Ирак, если тот не выведет свои войска из Кувейта. Однако члены иракской делегации больше внимания уделили не тому, что он сказал, а тому, как это было сказано, и пришли к выводу о том, что американцы своей угрозы не реализуют. В Багдад было передано следующее: «The Americans will not attack. They are weak. They are calm. They are not angry. They are only talking» (букв. «Американцы атаковать не будут. Они слабы. Они спокойны. Они не сердиты. Они только говорят»). Через 6 дней американцы начали операцию «Буря в пустыне», унесшую жизни 175 человек.

Задание 4. Определите, к какой культуре (монокронной или полихронной) относится бизнесмен, если он...

- 1 ... ценит те деловые встречи, на которых одновременно рассматриваются несколько вопросов?
- 2 ... считает, что заглядывать в будущее противоречит его религиозным убеждениям?
- 3 ... отрицательно относится к изменениям в повестке дня заседаний?
- 4 ... уверен, что выполнение задачи является более важным, чем отношения с людьми, которые оказывают ему содействие?
- 5 ... стремится закончить порученное дело к установленному сроку?
- 6 ... полагает, что опоздание – это проявление грубости и неуважения?
- 7 ... отдает предпочтение работе с гибкими временными рамками?

Задание 5. Одинаковые или очень похожие друг на друга жесты могут иметь в разных культурах разные смыслы. Прочтите текст и определите, какие различия в интерпретации жеста послужили основой для коммуникативной неудачи. Найдите собственные примеры подобных несовпадений и обсудите, какое влияние на ход межкультурной коммуникации они могут оказать.

Чернокожий студент из Колумбии, встретив на территории кампуса Мичиганского университета двигавшихся ему навстречу двух девушек, белых американок-англосаксонок, которые в тот момент шли на факультет славистики писать контрольную работу по польскому языку, поднял правую руку вверх и выставил ее чуть вперед в сторону девушек. Указательный палец и мизинец руки тоже были вытянуты вверх, а остальные пальцы были сомкнуты в кулак. В тот же момент молодой человек несколько раз повел, покрутил рукой из стороны в сторону. По лицам студенток и их поведению было ясно видно, что они этим чрезвычайно оскорблены и возмущены. Девушки моментально резко отвернулись, развернулись и пошли другой дорогой. Самым поразительным в этой неприятной ситуации было неприкрытое удивление и недоумение, которые легко читались на лице колумбийца. В Америке жест рога считается очень неприличным, особенно применительно к лицу противоположного пола. Жест обозначает «рогоносца», имеет четко выраженные сексуальные коннотации и крайне оскорбителен для адресата. Но вот чему тогда, казалось бы, мог удивляться юноша – ведь подобная реакция девушек не должна была бы оказаться для него слишком неожиданной?

Задание 6. Прочитайте следующие тексты об особенностях английского коммуникативного поведения. Сравните его с коммуникативным поведением русских. Какие схожие и отличительные черты вы смогли выявить?

1) Как известно, на приветствие *How're are you?* англичане, независимо от реального состояния дел, всегда отвечают одинаково позитивно – *I'm fine / I'm great / I'm very well* и т.д. С одной стороны, это можно объяснить позитивным взглядом на жизнь, а также нежеланием обременять других своими проблемами. Но, с другой стороны, это – своеобразная коммуникативная преграда, забор (*hedge*), который окружает англичанина, подобно тому, как настоящая изгородь окружает его дом.

2) Поскольку на откровенную беседу англичане практически не способны, они изобрели невероятное количество метафор, набор которых всем известен, и все, пользуясь этим набором, чувствуют себя достаточно комфортно. Им преданно служит огромное количество банальностей, которые они часто и с удовольствием вытаскивают на свет божий, чтобы поддержать в воздухе мячик беседы или же прикрыть собственное нежелание говорить что-либо конкретное по тому или иному вопросу. Переходя от одного клише к другому, опытный собеседник может искусно избежать как излишней категоричности, так и чрезмерной расплывчатости собственных суждений, каков бы ни был предмет разговора.

3) Никто лучше англичанина не умеет уединяться даже среди многочисленных друзей. Не нарушая приличий, он способен отлично быть наедине с самим собой среди огромной толпы, предаваться своим размышлениям, делать все, что ему угодно, никогда не стесняя ни себя, ни других. Однако, несмотря на необщительность, он не индивидуалист. Англичане в группе обладают высокой силой психологического сцепления. При этом они собираются вместе не чувствовать и переживать, а действовать.

Задание 7. Одним из общих требований успешной коммуникации является её информативность. Но представление о том, что значит быть информативным, зависит от конкретной культуры. Прочитайте текст о малагасийцах и попробуйте установить причины ограничений информативности высказывания. Как бы были расценены эти ответы европейцами?

- Если по деревенской улице идет группа мужчин, и вы спросите их, куда они направляются, то услышите: «Да вот идем, немножко так в северном направлении двигаемся».

- Если спросить деревенского жителя о будущем событии, которое, казалось бы, произойдет наверняка (например, о ежегодном празднике), то ответ будет примерно таким: «Я точно не знаю» или «Кажется, где-то в июне», хотя точная дата праздника известна всем в деревне.

- Если вы спрашиваете одного из членов какой-либо семьи, когда другой член этой семьи вернется домой, ответ будет примерно такой: «Если ты придешь до заката, то вряд ли застанешь его».

- Женщина, обращаясь к сыну, может спросить: «Человек еще спит?», при этом «человек» – ее собственный муж, спящий в соседней комнате.

- Обращаясь к вам, малагасиец может сказать: «Тебя кто-то ищет», и этот кто-то может быть вашим братом, о чем говорящему хорошо известно.

Задание 8. Прочитайте рассказ об африканских средствах массовой информации и скажите, какие аналогии с современными средствами масс-медиа Вы могли бы провести.

Масс-медиа по-африкански

Другое дело – тамтамы общинные, общественные, публичные, которые используются для передачи сообщений на большие расстояния. Причем такое сообщение может передаваться как от деревни к деревне, по принципу релейных линий, так и от одного поселка сразу многим, по принципу «куста». В обоих случаях получателями информации могут быть одновременно сотни и тысячи африканцев, жителей одной местности.

Итальянский журналист Альберто Онгаро попытался экспериментально проверить возможности тамтамов для передачи сообщений на большие расстояния. Дело происходило недалеко от Абиджана, столицы Берега Слоновой Кости, и ему пришлось вооружиться переводчиком с одного из местных языков – якуба, – которого не знал ни он, ни его коллега Шанна.

Углубившись в джунгли, он со своей группой из переводчика и тамтаmistов прибыли в предварительно намеченное место. От группы Шанны его отделяло примерно 10 километров. И вот в точно обусловленное время Онгаро услышал первые удары тамтама. Несмотря на большое расстояние, звуки были очень хорошо различимы: низкие и высокие, они, повторяясь в определенной последовательности, плыли над лесом.

– Нас вызывают, – сообщил переводчик.

Теперь и тамтаmistы Онгаро встали к своим «аппаратам» и принялись выбивать точно такую же последовательность сигналов. Дальнейший диалог через тамтамы протекал так.

– Где ты находишься?

- Мы у холма рядом с деревней. Почему ты не дождался меня утром?
 - Ты еще спал, и мне не хотелось тебя будить.
 - Ты далеко от Бианкумы?
 - В восьми километрах. Машину оставил на обочине.
 - Много успел сделать фотографий?
 - Пока мало. Когда я вышел, было еще темно.
- Тут их разговор прервался. Несколько минут ожидания, и вот тамтам Шанны снова «заговорил»:
- К нам пришел один парнишка, приглашает к себе. Я вызову вас позже...

Задание 9. Прочитайте следующий текст. Разбейтесь на пары и обменяйтесь репликами согласия/несогласия. Попытайтесь догадаться, к какой культуре относится ваш речевой партнер и что он вам ответил.

У айнов на севере Японии кивок головой не известен; для выражения смысла «да» айны пользуются руками, а именно в знак подтверждения и согласия обе руки приставлены к груди и движутся вверх-вниз открытыми ладонями кверху. Для выражения смысла отрицания правая рука с ладонью, направленной в сторону адресата, движется несколько раз справа налево и обратно. Абиссинцы невербально кодируют смысл «да» следующим образом: они резко откидывают голову чуть назад и поднимают брови, а смысл «нет» передают резким толчком головы к правому плечу. Чернокожие пигмеи семаңги из центральной части Малайзии, чтобы выразить смысл «да», резко выдвигают подбородок вперед, а для обозначения «нет» опускают вниз глаза. Арабы, желая выразить смысл «да», покачивают головой из стороны в сторону (а смысл «нет» они передают, вскидывая голову и обычно слегка щелкая при этом языком). Люди из народа даяки, проживающего на острове Борнео, в качестве жеста «да» поднимают глаза, бенгалец из Калькутты в знак согласия быстро помотает головой четыре раза по дуге от плеча, а маори для невербального выражения того же смысла поднимет голову и подбородок. Греки выражают эмоционально окрашенное отрицание таким образом: они откидывают голову назад, закрывают глаза, часто при этом качая головой из стороны в сторону. Некоторые группы индейцев Парагвая для отрицания морщат нос и закрывают глаза; губы их при этом выдвигаются вперед, как в нашем жесте «надуть губы».

Задание 10. Проанализируйте следующие тексты и определите, к какому типу дискурса они относятся.

1) В этой связи подробнее остановлюсь на международном энергетическом сотрудничестве... В энергетической сфере Россия ориентируется на создание единых для всех рыночных принципов и прозрачных условий. Очевидно, что цена на энергоносители должна определяться рынком, а не являться предметом политических спекуляций, экономического давления или шантажа. Мы открыты для сотрудничества. Зарубежные компании участвуют в наших крупнейших энергетических проектах. По различным оценкам, до 26 % добычи нефти в России, – вот вдумайтесь в эту цифру, пожалуйста, – до 26 % добычи нефти в России приходится на иностранный капитал ... Экономическая безопасность – это сфера, где всем следует придерживаться единых принципов. Мы готовы честно конкурировать.

2) До сих пор большинство нашего населения почему-то полагает, что здоровье – проблема сугубо медицинская. Но существуют четкие расчеты: в развитом мире вклад медицины в здоровье населения, то есть в лечение, исправление врожденных аномалий и т.д., составляет всего

лишь 12–13 %. Остальное гарантируют правильный образ жизни самих людей, приличная экология, питание, хорошее социальное самочувствие населения. Но у нас пока вклад медицины – целых 50 %. И в России множество больных! Первейшая причина этого – как раз наплевательское отношение к собственному здоровью.

3) Я выскажу вам свою мысль по этому вопросу. Эта мысль проста. Мы – солдаты. Я считаю себя солдатом, ибо я всю жизнь работал в области военных вопросов, и для меня, как военного, вопросы Армии и Флота представляются нераздельными. Я скажу вам следующее. Мы глубоко убеждены в том, что возродит Россию ее Армия. Без Армии нет государства, – нет государственности, скажу более: нет основ общественной и имущественной безопасности, нет свободы. Армия есть фундамент, на котором стоит государство, и если нам не удастся создать дисциплинированной силы, мы не создадим государства. К этому приводит история не исключительно только России, но и всего человечества.

4) Священное Писание утверждает абсолютную необходимость института гражданской власти в пораженном грехом мире. Цитирую апостола Павла: «Противящийся власти противится Божиему установлению». Силы зла, увы, реальны, и чтобы люди могли жить мирно, трудиться, растить детей, необходимо государство, которое будет сдерживать зло, в том числе и силой. Мы видим, что там, где государство исчезает или ослабевает настолько, что уже не может исполнять свои функции, в обществе водворяется хаос. Православные христиане, по заповеди апостола, молятся «за царей и за всех начальствующих, дабы проводить нам жизнь тихую и безмятежную во всяком благочестии и чистоте», понимая, что такая жизнь обеспечивается служителями государства, которые пресекают злую волю преступников и готовы отразить нашествие иноплеменников. Поэтому большое место в православной традиции занимает этика государственного служения. В наших святцах немало имен царей, князей, правителей, воинов, отдавших свою жизнь служению ближним и защите Отечества. И это вовсе не случайно, ведь представители государственной власти, которые поддерживают порядок и пресекают беззаконие, исполняют миссию, возложенную на них Самим Богом. Вот что говорит об этом апостол Павел: «если делаешь зло – бойся, ибо тот, у кого власть, не напрасно носит меч: Он Божий слуга, отмститель в наказание делающему злое».

Задание 11. Прочтите следующие ситуации (А, Б), описывающие речевое поведение в условиях диалога восточной (японской) и западной культур. Основываясь на полученных знаниях, объясните речевое поведение коммуникантов в ситуациях А и Б, и объясните поведение японцев по отношению к девочке в ситуации В.

А. Однажды в жаркий летний день японский папаша вышел прогуляться со своими чадами. Он поинтересовался у продавца мороженого, из чего сделано «Супа-куриму» – супер-мороженое, изображенное на его фургончике. Продавец подробнейшим образом описал ингредиенты: ванилин, клубничное мороженое и фисташки, глазированные медом и шоколадом. Клиент не устоял перед соблазном. «Две порции, пожалуйста», – попросил он. «Прошу прощения, – отвечал продавец, – но сегодня у нас вообще нет «Супа-куриму».

Б. Диалог из японского учебника по русскому языку (пример В. В. Красных):

- Мне кто-нибудь звонил?
- Да.
- Кто?
- Никто.

В. Десятилетняя Шиори Осава вернулась в Японию после шестилетнего пребывания с родителями в Германии. В школе ее восприняли как чужую. Ее «отрезали от коллектива и терроризировали как аутсайдера». Ее перевели в частную женскую школу, ситуация не улучшилась. Сегодня Шиори 33 года и она говорит о своем пребывании и общении в школе так: «Я приехала извне, у меня был другой опыт, другие впечатления. Я была гвоздем, выпирающим из стены. Мое положение улучшилось только, когда я стала осторожной и перестала высказывать свое мнение, упоминать Германию и, главное, воздерживаться от оценок».

Задание 12. Прочтите текст и определите тип языковой личности, представленный в анализируемом отрывке. Обратите внимание на лексикон, уровень образования, пол, возраст, социальную роль личности. Найдите собственные примеры различных типов языковых личностей и обсудите, какое влияние на ход межкультурной коммуникации они могут оказать.

- Намылимся сегодня на булкотряс или в могильник?
- Не, давай сегодня не напрягаться, а покрутим жужу, а если шнурки против, то просто потусуемся в тамбуре и разрушим мозги.
- А может ужалимся где-нибудь в бункере или другой ничке?
- Можно у меня, если родичи свалят. Устроим бутылбол с бесплатной шарахункой.

Задание 13. Определите причину коммуникативного сбоя в приведенной ситуации общения. Какие компоненты содержания языковой личности были проигнорированы?

На азербайджанскую свадьбу пригласили русского парня. Он был в восторге от всей пышности азербайджанской свадьбы, от того, до чего ее весело празднуют, живая музыка его больше всего впечатлила. Но никто не кричал «горько», и он решил выкрикнуть во время пожеланий у микрофона: «А молодым пока ГОРЬКО!!!». Однако это вызвало бурный смех присутствующих. Жених невесту так и не поцеловал. Гость остался в неведении.

Задание 14. Найдите на сайтах интернета информацию о символических значениях цвета в разных культурах. Какие последствия могут иметь расхождения в цветовом символизме при межкультурном общении?

Задание 15. Изучите прецедентные тексты (ПТ), функционирующие в казахстанских СМИ. Определите, какие ПТ русской когнитивной базы послужили основой для их создания.

- 1) «Сирота казахская» (о патронных семьях).
- 2) «Астана не сразу строилась» (о реконструкции столицы).
- 3) «Первый блин баурсаком» (об инициативных проектах).
- 4) «Когда поют акыны» (о проведении концерта).
- 5) «Идет-гулет седьмой «Шабыйт»» (о конкурсе творческой молодежи).
- 6) «Казахи всех стран, объединяйтесь» (о курултае казахов).
- 7) «Алматы все возрасты покорны» (о 150-летнем юбилее города).

- 8) «Торгай – город хлебный» (о развитии промышленности г. Торгай).
9) «До бога – высоко, до акимата – близко» (о беседе с акимом г. Актау).

Задание 16. Часто разные национально-прецедентные феномены в лингвокультурных сообществах актуализируют одно и то же явление или качество. Составьте пары из прецедентных имен, имеющих сходное значение.

Гулливер, Мэри Поппинс, Том и Джерри, Холокост, Белоснежка, Мальчик с пальчик, Чернобыль, Джеймс Бонд, Казанова, Колобок, Мария Селеста (Целеста), Дюймовочка, дядя Степа, Шрек, Тарас Бульба, Арина Родионовна, Ловелас, Заяц и Волк, Спящая красавица, Иван Грозный, Гулаг, Летучий голландец, Штирлиц, Фукусима.

Задание 17. Составьте перечень черт национального характера русских, американцев, англичан, шотландцев, ирландцев, немцев, французов, китайцев, японцев, основываясь на следующем списке:

сдержанность, законопослушность, дисциплина, дружелюбие, самостоятельность как качество личности, открытость, доверчивость, самоуверенность, прижимистость, любовь к пиву, терпение, соборность, тонкое чувство юмора и слова, вежливость, трудолюбие, осторожность, патриотизм, чувствительность, неприхотливость, невмешательство в частную жизнь, чувство команды, культ частной жизни, расчетливость, пунктуальность, независимость, жизнерадостность, самоотверженность, профессионализм, пессимизм, бережливость, широта натуры, равенство, тяга доходить до крайностей, алкоголизм, рационализм, соперничество, непринужденность в общении.

Приведите примеры из книг, фильмов, опыта общения, подтверждающие эти стереотипные представления.

Задание 18. На каких стереотипных представлениях основаны следующие анекдоты? Приведите собственные примеры международных анекдотов, отражающих стереотипное представление о национальном характере представителей разных культур.

1) Тонет корабль. Капитан просит всех пассажиров перебраться в шлюпки, но пассажиры боятся прыгнуть с борта. Тогда капитан подходит к каждому пассажиру, что-то говорит им на ухо, и все быстро прыгают в шлюпки. Помощник интересуется:

– Капитан, а что вы им такое сказали?

– К каждому свой подход. Немцам я сказал, что это приказ. Американцам сказал, что это патриотично. А русским – что это запрещено.

2) Социологический эксперимент: двое мужчин и женщина на необитаемом острове.

Французы: мило живут втроем.

Англичане: все живут порознь, потому что их забыли представить друг другу при высадке.

Русские: Маша любит Васю, но живет с Петей; никто не помнит, с чего это началось; все ужасно запутано, все несчастны.

Евреи: достали где-то еще одну женщину.

Задание 19. Рассмотрите психологические стороны китайского речевого поведения через призму пословиц и известных изречений. Какие особенности, характерные для китайского речевого поведения, можно отметить?

1) Достойный человек говорит делами, ничтожный болтает языком.

- 2) Достойный человек говорит кратко и веско, никудышный человек говорит много и впустую.
- 3) Молчание вреда не приносит.
- 4) Много слов – много ошибок.
- 5 Недочитанная книга – не пройденный до конца путь.
- 6) Лучше оставить сыну одну книгу, чем горшок золота.
- 7) Большая река течет тихо, умный человек не повышает голос.
- 8) С плохим работником будешь бедствовать год, со сварливой женой – всю жизнь.
- 9) Когда женщина делает мужскую работу – семья процветает, когда мужчина берется за женское дело – семья разоряется.
- 10) Хороший муж не бьет жену, хорошая собака не бросается на кур.

Задание 20. Представьте себе, что вы находитесь в аэропорту перед вылетом в Англию. В зале отлета много пассажиров. Со всех сторон слышатся голоса. Вы слышите, как обсуждают погоду в Лондоне, футбольный матч в Барселоне, кризисную экономическую ситуацию в США, политические выборы в России, правила заполнения таможенных деклараций, время вылета и прилета самолета, ураган во Флориде, рождение ребенка у принцессы Кейт Уинстон.... Какую информацию вы, скорее всего, услышите? Ранжируйте информацию по значимости для вас. Будет ли это совпадать с тем, что выделяют для себя другие пассажиры? Почему? Какие факторы будут влиять на фильтрацию информации?

Задание 21. Проанализируйте следующую ситуацию межкультурного общения. Какие виды кодов были неправильно поняты партнерами и к чему это привело?

Немецкий бизнесмен открыл в Японии фирму, большинство служащих которой были уроженцами данной страны. Через некоторое время он закрыл дело, обвиняя своих сотрудников в неискренности, в том, что они постоянно пытаются его обмануть. Из его объяснений удалось установить, что главное раздражение вызывала у него манера японцев избегать смотреть ему в глаза.

Можно ли считать дресс-код одним из культурных кодов? Каким образом? Приведите примеры ситуаций, когда несоблюдение дресс-кода привело к срыву переговоров.

Задание 22. По определениям, характеризующим представителей различных национальностей, определите, к каким этническим группам относятся данные характеристики. Какие из перечисленных качеств вы считаете положительными, какие - отрицательными? Как вы сами оцениваете характеристику русских?

- 1) Вежливый, сдержанный, педантичный, малообщительный, невозмутимый, аккуратный, добросовестный, изысканный.
- 2) Элегантный, галантный, болтливый, лживый, обаятельный, развратный, скупой, легкомысленный, раскованный.
- 3) Бесшабашный, щедрый, ленивый, необязательный, простодушный, неорганизованный, бесцеремонный, широкая натура, любящий выпить.
- 4) Аккуратный, педантичный, исполнительный, экономный, неинтересный, въедливый, сдержанный, упорный, работоспособный.

5) Трудолюбивый, любящий природу, дисциплинированный, скромный, вежливый, улыбчивый, ответственный, аккуратный, бережливый, любознательный, этноцентричный, преданный авторитету.

Задание 23. Прокомментируйте описанные ниже японские особенности коммуникативного поведения. Какие национально-специфические черты японской культуры они раскрывают?

Стереотипная форма разговора в Японии такая, в которой преобладают самоуничижительные формы: “жалкий тип” станет говорить о своей “мерзкой жене”, “глупой сестре”, о “детях – сущих крестинах”, о своем “жалком жилище” – “хлеве-развалюхе”, о ваших “царских покоех”, о “вашей супруге ослепительной красоты и редких добродетелей”. В разговорах люди всячески избегают слов “нет”, “не могу”, “не знаю”, словно это какие-то ругательства, нечто такое, что нельзя высказывать прямо, а можно выражать только иносказательно. Даже отказываясь от второй чашки чая, гость вместо “нет, спасибо” говорит “мне уже и так хорошо”.

Задание 24. Напишите подробный ответ на тему: «Межкультурная личность: миф или реальность?» Подкрепите свою точку зрения иллюстративными примерами.

Задание 25. Прокомментируйте следующие примеры интерпретации национального праздника чужой культуры по стандартам своей. В каком свете предстает знаменитый Кёльнский карнавал в первом сюжете и во втором? Выскажите свое отношение к проблеме «свой» / «чужие».

1) «Тысячи людей, собравшихся на площади, скандируют лозунги в состоянии экстаза; они идут по улице в одном направлении, выпадая из пивных и распевая песни. Вы в Кёльне конца второго тысячелетия – городе, в котором остановилось время. Полтора миллиона человек, выпавших из реальности, забывших о своем бюргерстве, экономности и добропорядочности, впали в языческую оргию, бродят пьяными по улицам, целуются с незнакомыми, пристают к девушкам и засыпают в чужих постелях. Это Кёльн, который сменил свое деловое лицо на хохочущую физиономию средневекового шута. Немец в ауте, переходящий дорогу на красный свет, одетый в рясу монаха-доминиканца, заставляет любого иностранца, махнув на все рукой, завалиться вслед за гражданином цивилизованной Германии в грязный кабак, раскачиваться там за столом, залитым пивом, и орать песни. ...Всего шесть марок, и будь ты президентом компании или простым мусорщиком – пьянство и разгул сравняют вас. Благородные фрау, студентки-отличницы, матери семейств превращаются в уличных девок. ...Человек живет душой, которая уходит куда-то в глубину, теперь его душа – это желудок, огромный живот, который надо набить сосисками, пирожками, залить пивом. Новая душа – желудок – жрет, она пожирает эти мгновения праздника, который живет всего несколько дней, – и не может насытиться»

2) Кёльнский карнавал немецкой справочной литературой интерпретируется как «...одно из старейших в Рейнских областях карнавалных празднеств, неотъемлемая часть картины культуры Германии. 11 числа 11 месяца в 11 часов дня начинается подготовка к карнавалу, который проходит в последнюю неделю перед великим постом. Празднества начинаются в так называемый "бабий четверг", когда женщины стремятся отрезать у мужчин как можно больше галстуков. В последующие дни в городе проходят костюмированные балы и уличные карнавалы шествия в различных районах города. Апогей праздника – "сумасшедший понедельник". В этот день проходит

общегородское карнавальное шествие в центральной части города, его участники в красочных костюмах едут на открытых машинах или верхом на лошадях, бросают в толпу сладости и букетики цветов, выкрикивают традиционные карнавальные приветствия...».

Задание 26. Представьте, что вы – иностранец и в первый раз попали в ваш родной город. Как вы думаете, что может броситься в первую очередь в глаза человеку, который до этого ни разу не был в России? Вот несколько примеров того, на что можно обратить внимание.

- 1 Отражение символики и атрибутов СССР в повседневности (например, в названиях улиц, памятников, торговых марках и т.д.)
- 2 Значение истории России для современной жизни вашего города (обращение к истории, например, в названиях товаров – сигареты «Корона Российской Империи», чай «Императорский», название духов «Императрица» и т.д.)
- 3 Отличие рекламы иностранных товаров от рекламы товаров российских фирм (плакаты, печатная реклама, рекламные ролики).
- 4 Поведение людей в различных бытовых ситуациях. Например, в ресторане или кафе. Есть ли в меню информация на иностранных языках? Каких блюд больше: рыбных, мясных, вегетарианских? Какие блюда преобладают? Какой выбор напитков можно найти в меню?
- 5 Медицинские учреждения. Есть ли там информация на иностранных языках?

Задание 27. Просмотрите отрывки из фильмов «Сибирский цирюльник», «Особенности национальной охоты», «Легенда 17», а также ТВ-передачи или рекламные ролики, например, «Россия – щедрая душа», «Шок – это по-нашему» и т.д. Обсудите увиденное с точки зрения особенностей, присущих русской культуре и явно или скрыто присутствующих в предложенных отрывках. Вопросы для обсуждения:

- 1) Как вы считаете, какие особенности, характерные для русской культуры, раскрываются в этом эпизоде?
- 2) Как бы вы объяснили иностранцу, почему именно произошли увиденные события?
- 3) Какие выводы вы можете сделать о ценностях русской культуры на основании увиденных эпизодов?
- 4) Как вы оцениваете данные эпизоды и почему? Возможна ли другая оценка?

Задание 28. Прокомментируйте следующую ситуацию межкультурного общения. Как она может помочь иностранцам адаптироваться в России?

Студент факультета иностранных языков СГУ Сергей Цингаленок пригласил к себе на день рождения к 7 часам вечера своих друзей по студенческому общежитию. Вот как он описывал «съезд гостей»: «Немцы пришли в 6.55 и удивились, что никого нет. Китайцы пришли в 7.05 и долго извинялись за опоздание и объясняли причины. В 7.3 пришли русские и венгры и сказали: «Давайте начинать». Корейцы пришли в 8.3 и очень кратко извинились. Американцы пришли в 9.15, были очень рады, что вечеринка в разгаре и не сказали ни слова об опоздании. Остальные русские друзья потом шли всю ночь».

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В данной ситуации ярко проявились национальные особенности каждой группы. Р.Д. Льюис условно разбивает культуры мира на три типа: моноактивные, полиактивные и реактивные.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Это кросс-культурная компетентность. В более узком – это владение невербальными средствами в аспекте межкультурной коммуникации.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

3	П	Решение задачи (множественный выбор)	Американский антрополог Гари Триандис в своей книге «Culture and Social Behavior», анализируя причины этого непонимания, отмечает, что, как было сказано, Бейкер использовал исключительно лингвистические средства коммуникации, игнорируя паралингвистические средства (жесты, тональность громкость голоса и др.), играющие важную роль во многих культурах, в том числе и в арабской.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
4	В	На соотнесение	1. Полихронная 2. Монохронная 3. Монохронная 4. Монохронная 5. Монохронная 6. Монохронная 7. Полихронная	50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка
5	П	Решение задачи (множественный выбор)	В руководстве Сэйтс Червенка (1972) сопоставляются американские и колумбийские жесты. В Колумбии, как нетрудно, впрочем, было предположить заранее, жест, исполненный юношей, не несет значений обиды и оскорбления, которые ему приписали девушки. По всей видимости, студент, очевидным образом не желавший обидеть девушек, попал в США относительно недавно, и ему в голову не пришла мысль о возможности иной интерпретации жеста. В его родной колумбийской	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			культуре данная форма имеет два совсем других значения.	
6	П	Решение задачи (множественный выбор)	Среди основных ценностей английской культуры исследователи чаще всего выделяют индивидуализм, рационализм, независимость, прагматизм, соревновательность, равенство, традиционализм, толерантность. Все они сказываются на образе жизни, межличностных отношениях и поведении.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
7	П	Решение задачи (множественный выбор)	Определение степени информативности высказывания зависит от двух объективных условий: содержит ли высказывание полезную информацию и является ли информация новой для собеседника. Информация раскрывает сущность высказывания. Информация высказывания это все то, что для слушающего является новым, а не только то, что представляется ему ценным и интересным. Ценность представляет, прежде всего, информация новая и полезная, именно она является показателем информативности высказывания.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Тамтамный язык – это своеобразные звуковые иероглифы, удару барабана соответствуют не буквы, а понятийный фрагмент, о значении и о форме которого предварительно условились (И Горелов, В Енгальчев «Безмолвный мысли знак»). Азбука Морзе	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
9	П	Решение задачи (множественный выбор)	Роль невербальной коммуникации в межкультурной коммуникации соответствует ее удельному весу в общении, по разным данным составляющему от 65 до 93 %. 1. У айнов на севере Японии – обе руки приставлены к груди и движутся вверх-вниз открытыми ладонями кверху. 2. Абиссинцы невербально кодируют смысл «да» следующим образом: они резко откидывают голову чуть назад и поднимают брови, а смысл «нет» передают резким толчком головы к правому плечу. 3. Чернокожие пигмеи семаңги из центральной части Малайзии выдвигают подбородок вперед. 4. Арабы покачивают головой из стороны в сторону.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			5. Люди из народа даяки, проживающего на острове Борнео - поднимают глаза 6. Бенгалец из Калькутты быстро мотает головой четыре раза по дуге от плеча.	
10	В	На соотнесение	- институциональный (4) - бытовой (3) - бытийный (2) - разговорный (1)	50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка
11	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В большинстве социальных ситуаций японцы не управляют ходом беседы и не пытаются ее поддерживать. В разговоре он не стремится господствовать или убеждать. Японцы обычно делают короткие замечания и не произносят длинных тирад. Японцы проявляют очень большую избирательность в отношении собеседника, для них важна группа, к которой тот принадлежит. В связи с такой особенностью японцы воздерживаются от разговора с малознакомыми людьми и поэтому на различных конференциях и встречах часто остаются без компаньонов.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
12	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	О.А. Кадилина предлагает классификацию языковых личностей, включающую три компонента: 1) слабая языковая личность; 2) усредненная языковая личность; 3) сильная (элитарная) языковая личность (Кадилина, 2011).	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать

				ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
13	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Способность говорящего варьировать способ языкового представления того или иного реального события. Говорящий строит свою речь с ориентацией на мир знаний адресата, приспособлявая форму подачи информации к возможностям ее интерпретации.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
14	П	Множественный выбор		50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка
15	П	Решение задачи (множественный выбор)	Под прецедентным текстом мы понимаем «текст, фиксированный в сознании носителей языка данной языковой общности, представляющий факт культуры в широком понимании и актуализирующий некоторую ситуацию». Прецедентные тексты неоднократно воспроизводятся в речи	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать

			носителей русского языка. К числу прецедентных высказываний принадлежат цитаты из текстов различного характера, а также пословицы и поговорки. ПТ имеет «фиксированную» структуру, воспроизводится «в готовом виде», не будучи словом, что сближает их с фразеологическими единицами в широком понимании. Сирота казанская. Москва не сразу строилась. Первый блин комом. Когда поют солдаты. Идет-гулет Зеленый Шум. Пролетарии всех стран, объединяйтесь. Любви все возрасты покорны. Ташкент – город хлебный». До бога – высоко, до царя далеко.	ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
16	В	На соотнесение	Гулливер- дядя Степа Мэри Поппинс - Арина Родионовна Том и Джерри - Заяц и Волк Холокост - Гулаг Фукусима. - Чернобыль Белоснежка- Спящая красавица Мальчик с пальчик - Дюймовочка Джеймс Бонд - Штирлиц Казанова- Ловелас Колобок- Шрек Мария Селеста (Целеста) - Летучий голландец Тарас Бульба - Иван Грозный	50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка

17	В	На соотнесение	русские (патриотизм, открытость, доверчивость, широта натуры, соборность, самоотверженность, чувствительность), американцы (культ частной жизни, расчетливость, соперничество, самоуверенность), англичане (законопослушность, вежливость, дисциплина, тонкое чувство юмора и слова) шотландцы (независимость, терпение, рационализм), ирландцы (алкоголизм, любовь к пиву, прижимистость, осторожность, пессимизм, равенство) немцы (пунктуальность, тяга доходить до крайностей) французы (непринужденность в общении. неприхотливость, жизнерадостность, дружелюбие) китайцы (трудолюбие, чувство команды) японцы (профессионализм, самостоятельность как качество личности, сдержанность, невмешательство в частную жизнь, бережливость)	50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка
18	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Этнический стереотип – характерное явление обыденного сознания, выражающееся в относительно устойчивых представлениях о моральных, умственных, физических и других качествах, присущих	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать

			представителям различных этнических групп .Этнические автостереотипы содержат большей частью комплекс положительных оценок.	ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
19	П	Решение задачи (множественный выбор)	Коммуникативная культура Китая опирается на конфуцианские и даосистские этические принципы, согласно которым мудрый человек должен жить по ритуалам и правилам, жить достойно. Он должен: идти путем золотой середины, быть уравновешенным, сдерживать проявление эмоций, знать свое место, не нарушать установленный порядок, не выставлять свои достоинства напоказ. Эти этические принципы и по сей день играют значительную роль в жизни китайцев.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
20	П	Решение задачи (множественный выбор)	Способы, по которым человек фильтрует информацию можно разделить на три типа. Уровень первый. Рефлексы. Уровень второй. Эмоции. Блокировка по принципу "вот это мне не нравится, а потому это все чушь и вообще неважно". Здесь уже задействуют более высокие отделы центральной нервной системы. Уровень третий. Логика. Двигаемся еще выше до отделам центральной нервной системы, дошли до верхних отделов	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			мозга, неокортекса. "Я исключаю эту информацию, по следующим причинам..." Далее идет конкретное логическое обоснование.	
21	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Дресс-код (от англ. dress-code - кодекс одежды) - форма одежды, требуемая при посещении организаций, заведений, определенных мероприятий, а также правила ношения одежды в зависимости от социального класса человека, достатка, рода занятий, национальности, религии, семейного положения и даже сексуальной ориентации. Термин возник в Великобритании, но быстро распространился по всему миру. Дресс-код одним из культурных кодов. Ношение особой одежды персоналом предусмотрено законодательством, в частности: <или>в продовольственных магазинах <или>на предприятиях общественного питания <или>на железнодорожном или воздушном транспорте То есть тут особая одежда требуется из соображений соблюдения санитарной безопасности и обеспечения узнаваемости компании.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
22	П	Решение задачи (множественный выбор)	1) Вежливый, сдержанный, педантичный, малообщительный, невозмутимый, аккуратный, добросовестный, изысканный. Англичане	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов);

			2) Элегантный, галантный, болтливый, лживый, обаятельный, развратный, скупой, легкомысленный, раскованный. Французы 3) Бесшабашный, щедрый, ленивый, необязательный, простодушный, неорганизованный, бесцеремонный, широкая натура, любящий выпить. Ирландцы 4) Аккуратный, педантичный, исполнительный, экономный, неинтересный, въедливый, сдержанный, упорный, работоспособный. Немцы 5) Трудолюбивый, любящий природу, дисциплинированный, скромный, вежливый, улыбчивый, ответственный, аккуратный, бережливый, любознательный, этноцентричный, преданный авторитету. Русские	Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)
23	П	Решение задачи (множественный выбор)	Японский стиль общения главной своей целью он ставит процесс понимания собеседниками друг друга. От собеседников ожидается, что они проявят интуитивную чуткость к значениям между слов. Сами же слова, вербальные выражения служат лишь намеками на реальное содержание, никто не ждет, что они будут восприняты как точные факты, отражающие реальность. В устном общении японцы часто испытывают робость, неловкость и смущение, когда беседуют с иностранцами. Последние	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			поэтому находят японцев уклончивыми, пассивными и не обладающими даром слова. На самом деле японцы просто не считают достоинством наступательную манеру общения: говорить без умолку для японца — не добродетель. Сдержанность вообще является нормой их поведения. К тому же репутация очень важна для японца, поэтому они избегают всего, что может поставить их в неловкое положение.	
24	В	На формирование критического мышления	Межкультурная личность – это индивид, ориентированный через свою культуру на другие. Глубокое знание собственной культуры – это фундамент заинтересованного отношения к другим культурам, а знакомство со многими национальными художественными культурами – основание для духовного обогащения и развития. Межкультурная личность – это интегративная характеристика личности, которая включает в себя совокупность таких качеств как толерантность, эмпатия, бесконфликтность, гражданственность, гуманность, многокультурная идентичность, а так же положительную мотивацию к позитивному сотрудничеству с представителями различных культур (национальностей, рас, верований, социальных групп), эмоционально- ценностное отношение к особенностям различных культур и их	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			представителям, систему межкультурных знаний и умений, а ее содержание представляет единство и взаимообусловленность личностного, мотивационно-ценностного, информационного, деятельностного компонентов.	
25	П	Решение задачи (множественный выбор)	Данное празднество причисляется к наиболее известным карнавалам. Он имеет специфику проведения, историю, а также словарь наиболее употребляемых во время ежегодного события слов (лексика карнавала, а именно кличи, названия дней карнавала, названия участников марша и коронных блюд). Следует отметить, что в Кёльне и близлежащих окрестностях распространён кёльнский диалект, поэтому организаторы карнавала выбирают для каждого года свой девиз, который чаще всего звучит именно на кёльнском диалекте, отличающимся от литературного немецкого произношения. Традиции Кёльнского карнавала начали закладываться еще в древнеримскую эпоху. Ведь именно римляне основали этот город, и их культура оказала значительное влияние на развитие Кёльна. Проходившие во второй половине декабря Сатурналии означали окончание земледельческих работ, отдых и веселье. Празднества длились	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			несколько дней, во время которых господа и рабы уравнивались в правах. Христианская церковь средневековой Европы не одобряла разнузданное веселье. Поэтому проведение карнавала в Кёльне долгое время оставалось под запретом, который был снят лишь в 1800 г. Официальная история Кёльнского карнавала ведет отсчет с 1827 г. С тех пор этот праздник проводится ежегодно. Исключением были лишь годы Второй мировой войны.	
26	В	На соотнесение	1 Отражение символики и атрибутов СССР в повседневности (например, в названиях улиц – Ленина, К.Маркса, З.Валиди, памятников – С.Юлаеву, В.И.Ленину и др., и т.д.) 2 Значение истории России для современной жизни нашего города (обращение к истории, например, в названиях товаров – марки машин «Победа», «Волга», и т.д.) 3 Отличие рекламы иностранных товаров от рекламы товаров российских фирм (плакаты, печатная реклама, рекламные ролики). 4 Поведение людей в различных бытовых ситуациях. Например, в ресторане или кафе. Есть ли в меню информация на иностранных языках? Каких блюд больше: рыбных, мясных, вегетарианских? Какие блюда	50-60 – 5 и более ошибок 60-70 – 4 ошибки 70-80 – 3 ошибки 80-90 – 2 ошибки 90-100 – 1 ошибка

			преобладают? Какой выбор напитков можно найти в меню?	
27	П	Решение задачи (множественный выбор)	Для русской культуры характерны: открытость, «всемирная отзывчивость», динамизм, а также такие бинарные оппозиции как европейское и азиатское, естественное и искусственное, стихийное и организованное, светское и духовное, коллективное и индивидуальное, официальное и оппозиционное. Русский менталитет является фундаментом русской культуры и тем, что, прежде всего, определяет культуру. Менталитет - это то, что складывается на протяжении длительного времени и определяет своеобразие той или иной нации. Так, составной частью менталитета русской культуры стали образы – пути, реки, лесостепи. Сложное действие оказывал на менталитет русского человека ландшафт его бескрайняя равнина, отличающаяся пустынностью и однообразием, протяженностью и неопределенностью; она рождала чувства покоя, сна, пустынности, одиночества, уныния. Природа стала естественной частью культуры и жизни человека. Поэтому отношения природы и человека – это отношения двух культур, каждая из которых по-своему	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

			«социальна», обладает своими «правилами поведения»	
28	П	Решение задачи (множественный выбор)	Разное отношение представителей разных культур ко времени.	Умение самостоятельно принимать решение, решать задачу теоретического или прикладного характера на основе изученных методов, приемов, технологий (отлично, 90-100 баллов); Включает нижестоящий уровень. Способность собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников и иллюстрировать ими теоретические положения или обосновывать практику применения (хорошо, 70-89,9 баллов) Изложение в пределах задач курса теоретически и практически контролируемого материала (удовлетворительно, 50-69,9 баллов) Отсутствие признаков удовлетворительного уровня (неудовлетворительно, менее 50 баллов)

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Представлены в виде следующих вопросов:

1. Понятие кросс-культурные коммуникации.
2. Коммуникация.
3. Культура.
4. Сущность кросс-культурной коммуникации.
5. Формы кросс-культурной коммуникации.
6. Кросс-культурная коммуникация на микро и макроуровнях.
7. Результаты кросс-культурной коммуникации.
8. Актуальная культура и культурная память.
9. Формы проявления кросс-культурной коммуникации.
10. Кросс-культурное прогнозирование.
11. Культурный детерминизм.
12. Глобализация.
13. Культуры мужские и женские.
14. Культура и цивилизация.
15. Восток и Запад.
16. Кросскультурные (межкультурные) исследования.
17. Типологии культур.
18. Основные черты кросс-культурной коммуникации.
19. Национальные культурные стереотипы: генезис и функции.
20. Культурный шок.
21. Сущность культурных ценностей и их место в межкультурной коммуникации.
22. Культурные нормы и их роль в культуре.
23. Национальный характер: американцы.
24. Национальный характер: англичане.
25. Национальный характер: японцы.
26. Национальный характер: китайцы.
27. Национальный характер: русские.
28. Специфика понятия «конфликт культур».
29. Основные механизмы межкультурной коммуникации.
30. Формы межкультурной коммуникации.
31. Политическая культура, ее особенности.

32. Правовая культура и ее нормы.
33. Нравственная культура.
34. Художественно-эстетическая культура.
35. Этнос и этническая культура.
36. Элементы этнической культуры.
37. Миф как самосознание этноса.
38. Формирование наций и национальная культура.
39. Теория «диалога культур».
40. Сущность педагогического общения.
41. Стили педагогического общения.
42. Структура педагогического общения.
43. Функции педагогического общения.
44. Кросс-культурная компетентность.

наименование дисциплины: Саморазвитие и проектирование профессиональной карьеры

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-6: способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	- теоретико-методологические основы самоорганизации, саморазвития, самореализации; - основные способы проведения самооценки, корректировки и совершенствования на этой основе собственной деятельности;	Разбор различных ситуаций	Вопросы для собеседования на экзамене	- использовать рефлексивные методы в процессе оценки собственных разнообразных ресурсов; - определять приоритеты собственной деятельности и на основе	Практико-ориентированные задания на организацию деятельности обучающихся	Вопросы для собеседования на экзамене	- навыками принятием решений по проблемам самоорганизации и саморазвития на уровне профессиональной деятельности; - навыками планирования собственной профессиональной деятельности;	Практико-ориентированные задания на организацию деятельности обучающихся	Вопросы для собеседования на экзамене

	- рефлексивн ые методы в процессе оценки разнообразн ых ресурсов			самооценк и; - выстраиват ь план достижени я приоритет ы собственно й деятельнос ти					
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

УК-6: способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

Базовый уровень

Задание 1.

Индивидуально воспринимаемая последовательность отношений и образов поведения, связанных с познаниями в сфере выполняемой работы; это путь к успехам, видному положению в обществе, на служебном поприще, а также само достижение такого положения

Карьера

Стратегия

Работа

Развитие

Специализация

Ответ _____

Задание 2.

Описательная характеристика общих особенностей специальности, входящих в ту или иную профессию, а также требований, предъявляемых к работнику для успешной работы в данной организации

Профессиограмма

Должностная инструкция

Резюме

Анкета

Ответ _____

Задание 3.

Формирование у трудоспособных положительного отношения к труду в целом при одновременном повышении уровня сознательности и обоснованности

Профессиональная реклама

Профессиональное просвещение

Пропаганда профессии

Профессиональное воспитание

Ответ _____

Задание 4.

Способность и потребность в анализе собственных поступков субъекта, образов собственного «Я» как индивидуальности, апробирование и переосмысление личностных стереотипов (шаблонов действия) - это

Личностная рефлексия

Кооперативная рефлексия

Коммуникативная рефлексии

Интеллектуальная рефлексия

Ответ _____

Повышенный уровень

Задание 5.

Установите соответствия между элементами двух списков

1. Описательная характеристика общих особенностей специальности, входящих в ту или иную профессию, а также требований, предъявляемых к работнику для успешной работы в данной организации	а) Должностная инструкция
---	---------------------------

2. внутренний организационно-распорядительный документ, содержащий конкретный перечень должностных обязанностей работника с учетом особенностей организации производства, труда и управления, его прав и мер ответственности, а также квалификационные требования, предъявляемые к занимаемой должности.	Б) Резюме
3. документ, содержащий информацию о навыках, опыте работы, образовании, и другую относящуюся к делу информацию, обычно требуемую для рассмотрения кандидатуры человека для найма на работу	В) Профессиограмма
4. бланк с перечнем вопросов к кандидату на вакантную должность	Г) Анкета

Ответ: 1- __, 2- __, 3- __, 4- __

Ответ: 1В, 2А., 3Б, 4Г

Задание 6.

Установите соответствие

1. Автобиография	А) носитель важной контактной информации о человеке или организации.
2. рекомендательные письма	Б) документ, содержащий обобщенные данные лица, на которое он составляется.
3. характеристика	В) документ, в котором человек описывает основные события своей жизни, как правило, в хронологическом порядке.
4. визитная карточка (визитка)	Г) отзыв работодателя о кандидате на вакансию как о специалисте и человеке

Ответ: 1- __, 2- __, 3- __, 4- __

Ответ: 1В, 2Г., 3Б, 4А

Задание 7.

Для современной России характерны *восемь типов управленческой карьеры*, которые в значительной степени определяют организационное поведение сотрудника

Установите соответствие

1. Суперавантюрная карьера	А) её связывают с «завоеванием мира», она характеризуется высокой скоростью должностного продвижения (расширение сферы влияния), карьера строится либо в новой области или сфере производства, либо в ее основе лежит выдающаяся идея (сходный с авантурным типом).
2. Авантюрная карьера	Б) очень высокая скорость должностного продвижения с пропуском значительного числа промежуточных ступеней, а иногда - резкое изменение сферы деятельности
3. Традиционная (или линейная) карьера	В) постепенное продвижение вверх, иногда с пропуском одной ступени, иногда с непродолжительным понижением в должности. В этом случае скорость продвижения человека зависит от его способностей, особенностями профессиональной деятельности и т.п.
4. Последовательно-кризисная карьера	Г) должностное продвижение (рост влияния) осуществляется вместе с ростом организации. Специалисты ориентированы на дальнейшее продвижение, совмещение общественных личных интересов.
5. Прагматичная (или структурная) карьера	Д) характерно изменение сферы деятельности, организации в зависимости от социально-экономических, технологических,

	технических и маркетинговых изменений. Перемещения осуществляются в рамках одного и того же класса управления.
6.Отбывающая карьера	Е) основной задачей является удержание занимаемой позиции. Часто, для этой группы специалистов карьера завершена. Перемещение вниз - маловероятно, а движение вверх невозможно.
7. Преобразующая карьера	Ж) определяется пропуском двух должностных уровней при достаточно высокой скорости должностного продвижения или существенным изменением сферы деятельности.
8.Эволюционная карьера	З) характерна для периодов революционных преобразований, которые предполагают адаптацию руководителей к переменам. Неумение адаптироваться приводит либо к понижению должностной позиции, либо к ориентации на борьбу за сохранение занимаемой позиции и личные интересы.

Ответ: 1-__, 2-__, 3-__, 4-__, 5-__, 6-__, 7-__, 8-__

1Б, 2Ж, 3В, 4З, 5Д, 6Е, 7А, 8Г

Высокий уровень

Задание 8.

Установите правильную последовательность стадий жизненного цикла сотрудника

1. Оффбординг (подготовка к увольнению)
2. Адаптация
3. Привлечение внимания работника
4. Рекрутинг. (отбор кандидатов, выбор работника, первый контакт)
5. Вовлечение
6. Удержание
7. Высвобождение, увольнение
8. Признание
9. Найм работника. Ожидание. Старт работы
10. Развитие
11. Бывшие сотрудники

Ответ: _____

Ответ: 3-4-9-2-5-10-6-8-1-1-7-11

Задание 9.

Установите правильную последовательность аз профессионального развития личности (Е.А. Климов)

- Адепт
- Адапт
- Оптант
- Интернал
- Наставник
- Мастер
- Авторитет

Ответ: _____

Ответ: 3-1-2-4-6-7-5

Задание 10.

Установите правильную последовательность этапов планирования карьеры

1. Анализ карьерных ожиданий и предпочтений
2. Анализ рынка труда

3. Определение примерных вариантов карьерных планов
4. Анализ текущего профессионального статуса
5. Карьерное планирование

Ответ: _____

Ответ: 4-1-2-3-5

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ -1		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ -1		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 4		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 1		
5	П	На соответствие	1В, 2А., 3Б, 4Г	Совпадений	Балл	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				0	0	
6	П	На соответствие	1В, 2Г., 3Б, 4А	Совпадений	Балл	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				0	0	
7	П	На соответствие	1Б, 2Ж, 3В, 4З, 5Д, 6Е, 7А, 8Г	Совпадений	Балл	
				7-8	3	
				5-6	2	
				3-4	1	
				0-2	0	
8	В	на восстановление последовательности	3-4-9-2-5-10-6-8-1-1-7-11	Совпадений	Балл	
				8-10	3	
				5-7	2	
				3-4	1	
				0-2	0	
9	В	на восстановление последовательности	3-1-2-4-6-7-5	Совпадений	Балл	
				6-7	3	
				4-5	2	
				2-3	1	
				0-1	0	
10	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4-1-2-3-5	Совпадений	Балл	
				4-5	3	
				3	2	

				2	1
				0	0

Наименование дисциплины (практики): Цифровые технологии в научно-исследовательской и управленческой деятельности

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины (практики)	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1. способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	технологии цифровой трансформации; системы классификации: универсальная десятичная классификация (УДК); библиотечно-библиографическая классификация (ББК);	Тестовые задания	Тестовые задания	пользоваться информационными поисковыми и библиотечными системами; организовывать сбор информации из доступных источников с использованием цифровых сервисов и информационных ресурсов; выполнять обработку, хранение и критический анализ информации с использованием цифровых сервисов	Выполнение лабораторных работ	Тестовые задания	цифровыми инструментами и технологиями для проведения исследовательских опросов, сбора, обработки, наглядного представления и анализа информации.	Выполнение лабораторных работ	Тестовые задания

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	Установление последовательности		90%-100%	5
Повышенный	Множественный выбор На соответствие		70%-89%	4
Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных Бинарный ответ Да/Нет		50%-69%	3

ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЙ

На соответствие

1. Найдите соответствие между свойством информации и его описанием:

- [1] адекватность
- [2] достоверность
- [3] актуальность

- [a] степень соответствия информации, полученной потребителем, тому, что автор вложил в ее содержание
- [b] соответствие информации объективной реальности окружающего мира
- [c] степень соответствия информации текущему моменту времени

[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]

2. Установите соответствия между основными видами информации и их значениями:

- [1] научная информация
- [2] документальная информация
- [3] техническая информация
- [4] экономическая информация

- [a] логическая информация, адекватно отображающая объективные закономерности природы, общества и мышления
- [b] часть информации, которая занесена на бумажный носитель
- [c] информация, используемая в сфере техники при решении производственных задач
- [d] совокупность сведений, отражающих социально-экономические процессы и служащих для управления этими процессами и коллективами людей в производственной и непроизводственной сфере

[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]; [4]-[d]

3. Найдите соответствие:

- [1] управление ресурсами
- [2] управление процессами
- [3] управление корпоративными знаниями

- [a] СУБД, ERP
- [b] Workflow, CALS
- [c] KM-технология, Интранет

[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]

Множественный выбор

Какие выделяют группы методов управления?

+ресурсами

персоналом

+процессами

сырьем

+корпоративными знаниями (коммуникациями)

Установление последовательности

5 . Укажите последовательность этапов информационного поиска

[2]определение совокупности держателей информационных массивов

[1]уточнение информационной потребности и формулировка запроса

[3]извлечение информации из информационных массивов

[4]ознакомление пользователя с полученной информацией и оценка результатов поиска

С выбором одного правильного ответа из предложенных

6.Процесс удовлетворения информационных потребностей человечества в информационных ресурсах – это:

информационная технология

информатизация общества

информатика

7. Контент это

любое информационное наполнение ресурса, информация, которую пользователь сможет загрузить на диск компьютера, соблюдая соответствующие законности, в основном для личного пользования.

только видеофайлы, загружаемые пользователем на диск компьютера или веб-страницу

только аудиофайлы, загружаемые пользователем на диск компьютера или веб-страницу

только изображения, загружаемые пользователем на диск компьютера или веб-страницу

8. Интернет вещей - это

технология, осуществляющая сложные вычисления пользователей на стороне;
развитие интернета, связывающее между собой объекты живой и неживой природы;
коллективная сеть пользователей;
разновидность сети Интернет по скорости передачи данных.

9. Количество подключенных к интернету вещей устройств превышает количество людей, живущих на планете Земля

Да
Нет

10. Клиент, использующий облачную инфраструктуру:

Контролирует её большую часть
Контролирует её полностью
Не контролирует её вовсе
Контролирует её меньшую часть

11. Общественное облако - это:

ИТ-инфраструктура, использующая комбинацию двух и более облачных моделей при решении поставленной задачи
ИТ-инфраструктура, которая используется одновременно множеством компаний и сервисов
ИТ-инфраструктура для нескольких организаций, выполняющих общие задачи
ИТ-инфраструктура, контролируемая и эксплуатируемая в интересах одной организации

12. Технически конструируемая интерактивная среда, позволяющая пользователю погрузиться в искусственный мир и действовать в нем с помощью специальных устройств, называется:

Виртуальной реальностью
Дополненной виртуальностью
Дополненной реальностью
Смешанной реальностью

13. В технологиях дополненной реальности виртуальный цифровой контент:

Интегрируется с программным обеспечением смартфонов
Отсутствует
Вносится в физический мир

Живет самостоятельной жизнью

14. Технологии виртуальной и дополненной реальности:

Используются только в индустрии развлечений

Имеют только научное приложение

Оказывают реальный экономический эффект в различных отраслях промышленности

Недостаточно развиты и не имеют практической ценности

15. Неструктурированные данные - это:

То же самое, что и большие данные

Данные, которые не имеют семантически ясной и легко реализуемой на компьютере структуры

Данные, которые производятся только при помощи смартфонов

Данные, которые невозможно обработать - даже при помощи компьютера

16. К источникам больших данных НЕ относится

Интернет (соцсети, форумы, блоги, СМИ и др.)

Книга в печатном виде

Показания датчиков, приборов и других устройств, представленных в Интернете

Корпоративные архивы цифровых документов

17. К характеристикам больших данных не относится:

Скорость

Значение

Многообразие

Объем

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
	Повышенный	На соответствие	[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]	Правильный ответ – 2 б.

	Повышенный	На соответствие	[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]; [4]-[d]	Правильный ответ – 2 б.
	Повышенный	На соответствие	[1]-[a]; [2]-[b]; [3]-[c]	Правильный ответ – 2 б.
	Повышенный	Множественный выбор	A, C, E	Правильный ответ – 2 б.
	Высокий	Установление последовательности	[1] [2] [3] [4]	Правильный ответ – 3 б.
	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	B	Правильный ответ – 1 б.
	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	A	Правильный ответ – 1 б.
	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	B	Правильный ответ – 1 б.
	Базовый	Бинарный ответ	Да	Правильный ответ – 1 б.
10.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	C	Правильный ответ – 1 б.
11.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	C	Правильный ответ – 1 б.
12.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	A	Правильный ответ – 1 б.
13.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	C	Правильный ответ – 1 б.

14.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	С	Правильный ответ – 1 б.
15.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 1 б.
16.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 1 б.
17.	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 1 б.

Наименование дисциплины: Практика по организации процедуры государственной итоговой аттестации

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-7 Способен планировать и организовывать взаимодействие участников образовательных отношений	Алгоритм диагностики и оценивания качества образовательного процесса; - формы и методы контроля качества образования, различные виды контрольно-измерительных материалов;	Тестирование видов и форм контроля результатов обучения; задачи на разработку алгоритма оценивания результатов обучения	Задания на зачет по практике	применять формы и методы контроля качества образования, различные виды контрольно-измерительных материалов	Задания на подбор форм и методов контроля Разработка КИМов	Задания на зачет по практике	различными видами контроля но-измерительных материалов.	Кейс-задачи на использование КИМов в различных видах контроля Организация ГИА в школе	Задания на зачет по практике

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2
2	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2
3	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 3
4	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	С	Правильный ответ – 3
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2
6	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 3

7	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	С	Правильный ответ – 3
8	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2
9	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	С	Правильный ответ – 3
10	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 3

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Выберите определение, соответствующее термину «контрольный измерительный материал»:

- A. Комплекс заданий стандартизированной формы
 - B. Комплект бланков ответов участника единого государственного экзамена
 - C. Сборник форм, протоколов, ведомостей для проведения государственной итоговой аттестации в пунктах проведения экзаменов
- ответ: -_.

2. Единый государственный экзамен является формой проведения государственной итоговой аттестации:

- A. По образовательным программам основного общего образования
- B. По образовательным программам среднего общего образования
- C. По образовательным программам основного общего и среднего общего образования

ответ: _.

3. Количество предметов, по которым проводится государственная итоговая аттестация, составляет:

- A. 12
- B. 14
- C. 16

ответ: _.

4. Какие учебные предметы являются обязательными для прохождения государственной итоговой аттестации?

- A. Русский язык и литература
- B. Математика и физика
- C. Русский язык и математика

ответ: _

5. Какая система оценивания используется при проведении единого государственного экзамена (кроме математики базового уровня)?

- A. 100-балльная
- B. 10-балльная
- C. 5-балльная

ответ: _

6. Контрольные измерительные материалы используются при проведении государственной итоговой аттестации в форме:

- А. Государственного выпускного экзамена
- В. Единого государственного экзамена
- С. Единого государственного экзамена и государственного выпускного экзамена.

ответ: _

7. Участники государственной итоговой аттестации с ограниченными возможностями здоровья проходят государственную итоговую аттестацию в форме

- А. Единого государственного экзамена
- В. Государственного выпускного экзамена
- С. Участник с ограниченными возможностями здоровья может выбрать любую форму прохождения государственной итоговой аттестации

ответ: _

8. Какую категорию участников единого государственного экзамена сопровождают в пункт проведения экзаменов сотрудники образовательных организаций

- А. Выпускников прошлых лет
- В. Обучающихся 11-12-х классов, выпускников текущего года
- С. Обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования

ответ: _

9. Выберите определение, соответствующее функциональным обязанностям организаторов в аудитории пункта проведения экзаменов:

- А. Проверка документов, удостоверяющих личность участников государственной итоговой аттестации, на входе в пункт проведения экзаменов
- В. Проведение инструктажа для работников пункта проведения экзаменов по антитеррористической и противопожарной безопасности
- С. Проведение краткого инструктажа для участников единого государственного экзамена до начала экзамена

ответ: _

10 Проверку ответов экзаменационной работы участников единого государственного экзамена на задания с развернутым ответом осуществляет

- А. Конфликтная комиссия
- В. Предметные комиссии
- С. Государственная экзаменационная комиссия

ответ: _

Наименование дисциплины Педагогическая праксеология

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-1 способностью осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	Нормативно-правовые акты в сфере профессиональной деятельности и этики	Разбор соотношения нормативных документов, регламентирующих содержание, условия и формы развития сферы образования в государстве	Вопросы для собеседования на зачете	Проектировать и строить образовательные отношения между участниками процесса в соответствии с нормативно-правовыми, этическими нормами профессиональной деятельности;	Алгоритм взаимодействия между участниками образовательного процесса в соответствии с нормативно-правовыми, этическими нормами профессиональной деятельности	Вопросы для собеседования на зачете	Выстраиванием субъект-субъектных отношений в образовательном процессе, базирующихся на паритетном участии обучающихся и обучающихся в соответствии с правовыми и этическими нормами;	Решение педагогических задач в соответствии с нормативно-правовыми, этическими нормами профессиональной деятельности	Вопросы для собеседования на зачете
ОПК -4 способностью создавать и реализовывать условия и	Принципы духовно-нравственного воспитания	Обоснование взаимосвязи законом	Вопросы для собеседования на зачете	Анализирует и разрабатывает педагогические ситуации, содействующие	Анализ педагогических ситуаций, содействующих	Вопросы для собеседования на зачете	создает в образовательном процессе педагогичес	Решение педагогической задачи, содействию	Вопросы для собеседования на зачете

[illegible]

ОПК-1. Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

Базовый уровень

Задание 1

В соответствии с подходом к анализу состава профессиональных действий, предложенным Е.А.Климовым, выделяют действия
Исключите лишнее:

- 1.двигательные
- 2.познавательные (гностические)
- 3.межличностного общения и согласования усилий

4.регулятивные

Ответ: _____

Задание 2

Государственная политика в области образования основывается на следующих принципах :

Выберите один или несколько ответов:

1. авторитарность образования
- 2.. общедоступность образования**
- 3. светский характер образования**
4. бесплатность образования

Ответ: _____

Задание 3

Согласны ли Вы с утверждением:

Согласно Закону об образовании РФ в разработке рабочих программ воспитания и календарных планов воспитательной работы имеют право принимать участие советы обучающихся, советы родителей, представительные органы обучающихся (при их наличии).

Выберите один ответ:

- 1.Верно**
2. Неверно

Ответ: _____

Задание 4

Предметом педагогической праксеологии является –

- 1.закономерности и условия достижения рациональности и успешности преобразовательной активности человека в педагогической действительности
- 2.система отношений между учителем и обучающимся
- 3.целостный педагогический процесс направленного развития и формирования личности
- 4.всеобщие свойства и связи (отношения) действительности – природы, общества, человека, отношения объективной действительности и субъективного мира.

Ответ: _____

Повышенный уровень

Задание 5

Обозначены праксеологические основы деятельности совокупного субъекта. Исключите лишнее:

1. действовать по принципу взаимодополнения и компенсации профессиональных усилий.
2. разделение и специализация действий в структуре совокупного субъекта.
- 3 оптимальная координация (согласованность) действий

4.определение четкой специализации действий

Ответ: _____

Задание 6

.Сформулированы праксеологические признаки эффективности школы как совокупного субъекта. Исключите лишнее

- 1.Лидерство директора в образовательном процессе
- 2.Ясная и сфокусированная цель для всех
- 3.Регулярное отслеживание результатов и коррекция

4. Дозированность учебного материала

Ответ: _____

Задание 7

Установите соответствие между последствиями профессионального риска на разных уровнях и их примерами :

Уровень	Пример
---------	--------

А. На психолого-педагогическом	1. Потеря служебного статуса, чувство вины перед коллегами, родителями, детьми, снижение уровня самооценки;
Б. На социально-психологическом	2. Неудача на стороне учащегося, воспитанника, негативные личностные проявления, возникшие в результате неправильных педагогических действий, получение отрицательного относительно поставленных целей результата
В. на организационно-управленческом	3. неудавшееся мероприятие, создание конфликтной ситуации в коллективе, блокирование профессионального потенциала сотрудников

Ответ: А- __, Б- __, В- __

Высокий уровень

Задание 8

Ситуация

Учитель требует отчислить из муниципальной школы ученика 7-го класса, достигшего возраста 13-ти лет, за то, что тот «ленится и совершенно не желает изучать его предмет

Законно ли требование учителя об отчислении?

Варианты решений:

1. Законно, так как данное наказание рассматривается как мера дисциплинарного взыскания
- 2. Нет, так досрочное отчисление из школы возможно только по основаниям, перечисленным в статье 61 Закона «Об образовании в РФ»: по инициативе школы, в случае применения к обучающемуся, достигшему возраста пятнадцати лет, отчисления как меры дисциплинарного взыскания**
3. Законно, так как нарушен Устав Школы
4. Нет, так как противоречит Конвенции о правах ребенка

Ответ: _____

Задание 9

Ситуация

Специалист правильно и уверенно выполняет профессиональные действия в силу творческой интуиции, большого положительного опыта,

устойчивости продуктивных моделей поведения. В своей работе он достиг высокой степени сформированности необходимых трудовых умений и навыков. Ему не нужно каждый раз задумываться над тем, какое следует выполнять действие и как. Его прежде всего интересует смысл того, что он делает. Способен к саморегуляции качества деятельности

Укажите уровень осознания специалистом своей профессионально-педагогической профессиональной компетенции:

1. Неосознанная некомпетентность.
2. Осознанная некомпетентность.
3. Осознанная компетентность.
- 4. Неосознанная компетентность.**

Ответ: _____

Задание 10

Ситуация

При организации деятельности педагог берет на себя функции, которые могли бы (и должны бы) выполнить сами учащиеся. Например, составляет план работы коллектива, выполняет за ребят какую-нибудь работу (выпускает стенгазету), излишне опекает их в ситуациях, когда необходимы их самостоятельность и инициатива (при организации вечера отдыха, в походе), подменяет кого-либо из организаторов (дежурного и др.)

Определите тип праксеологической ошибки

1. Стратегическая
- 2. Тактическая**
3. Логические
4. Технические

Ответ: _____

ОПК-4. Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей

Базовый уровень

Задание 11

Какой из принципов относится к принципам социального воспитания

- 1.единство воспитания, обучения и развития
- 2 принцип культуросообразности
3. принцип связи обучения с жизнью
4. принцип наглядности

Ответ: _____

Задание 12

- 1.Условиями воспитания являются
- 2.ученический коллектив как положительная социальная среда
3. языковая среда региона
4. природно-климатические условия региона
5. программа воспитания школьников

Ответ: _____

Задание 13

Подход к содержанию воспитания, отражающий совокупность теоретических идей, в основе которых лежит ориентация на систему социально-педагогических ценностей, ядром которой является понимание и утверждение ценности человеческой жизни, свободной созидательной деятельности и гуманного общения называют

1. аксиологический
- 2.экзистенциалистский
- 3.культурологический
- 4.отношенческий

Ответ: _____

Повышенный уровень

Задание 14

Выберите правильный порядок этапов развития воспитательной системы класса

- 1.этап проектирования системы; этап становление системы; этап стабильного функционирования системы; этап завершения функционирования или коренного обновления системы
- 2.этап становление системы; этап проектирования системы; этап стабильного функционирования системы; этап завершения функционирования или коренного обновления системы
- 3.этап стабильного функционирования системы; этап проектирования системы; этап становление системы; этап завершения функционирования или коренного обновления системы

4. этап завершения функционирования или коренного обновления системы; этап проектирования системы; этап стабильного функционирования системы; этап становление системы.

Ответ: _____

Задание 15

Установите соответствие между принципом организации духовно-нравственного воспитания и его характеристикой:

Принцип	Характеристика
А. Социально-педагогического партнёрства	1. Педагогическая поддержка самоопределения личности, развития её способностей, таланта, передача ей системных научных знаний, умений, навыков и компетенций, необходимых для успешной социализации, сами по себе не создают достаточных условий для свободного развития и социальной зрелости личности.
Б. Индивидуально-личностное развитие	2. Духовно-нравственное развитие и воспитание обучающихся должны быть интегрированы в основные виды деятельности обучающихся: урочную, внеурочную, внешкольную и общественно полезную.
В. Интегративности программ духовно-нравственного воспитания	3. Необходимо выстраивать педагогически целесообразные партнёрские отношения с другими субъектами социализации: семьёй, общественными организациями и традиционными российскими религиозными объединениями, учреждениями дополнительного образования, культуры и спорта, СМИ

Ответ: А- __, Б- __, В- __

Высокий

Задание 16

Вы заметили изменения во внешнем облике и стиле одежды у одного из воспитанников Вашего класса (Сергей, 15 лет). Подросток стал носить очень короткую стрижку, тяжёлые высокие ботинки черного цвета на белой шнуровке, джинсы, нашивки, значки. Сергей физически сильный, учится средне, особого интереса к учебе не проявляет. В семье двое детей, есть старший брат, полная семья со средним достатком. Друзья этого ученика рассказали Вам о том, что он недавно участвовал в массовой драке с избиением людей азиатской национальности. Ваш класс многонациональный.

Выделите проблемы из ситуации

1. Нежелание учиться
2. Асоциальное поведение, которое может привести к совершению уголовного преступлениям
3. Вызов общественным нормам (использование: нашивок, значков, униформа, ботинок на белой шнуровке и т. д.)

роявление

4.толерантной нетерпимости к людям других национальностей, экстремизма

Ответ: _____

Задание 17

Вы заметили изменения во внешнем облике и стиле одежды у одного из воспитанников Вашего класса (Сергей, 15 лет). Подросток стал носить очень короткую стрижку, тяжёлые высокие ботинки черного цвета на белой шнуровке, джинсы, нашивки, значки. Сергей физически сильный, учится средне, особого интереса к учебе не проявляет. В семье двое детей, есть старший брат, полная семья со средним достатком. Друзья этого ученика рассказали Вам о том, что он недавно участвовал в массовой драке с избиением людей азиатской национальности. Ваш класс многонациональный.

Решение

Вызвать родителей, обратиться к администрации школы

Исключить из школы

Через классные часы в классе, индивидуальные беседы, познакомить учеников класса и воспитанника-Сергея с законодательством и ответственностью за асоциальное поведение, и совершение уголовных преступлений.

Проводить мероприятия, которые будут знакомить с разнообразной субкультурой молодежи, при этом возможны дискуссии, например, положительные и отрицательные стороны явления. Дать возможность увидеть варианты увлечений молодежи и применения своих способностей и талантов. Можно познакомить ребят со сверстниками, которые достигли в своей жизни чего-либо. Например, в соревнования, молодежных движениях, социальных проектах и др. Можно познакомить со взрослыми, которые организуют молодежные секции и клубы.

Продумать работу в классе по знакомству с многонациональной культурой класса, нашей страны, мира. Главное – мы ведь все разные, никто не лучше и хуже. Мы едины и развиваемся вместе. У каждой национальности есть свои особенности, заслуги... которые достойны внимания, уважения, принятия.

Ответ: _____

Задание 18

Учитель-новатор, желая хорошо провести открытый урок по литературе, в котором отразил результаты проведенной им экспериментальной работы, попросил своего научного руководителя разрешить ему освободить от участия одного ученика. Оказалось, что на протяжении целого года ученик проявлял чрезвычайно высокую познавательную активность, необычайное любопытство, задавая вопросы, ответов на которые нет в школьных учебниках. Иначе говоря, мешал своей «тягой к Знанию» вести уроки. Как быть научному руководителю?

1.разрешить и не обращать на него внимание

2.разрешить, обязательно предположить поведение ученика

3.разрешить, но привлечь ученика к совместной работе

4.не разрешить пока не научится себя вести

Ответ: _____

Задание 19

Учитель заслуженно порицает ребят за проступки, при этом грубо и жестко клеймит и говорит, что ученик соня, неряха, лодырь, глупец, ничтожество и др. Какое правило педагогической этики нарушает учитель, то есть что нельзя критиковать?

1. поступок

2. личность

3. поведение

4. случай

Ответ: _____

Задание 20

В школе пошли слухи и разговоры о том, что в старших классах появился учитель, который ведет какой-то спецкурс без оценок и домашних заданий. Занятия с ребятами проходят весело и интересно, дети с большим удовольствием создают собственные проекты. Педагоги школы заинтересовались и задумались в чем же причина активности ребят?

1. отсутствие домашней работы

2. направленность на самореализацию

3. реализация сильной воли учителя

4. стремление к новому

Ответ: _____

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания											
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ -4											
2	Б	Множественный выбор	2,3		<table><tr><th>Совпадений</th><th>Балл</th></tr><tr><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>0</td><td>0</td></tr></table>	Совпадений	Балл	2	2	1	1	0	0		
Совпадений	Балл														
2	2														
1	1														
0	0														
3	Б	Бинарного ответа	1	Правильный ответ – 1											
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 1											
5	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 4											
6	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ -4											
7	П	На соответствие	А- _2_, Б- _1_, В- _3_	<table><tr><th>Совпадений</th><th>Балл</th></tr><tr><td>3</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>0</td><td>0</td></tr></table>	Совпадений	Балл	3	3	2	2	1	1	0	0	
Совпадений	Балл														
3	3														
2	2														
1	1														
0	0														
8	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ -2											
9	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ –4											
10	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ –2											

11	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
12	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 1		
13	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 1		
14	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 1		
15	П	На соответствие	А- _3_, Б-1_, В-2_	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
16	В	Множественного выбора	2,3,4	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
17	В	Множественного выбора	3,4,5	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
18	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 3		
19	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
20	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		

Наименование практики: ДИДАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины педагогика	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-5 Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении (ОПК-5)	Формулирует образовательные результаты обучающихся и осуществляет отбор диагностических средств, форм контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся	Тестовые задания	Кейс-задания	Применяет и разрабатывает программы мониторинга результатов образования обучающихся	Тестовые задания	Кейс-задания	Разрабатывает и реализует программы преодоления трудностей в обучении	Тестовые задания	Кейс-задания

ОПК-5

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	Установление соответствия	9 а – 2, б – 6, в – 1, г – 3, д – 4, е – 5	1	1
Повышенный	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4 в	1	1
		5 а	1	1
		6 б	1	1
		10 б	1	1
		8 а, б, г	1	1
Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1 а	1	1
		2 в	1	1
		3 а	1	1
		7 в	1	1

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

ЗАДАНИЯ

Задание 1.

Выберите основные компоненты эффективности системы дистанционного обучения.

- а) техническое, программное, информационное, учебно-методическое, организационное, финансовое обеспечение;
- б) учебный центр, информационные ресурсы, средства методического и технического обеспечения, обучающиеся, тьюторы, консультанты;
- в) техническое обеспечение, преподаватели, обучающиеся;

Задание 2.

Что не относится к преимуществам системы дистанционного обучения?

- а) возможность обучаться без отрыва от основной деятельности;
- б) гибкость в выборе места и времени обучения;
- в) предоставление бесплатного ПК на время прохождения курсов;

г) обеспечение доступа ко многим источникам данных.

Задание 3.

Система управления содержимым сайта, специально разработанная для создания онлайн-курсов преподавателями. Вставьте пропущенное слово – это ...

- А) Moodle
- Б) Outlook
- В) Skype
- Г) Mail.ru

Задание 4

Какой из перечисленных принципов не принадлежит к специфическим принципам СДО?

- а) принцип интерактивности;
- б) принцип гибкости;
- в) принцип целостности;
- г) принцип модульности;

Задание 5

В процессе дистанционного обучения роль обучающегося:

- а) увеличивается, в большей степени усиливается уровень самоконтроля, самоорганизации;
- б) сокращается;
- в) нет существенных изменений;
- г) увеличивается непосредственно в процессе усвоения знаний.

Задание 6

Учебные действия студента в рамках дистанционного образования хранятся в:

- а) истории курса;
- б) протоколе действий;
- в) журнале успеваемости;
- г) сохранение не осуществляется.

Задание 7

В чем заключается основное отличие СДО от традиционной системы?

- а) использование только телекоммуникационных и интернет-ресурсов;
- б) сокращение значимости роли педагога в образовательном процессе;
- в) коренное изменение вида коммуникаций между обучающимися и педагогами;
- г) уменьшение качества предоставляемой услуги.

Задание 8

Назовите основные требования к электронному тесту. Несколько вариантов ответа

- а) научность;
- б) специфичность;
- в) повсеместный доступ;
- г) компетентность;

Задание 9

Соотнесите компоненты системы дистанционного обучения с их составляющими.

- | | |
|------------------------|--|
| а) Технический | 1. реклама, своевременные объявления; |
| б) Программный | 2. локальные компьютеры, доступ к сети интернет; |
| в) Информационный | 3. электронный конспект лекций, тесты; |
| г) Учебно-методический | 4. непосредственно работа преподавателя со слушателями; |
| д) Организационный | 5. тарифы, заработная плата; |
| е) Финансовый | 6. программы, при помощи которых реализуется передача информации |

а	б	в	г	д	е

Задание 10

Основные элементы Moodle

- а) перечень курсов, задания, лекционный материал, форум;
- б) семинары, форум, тесты, задания, чаты, опросы, глоссарий;
- в) методические материалы по курсу, форум, список источников информации;
- г) анкета, диалоговое окно курса, площадка для взаимодействия с педагогом.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 1
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 1
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 1
4	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 1
5	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 1
6	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 1
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 1
8	Б	Множественного выбора	А,б,г	Правильный ответ – 1
9	В	Установление соответствия	а – 2, б – 6, в – 1, г – 3, д – 4, е – 5	Правильный ответ – 1
10	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 1

ОПК-6

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины педагогика	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-6 Способен проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для	Демонстрирует знания психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными	Тестовые задания	задания	Демонстрирует умения дифференцированного отбора и проектирования психолого-педагогических технологий, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными	Тестовые задания	задания	Использует психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	Тестовые задания	задания

индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями (ОПК-6)	потребности			потребностям и, с целью эффективного осуществления профессиональной деятельности					
--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	-	-		
Повышенный	Установление соответствия	3 А – 1, б – 2, в – 3, г – 4	1	11
		4 А – 1, б – 2, в – 3,	1	1
		10. А – 1, б – 2, в – 3, г – 4	1	1
	Множественный выбор	5 а,б	1	1
		6 а,б	1	1
		7 а,б	1	1
	С выбором одного правильного ответа из предложенных	9 в	1	1
Базовый	Множественный выбор	1(а)	1	1
		2(б)	1	1
		8(а)	1	1

ЗАДАНИЯ

Задание 1.

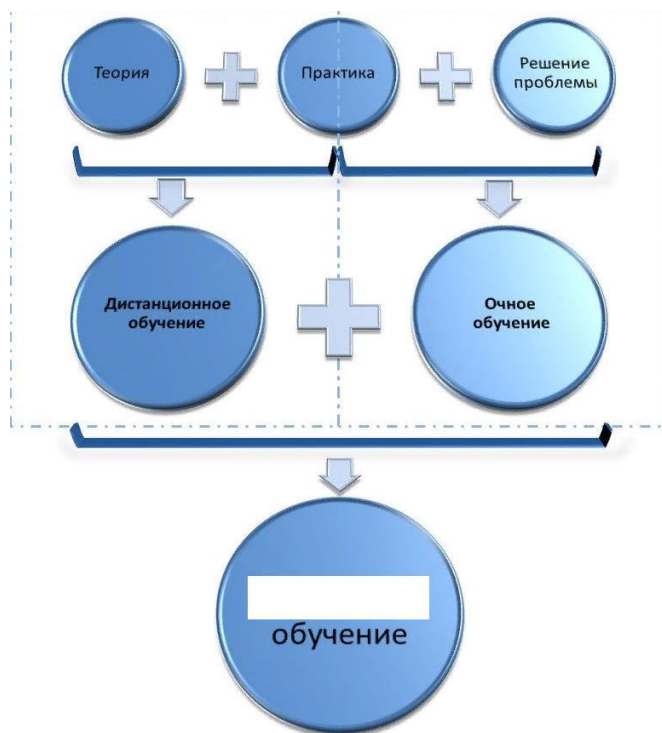
Объектом электронной дидактики является процесс _____.

- а) электронного обучения
- б) дистанционного образования
- в) педагогический процесс

Задание 2.

Запишите ответ в виде слова.

Изучите внимательно рисунок. На схеме представлена модель _____ обучения.



- а) гибридное
- б) смешанное
- в) школьное

г) проблемное

Задание 3.

Элементам первого столбца поставьте в соответствии элементы второго столбца.

Дайте характеристику уникальным особенностям виртуальной образовательной среды.

Столбец 1.	Столбец 2.
А Название особенности	1 краткая характеристика уникальности
Б Мультимедиа	2 обеспечит реалистичное представление объектов и процессов
В Интеллектуальность	3 способствует системе функционировать в изменяющейся среде
Г Моделинг	4 реализует реакции, характерные для изучаемых объектов и исследуемых процессов

Столбец 1.	Столбец 2.
А	
Б	
В	
Г	

Задание 4

Элементам первого столбца поставьте в соответствии элементы второго столбца.

Дайте характеристику уникальным особенностям виртуальной образовательной среды.

Столбец 1.	Столбец 2.
А Интерактив	1 даст возможность воздействия и получения ответных реакций
Б Коммуникативность	2 оперативность представления информации, удаленный контроль состояния процесса
В Производительность	3 автоматизация нетворческих, рутинных операций поиска необходимой информации творческий компонент

Столбец 1.	Столбец 2.
А	
Б	
В	

Задание 5

Символьными объектами электронной среды обучения являются (выберете несколько вариантов ответов из списка) ...

- а) Текст
- б) Репродукция
- в) Музыка
- г) Видеохроника

Задание 6

Видеообъектами электронной среды обучения являются (выберете несколько вариантов ответов из списка) ...

- а) Анимация
- б) Фильм
- в) Пение
- г) Картины

Задание 7

Среда «виртуальной реальности» включает элементы (выберете несколько вариантов ответов из списка) ...

- а) Тренажер
- б) Симулятор
- в) Схема
- г) Диалог

Задание 8

Электронное обучение – это

- а) система обучения, предполагающая использование интернет технологий, электронных библиотек, учебно-методических мультимедиа материалов
- б) технология целенаправленного и методически организованного руководства учебно-познавательной деятельностью учащихся (независимо от уровня получаемого ими образования), проживающих на расстоянии от образовательного центра
- в) обучение, для которого характерно сохранение общих традиционных принципов построения учебного процесса с включением элементов интернет обучения
- г) система методов и средств обучения, основой которого выступает моделирование реального творческого процесса за счет создания проблемной ситуации и управления поиском решения проблемы

Задание 9

Глобальная открытость и оступность цифровой образовательной среды выражается в ...

- а) возможность обучающегося самостоятельного выстраивать учебный план
- б) возможность удаленного получения библиотечной литературы
- в) возможность «образования для всех», «образование через всю жизнь»

Задание 10

Соотнесите название видов обучения и их значение (характеристику)

- а) гибридное обучение
- б) дистанционное обучение
- в) Смешанное обучение

- 1) обучение с помощью дистанционной платформы, когда часть обучающихся в аудитории , а другая часть – удаленно
- 2) обучение на дистанционной платформе, сопровождение преподавателем только в электронной системе
- 3) обучение на дистанционной платформе и очные встречи с преподавателем и группой (оффлайн)

а	б	в

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 1
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 1
3	П	Установление соответствия	А – 1, б – 2, в – 3, г - 4	Правильный ответ – 1
4	П	Установление соответствия	А – 1, б – 2, в – 3	Правильный ответ – 1
5	П	Множественного выбора	А, б	Правильный ответ – 1
6	П	Множественного выбора	А, б	Правильный ответ – 1
7	П	Множественного выбора	А, б	Правильный ответ – 1
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 1
9	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 1
10	П	Установление соответствия	А – 1, б – 2, в – 3,	Правильный ответ – 1

Наименование дисциплины: Методология и методы научно-исследовательской деятельности

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-8 способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	содержание и структуру научно-исследовательской деятельности для проектирования педагогической деятельности;	Интернет обзор понятий курса Эссе по необходимости изучения тем курса Составление ЛСМ по разделам курса	Задания на зачет	конструировать научно-исследовательскую деятельность по определенной проблеме образования	Решение ситуативных задач. Выбор методов исследования для решения образовательных проблем.	Задания для решения на зачете	навыками организации научно-исследовательской деятельности по образованию.	Задачи на использование алгоритма организации исследования при решении различных образовательных проблем. Составление рекомендаций по результатам НИД	Задания для решения на зачете

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
				Совпадений	Балл	
1	Б	Множественный выбор	1,2,3	3	2	
				2	1	
				1-0	0	
2	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
3	П	На соответствие	А-3 Б-1 В-2	Совпадений	Балл	
				3	2	
				1-2	1	
				0	0	
4	П	На соответствие	1- А,Б,Д,Е 2-В,Г	Совпадений	Балл	
				6	3	
				4-5	2	
				2-3	1	
				1	0	
				0	0	
5	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
6	Б	На соответствие	1-Д,Ж,З 2-А,Б,В,Г	Совпадений	Балл	
				7	4	
				6-5	3	
				3-4	2	
				1-2	1	

				0	0	
7	В	Множественный выбор	1,2,3	Совпадений	Балл	
				3	2	
				1-2	1	
				0	0	
8	П	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
9	П	На соответствие	А-1 Б-2 В-3,4	Совпадений	Балл	
				4	2	
				3-2	1	
				0-1	0	
10	В	С выбором одного правильного ответа из предложенных	5	Правильный ответ – 3		

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Назовите методологические подходы построения образовательного процесса

лично-но – ориентированный

системный

деятельностный

психологически

философский

Ответ: _

2.Методология необходима продуктивной педагогической деятельности

нет

да

Ответ: _

3.Установите соответствия между основными характеристиками исследования и их формулировками:

Иерархическая организованная

последовательность шагов в

исследовательской деятельности

Научно обоснованное предположение,

нуждающееся в проверке

Научный результат, который должен быть

получен в результате исследования

А) цель исследования

Б) задачи исследования

В) гипотеза исследования

Ответ: А-_, Б-_, В-_.

4.Установите соответствия

Практические достижения

Исследовательские результаты

А) улучшены результаты обучения,

Б) повысилась успеваемость,

В) уточнены принципы,

Г) выявлены закономерности

Д) налажено сотрудничество

Е) повысился престиж учебного заведения

Ответ: 1-_____,2- _____.

5.Изучение и обобщение педагогического опыта в исследованиях применяется с целью:

определения существующего уровня деятельности учебных заведений
функционирования педагогического процесса
выявления недостатков в педагогической практике
изучения эффективности применения научных достижений
определения уровня воспитанности и обученности учащихся
нет правильного ответа

Ответ: _____

6. Установите соответствия

Теоретические методы
Эмпирические методы

А) наблюдения
Б) беседа
В) мониторинг
Г) обследование
Д) моделирование
Е) синтез
Ж) конкретизация
З) анализ

Ответ: 1-_____,2-_____.

7. Назовите возможные пути осуществления научно-исследовательской деятельности в образовательном учреждении:

использовать готовый методический материал для внедрения
добыть новые научные знания самим
использовать консультации ученых
нет правильного ответа.

Ответ: _____.

8. Определите предмет исследования, если известна тема: «Использование новых информационных технологий в проблемном обучении»:

- 1) новые информационные технологии;
- 2) влияние новых информационных технологий на формирование творчества;
- 3) место и роль новых информационных технологий в проблемном обучении;
- 4) использование новых информационных технологий в проблемном обучении

Ответ: _____

9. Установите соответствие:

Коллектив педагогов и учащихся сш №18
г. Уфы

Процесс становления гимназии на базе
средней школы с профильным обучением

Психолого-педагогические условия
комплексной реабилитации хронически
больных детей в оздоровительно-
образовательном центре.

4.Зависимость между стилем
педагогического общения учителя и
учащихся и успешностью учебной
деятельности

А) база исследования

Б) объект исследования

В) предмет исследования

Ответ: А- ____, Б- ____, В-_____.

10. Выделить типы стратегий в организации научно-экспериментальной работы в школе

стратегия локальных изменений

стратегия модульных изменений

стратегия системных изменений

стратегия регулярных изменений

все ответы верны.

Наименование дисциплины: Проектирование, управление и экспертиза образовательной среды.

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-2 Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методические обеспечение их реализации	компоненты основных и дополнительных образовательных программ;	составление студентами перечня основных компонентов программ своей образовательной деятельности на ближайшие два года;	Тестовые задания	проектировать программы основного и дополнительного образования на основе анализа их специфики и учёта нормативно-правовой документации; моделировать и конструировать программы основного и дополнительного образования, базируясь на их научно-методическом обеспечении	разработка образовательных (педагогических) систем по заданным (обязательным) компонентам.	Тестовые задания	разными формами, методами и технологиями организации как совместной, так и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	Проведение собственной экспертизы рабочей программы по внеурочной деятельности профиля подготовки, взяв за основу предложенный перечень вопросов	Тестовые задания
ОПК-3 Способен проектировать				детально определять цели образовательной	Разработать проект	Тестовые задания	разными формами, методами и	Характеристика одной из образователь	Тестовые задания

ть организа- ции совместной и индивиду- альной учебной и воспита- тельной деятель- ности и обучаю- щихся, в том числе с особыми образова- тельными потребно- стями				деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, и обозначать уровни достижения этих целей; - выстраивать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; - подбирать и трансформировать научные знания для проектирования деятельности педагога;	воспита- тельной системы в соответс- твии с требова- ниями ФГОС		технологиями организации как совместной, так и индивидуаль- ной учебной и воспита- тельной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образова- тельными потребностям и	ных технологий (на выбор студента) с позиции управления учебной деятельности обучающего ся (обучающих ся).	
--	--	--	--	--	---	--	--	---	--

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	На дополнение (только ввод числа)	15 (1), 16 (1), 17 (4), 18 (3)		
Повышенный	Множественный выбор На соответствие На дополнение (только ввод числа)	1 (а -2, б-1, в-3), 5 (1,2),		
Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2 (4), 3 (1), 4 (1), 6 (3), 7 (2), 8 (4), 9 (2), 10 (3), 11 (1), 12 (3), 13 (2), 14 (4)		

Задание 1

На соответствие:

1. Установите соответствие. Этапы проектирования:

- | | |
|-------------------|-------------|
| 1 проектирование | а) I этап |
| 2 моделирование | б) II этап |
| 3 конструирование | в) III этап |

Ответ: а -2, б-1, в-3

Задание 2

Доведение созданной модели до уровня возможного практического использования – это:

1. Педагогическое прогнозирование
2. Педагогическое проектирование
3. Педагогическое конструирование
4. Педагогическое моделирование

Ответ: 4

Задание 3

Совокупность условий, которые создают возможность для раскрытия интересов и способностей обучаемых и обеспечивающих активную позицию обучаемых в образовательном процессе, их личностное развитие и саморазвитие ...

1. Образовательная среда
2. Обучающая среда
3. Воспитательная среда
4. Развивающая среда

Ответ: 1

Задание 4

Важнейшим системообразующим фактором, исходным началом функционирования педагогической системы является: ...

1. Цель совместной деятельности учителей и учащихся
2. Требования ФГОС ОО содержание образования
3. Социально-педагогические условия

Ответ: 1

Задание 5

Укажите компоненты образовательной системы: ... Выберите несколько ответов.

1. Совокупность образовательных учреждений
2. Реализуемые образовательными учреждениями образовательные программы
3. Органы управления образованием федерального уровня
4. Органы управления регионального уровня

Ответ: 1, 2

Задание 6

Признаки школьного самоуправления: ... Выберите один ответ.

1. Участие родителей в моделировании учебного процесса
2. Участие учеников на педсоветах
3. Участие детей в проектировании образовательного процесса
4. Оказание помощи слабоуспевающим

Ответ: 3

Задание 7

Особый вид экспертно-аналитической деятельности, требующий специальных знаний об объекте и предмете экспертизы и профессиональных умений (проектировать, анализировать, оценивать, контролировать, управлять и т.д.), результатом которой является представление мотивированного заключения, называется _____ деятельностью.

Оценочной

Экспертной

Диагностирующей

Контролирующей

Ответ: 2

Задание 8

Построение развивающих образовательных процессов в рамках определенного возрастного интервала, создающих условия для развития ребенка в качестве субъекта деятельности, – это: ...

1. Социально-педагогическое проектирование
2. Дидактическое проектирование
3. Педагогическое проектирование
4. Психолого-педагогическое проектирование

Ответ: 4

Задание 9.

Ситуация, когда субъект привлекается к диагностике (например, уровня психического развития человека, причин отклоняющегося поведения подростка, состояния преступника в момент совершения преступления, профессиональной пригодности и т.д.) обязательным (принудительным) образом по административному запросу, называется ситуацией ...

1. Диагностики
2. Экспертизы
3. Мониторинга
4. Оценки

Ответ: 2

Задание 10

Количественные и (или) порядковые оценки процессов или явлений, не поддающихся непосредственному измерению, основывающиеся на суждениях специалистов, носят название: ...

Выберите один ответ.

1. Отзыва эксперта
2. Экспертного заключения
3. Эспертной оценки
4. Рецензией эксперта

Ответ:3

Задание 11

Общая способность человека, основанная на знаниях, опыте деятельности в определенной области, ценностях, склонностях, которыми он овладел в процессе образования; круг полномочий какого-либо органа или должностного лица, – это: ...

Выберите один ответ.

1. Компетенция
2. Квалификация
3. Умения
4. Навыки

Ответ:1

Задание 12

Оценка образовательного процесса и объектов включает в себя следующие последовательные этапы: ...Выберите один ответ.

1. Проектирующий, целеполагающий, оценочный, статистический
2. Статистический, целеполагающий, проектирующий, оценочный
3. Целеполагающий, проектирующий, статистический, оценочный
4. Целеполагающий, оценочный, проектирующий, статистический

Ответ: 3

Задание 13.

План освоения обучающимися образовательных программ с учетом особенностей психофизического развития и возможностей, по индивидуальному распорядку и руководствуясь уставом образовательного учреждения называется: ...Выберите один ответ.

1. Планом самообразования
2. Индивидуальным учебным планом
3. Образовательным планом
4. Рабочим учебным планом

Ответ: 2

Задание 14

Построение развивающих образовательных процессов в рамках определенного возрастного интервала, создающих условия для развития ребенка в качестве субъекта деятельности, – это: ... Выберите один ответ.

1. Социально-педагогическое проектирование
2. Дидактическое проектирование
3. Педагогическое проектирование
4. Психолого-педагогическое проектирование

Ответ: 4

Задание 15.

Выберите правильный алгоритм решения педагогической задачи. Ответ запишите в виде числа:

Выдвижение гипотезы; выбор оптимального варианта действий педагога; детализация и продумывание оперативной структуры действий педагога; анализ предполагаемых результатов

Выдвижение гипотезы; анализ предполагаемых результатов; выбор оптимального варианта действий педагога; детализация и продумывание оперативной структуры действий педагога

Анализ предполагаемых результатов; выбор оптимального варианта действий педагога; выдвижение гипотезы; детализация и продумывание оперативной структуры действий педагога

Детализация и продумывание оперативной структуры действий педагога; выдвижение гипотезы; анализ предполагаемых результатов; выбор оптимального варианта действий педагога.

Ответ: 1

Задание 16.

Выберите вариант закономерного порядка построения образовательной цели. Ответ запишите в виде числа:

Цели социально детерминированные; цели школьной политики; цели конкретной школы; цели конкретного предмета; цели раздела предмета; цели урока; цели задания; цели конкретного ученика

Цели конкретного ученика; цели задания; цели урока; цели раздела предмета; цели конкретного предмета; цели конкретной школы; цели школьной политики; цели социально детерминированные

Цели конкретной школы; цели школьной политики; цели социально детерминированные; цели конкретного предмета; цели раздела предмета; цели урока; цели задания; цели конкретного ученика

Цели задания; цели конкретного ученика; цели урока; цели раздела предмета; цели конкретной школы; цели школьной политики; цели социально детерминированные; цели конкретного предмета

Ответ: 1

Задание 17.

Выберите правильный порядок этапов проектной деятельности учащихся. Ответ запишите в виде числа:

Организация участников проекта; подготовка к проекту; выполнение проекта; подведение итогов проектной деятельности; презентация проекта

Подготовка к проекту; выполнение проекта; организация участников проекта; презентация проекта; подведение итогов проектной деятельности

Презентация проекта; подготовка к проекту; организация участников проекта; выполнение проекта; подведение итогов проектной деятельности

Подготовка к проекту; организация участников проекта; выполнение проекта; презентация проекта; подведение итогов проектной деятельности

Ответ: 4

Задание 18.

Выберите правильный порядок этапов разработки основной образовательной программы (ООП). Ответ запишите в виде числа:

Этап целеполагания; подготовительный этап; этап разработки содержательного раздела программы; этап экспертизы программы; этап определения условий реализации программы

Этап экспертизы программы; подготовительный этап; этап целеполагания; этап разработки содержательного раздела программы; этап определения условий реализации программы

Подготовительный этап; этап целеполагания; этап разработки содержательного раздела программы; этап определения условий реализации программы; этап экспертизы программы

Подготовительный этап; этап целеполагания; этап определения условий реализации программы; этап экспертизы программы; этап разработки содержательного раздела программы

Ответ: 3

Задание 19.

Выберите правильный порядок в развитии воспитательной системы класса. Ответ запишите в виде числа:

Этап проектирования системы; этап становление системы; этап стабильного функционирования системы; этап завершения функционирования или коренное обновление системы

Этап становление системы; этап проектирования системы; этап стабильного функционирования системы; этап завершения функционирования или коренное обновление системы

Этап стабильного функционирования системы; этап проектирования системы; этап становление системы; этап завершения функционирования или коренное обновление системы

Этап проектирования системы; этап завершения функционирования или коренное обновление системы; этап становление системы; этап стабильного функционирования системы

Ответ: 1

Задание 20

Выберите правильный алгоритм подготовки учителя к уроку. Ответ запишите в виде числа:

Изучение и подготовка имеющихся в школе средств обучения по теме урока; изучение методической литературы; изучение материала конкретного урока в стабильном учебнике; разработка плана урока; изучение учебной программы

Изучение учебной программы; изучение методической литературы; изучение материала конкретного урока в стабильном учебнике; изучение и подготовка имеющихся в школе средств обучения по теме урока; разработка плана урока

Разработка плана урока; изучение учебной программы; изучение методической литературы; изучение и подготовка имеющихся в школе средств обучения по теме урока; изучение материала конкретного урока в стабильном учебнике

Изучение материала конкретного урока в стабильном учебнике; изучение учебной программы; изучение методической литературы; разработка плана урока; изучение и подготовка имеющихся в школе средств обучения по теме урока

Ответ: 2

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
				Совпадений	Балл	
1	П	На соответствие	(а -2, б-1, в-3),	4	3	
				2-3	1	
				0-1	0	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2 (4)	Правильный ответ – 1		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3 (1)	Правильный ответ – 1		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3 (1)	Правильный ответ – 1		
5	П	Множественный выбор	5 (1,2)	Правильный ответ – 1		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	6 (3)	Правильный ответ – 1		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	7 (2)	Правильный ответ – 1		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	8 (4)	Правильный ответ – 1		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	9 (2)	Правильный ответ – 1		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	10 (3)	Правильный ответ – 1		
11	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	11 (1)	Правильный ответ – 1		
12	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	12 (3)	Правильный ответ – 1		
13	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	13 (2)	Правильный ответ – 1		

14	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	14 (4)	Правильный ответ – 1
15	В	На дополнение (только ввод числа)	15 (1)	Правильный ответ – 1
16	В	На дополнение (только ввод числа)	16 (1)	Правильный ответ – 1
17	В	На дополнение (только ввод числа)	17 (4)	Правильный ответ – 1
18	В	На дополнение (только ввод числа)	18 (3)	Правильный ответ – 1
19	В	На дополнение (только ввод числа)	19 (1)	Правильный ответ – 1
20	В	На дополнение (только ввод числа)	20 (2)	Правильный ответ – 1

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.02 Современные проблемы химической науки

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (химия)	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Соответствие загрязнителя биосферы источникам его происхождения: сернистый газ оксид углерода ртуть	4132	4 3 2 1	4 3 2 1

	свинец а) неполное сгорание топлива б) с/х, машиностроение в) производство металлов, красок, сжигание органических видов топлива г) дым промышленных предприятий д) сжигание твердых отходов, угля, минеральные удобрения			
	2. Соответствие загрязнителя биосферы его воздействию: сернистый газ оксид углерода свинец ртуть а) сердечно-сосудистая система, кровь б) нервная система, хромосомные мутации в) нарушение теплового баланса атмосферы г) обострение респираторных заболеваний д) загрязнитель вод	4312	4 3 2 1	4 3 2 1
	3. Соответствие природного ресурса группам их классификации: земельные, водные минеральные энергетические, геотермические атмосферный воздух а) невозобновляемые б) неисчерпаемые в) относительно возобновляемые г) возобновляемые д) исчерпаемые	5123	4 3 2 1	4 3 2 1
	4. Соответствие экологически опасных факторов группам их классификации: диоксины, пестициды, нитраты, канцерогены твердые отходы, токсичные отходы, космическое загрязнение кислотные осадки, парниковый эффект, нарушение озонового слоя шумовое загрязнение, свет, температура, радиация а) механические б) биологические в) физические г) химические	4153	4 3 2 1	4 3 2 1

	д) комплексные			
	5. Правильны ли утверждения (1-да или 2-нет): а) за последние 10 тыс. лет человеком на планете уничтожено 2/3 лесов б) ныне площадь вырубок существенно превышает площадь посадок деревьев в) вырубленные участки влажных тропических лесов довольно быстро восстанавливаются в прежнем составе г) опустынивание не может происходить в результате вырубки лесов д) наибольшее число пожаров происходит по естественным причинам е) биологические меры борьбы самые неэффективные, действуют недолго ж) наиболее эффективна охрана редких растений в парках и курортных зонах з) занесение вида в Красную книгу – это сигнал об опасности, угрожающей его существованию и) растительность, в том числе леса, – это невозобновимые природные ресурсы к) экономический ущерб, приносимый лесу пожарами, превышает урон от вредителей и болезней	112222121	10 9-6 5-3 2-1	4 3 2 1
Повышенный	1. Попадание в водоёмы органических веществ со сточными водами с животноводческих ферм может непосредственно привести к увеличению численности популяций гетеротрофных бактерий ракообразных цветковых растений многоклеточных водорослей одноклеточных водорослей бактерий-редуцентов	156	3 2 1	3 2 1
	2. Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на сохранение и восстановление численности отдельных видов сокращение численности хищников в экосистемах создание агроэкосистем сохранение видового разнообразия предотвращение загрязнения окружающей среды	145	3 2 1	3 2 1

	внедрение новых видов в экосистемы			
	3. Какие экологические нарушения в биосфере вызваны антропогенным вмешательством? разрушение озонового слоя атмосферы сезонные изменения освещённости поверхности суши падение численности китообразных накопление тяжёлых металлов в телах организмов вблизи автострад накопление в почве гумуса в результате листопада накопление осадочных пород в недрах Мирового океана	134	3 2 1	3 2 1
	4. Уничтожение лесов на обширных территориях приводит к повышению в атмосфере вредных примесей нарушению озонового слоя нарушению водного режима эрозии почв нарушению направления воздушных потоков в атмосфере сокращению видового разнообразия	346	3 2 1	3 2 1
	5. К сокращению численности травянистых растений в лесу могут привести следующие антропогенные факторы Увеличение численности лосей и зубров Вытаптывание растений туристами Развитие коры головного мозга Усложнение строения головного мозга Интенсивный обмен веществ Усложнение строения органов пищеварения	246	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Заболеваемость россиян в районах нефтедобычи значительно выше, чем в среднем по стране. Почему? а) воздух пропитан парами нефти; б) нефть — спутник урановых руд; в) горит попутный газ; г) в воде растворена солянка.	в	1	2
	2. На дне Балтийского моря покоятся суда с 300 000 тонн химических боеприпасов, залповый выброс которых может произойти в ближайшие годы. Российские учёные предлагают: а) поднять и перезахоронить суда в открытом океане; б) боеприпасы вывезти и уничтожить;	в	1	2

	в) накрыть суда саркофагами (как в Чернобыле); г) закачать в трюмы бетон.			
	3. Голубая кровь действительно бывает у: а) аристократов; б) пауков; в) тараканов; г) термитов.	б	1	2
	4. За работу с некоторыми вредными веществами полагается молоко. Но, к сожалению, молоко растворяет и тем самым способствует всасыванию: а) канцерогенных веществ; б) радионуклидов; в) диоксинов; г) солей тяжёлых металлов.	г	1	2
	5. В помещении, где много людей, становится душно. С чем это связано? а) с увеличением влажности; б) с повышением температуры; в) с избытком углекислого газа; г) с недостатком кислорода.	в	1	2
	6. В случае поедания животными акации она может предупреждать своих «собратьев» о грозящей опасности. И через 10-15 минут они увеличивают содержание ядовитого танина в листьях. Как сигнализирует акация? а) выделяет этилен; б) выделяет углекислоту; в) разворачивает листву против Солнца; г) выделяет кислород; д) разворачивает листву по магнитному полю.	а	1	2
	7. Чем меньше «химии» в конфете, тем лучше. Обращайте внимание на цвет конфеток — натуральная краска, получаемая из растений, всегда	а	1	2

	а) блёклая; б) флуоресцирующая; в) зелёная; г) оранжевая.			
	8. Обычно натуральный продукт лучше искусственных аналогов. Но вот синтетическое моторное масло предпочтительнее минерального. Где ещё синтетические материалы лучше натуральных? а) в зубных щётках; б) нижнем белье; в) верхнем белье; г) производстве колбасы.	а	1	2
	9. Выражение «сахар — белая смерть» общеизвестно. Напрямую от количества потребляемого сахара зависят: а) болезни сердца; б) диабет; в) расстройства психики; г) ничего не зависит.	г	1	2
	10. У божьей коровки на сгибах ножек могут проступать капельки жидкости, похожей на молоко. Она предназначена: а) для кормления детей; б) для отпугивания врагов; в) для строительства гнезда; г) для пропитки крыльев.	б	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 2

4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	г	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	г	Правильный ответ – 2		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 2		
11	П	Множественный выбор	156	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
12	П	Множественный выбор	145	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
13	П	Множественный выбор	134	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
14	П	Множественный выбор	346	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
15	П	Множественный выбор	246	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	

				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	4132	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	4312	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
18	В	На соответствие	5123	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	41531	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	1122222121	Совпадений	Балл
				10	4
				6-9	3
				3-5	2
				1-2	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Заболеваемость россиян в районах нефтедобычи значительно выше, чем в среднем по стране. Почему?

- а) воздух пропитан парами нефти;
- б) нефть — спутник урановых руд;
- в) горит попутный газ;
- г) в воде растворена солянка.

Ответ: _____

2. На дне Балтийского моря покоятся суда с 300 000 тонн химических боеприпасов, залповый выброс которых может произойти в ближайшие годы. Российские учёные предлагают:

- а) поднять и перезахоронить суда в открытом океане;
- б) боеприпасы вывезти и уничтожить;
- в) накрыть суда саркофагами (как в Чернобыле);
- г) закачать в трюмы бетон.

Ответ: _____

3. Голубая кровь действительно бывает у:

- а) аристократов;
- б) пауков;
- в) тараканов;
- г) термитов.

Ответ: _____

4. За работу с некоторыми вредными веществами полагается молоко. Но, к сожалению, молоко растворяет и тем самым способствует всасыванию:

- а) канцерогенных веществ;
- б) радионуклидов;
- в) диоксинов;
- г) солей тяжёлых металлов

Ответ: _____

5. В помещении, где много людей, становится душно. С чем это связано?

- а) с увеличением влажности;
- б) с повышением температуры;
- в) с избытком углекислого газа;
- г) с недостатком кислорода

Ответ: _____

6. В случае поедания животными акации она может предупреждать своих «собратьев» о грозящей опасности. И через 10-15 минут они увеличивают содержание ядовитого танина в листьях. Как сигнализирует акация?

- а) выделяет этилен;
- б) выделяет углекислоту;
- в) разворачивает листву против Солнца;
- г) выделяет кислород;
- д) разворачивает листву по магнитному полю.

Ответ: _____

7. Чем меньше «химии» в конфете, тем лучше. Обращайте внимание на цвет конфеток — натуральная краска, получаемая из растений, всегда

- а) блёклая;
- б) флуоресцирующая;
- в) зелёная;
- г) оранжевая.

Ответ: _____

8. Обычно натуральный продукт лучше искусственных аналогов. Но вот синтетическое моторное масло предпочтительнее минерального. Где ещё синтетические материалы лучше натуральных?

- а) в зубных щётках;
- б) нижнем белье;
- в) верхнем белье;
- г) производстве колбасы

Ответ: _____

9. Выражение «сахар — белая смерть» общеизвестно. Напрямую от количества потребляемого сахара зависят:

- а) болезни сердца;
- б) диабет;
- в) расстройства психики;
- г) ничего не зависит.

Ответ: _____

10. У божьей коровки на сгибах ножек могут проступать капельки жидкости, похожей на молоко. Она предназначена:

- а) для кормления детей;
- б) для отпугивания врагов;
- в) для строительства гнезда;
- г) для пропитки крыльев.

Ответ: _____

11. Попадание в водоёмы органических веществ со сточными водами с животноводческих ферм может непосредственно привести к увеличению численности популяций

- 1. гетеротрофных бактерий
- 2. ракообразных
- 3. цветковых растений
- 4. многоклеточных водорослей
- 5. одноклеточных водорослей
- 6. бактерий-редуцентов

Ответ: _____

12. Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на

- 1. сохранение и восстановление численности отдельных видов
- 2. сокращение численности хищников в экосистемах
- 3. создание агроэкосистем
- 4. сохранение видового разнообразия
- 5. предотвращение загрязнения окружающей среды
- 6. внедрение новых видов в экосистемы

Ответ: _____

13. Какие экологические нарушения в биосфере вызваны антропогенным вмешательством?

1. разрушение озонового слоя атмосферы
2. сезонные изменения освещённости поверхности суши
3. падение численности китообразных
4. накопление тяжёлых металлов в телах организмов вблизи автострад
5. накопление в почве гумуса в результате листопада
6. накопление осадочных пород в недрах Мирового океана

Ответ: _____

14. Уничтожение лесов на обширных территориях приводит к

1. повышению в атмосфере вредных примесей
2. нарушению озонового слоя
3. нарушению водного режима
4. эрозии почв
5. нарушению направления воздушных потоков в атмосфере
6. сокращению видового разнообразия

Ответ: _____

15. К сокращению численности травянистых растений в лесу могут привести следующие антропогенные факторы

1. Увеличение численности лосей и зубров
2. Вытапывание растений туристами
3. Развитие коры головного мозга
4. Усложнение строения головного мозга
5. Интенсивный обмен веществ
6. Усложнение строения органов пищеварения

Ответ: _____

16. Соответствие загрязнителя биосферы источникам его происхождения:

- | | |
|-------------------|---|
| 1. сернистый газ | а) неполное сгорание топлива |
| 2. оксид углерода | б) с/х, машиностроение |
| 3. ртуть | в) производство металлов, красок, сжигание органических видов топлива |
| 4. свинец | г) дым промышленных предприятий |
| | д) сжигание твердых отходов, угля, минеральные удобрения |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

17. Соответствие загрязнителя биосферы его воздействию:

- | | |
|-------------------|--|
| 1. сернистый газ | а) сердечно-сосудистая система, кровь |
| 2. оксид углерода | б) нервная система, хромосомные мутации |
| 3. свинец | в) нарушение теплового баланса атмосферы |
| 4. ртуть | г) обострение респираторных заболеваний |
| | д) загрязнитель вод |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

18. Соответствие природного ресурса группам их классификации:

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. земельные, водные | а) невозобновляемые |
| 2. минеральные | б) неисчерпаемые |
| 3. энергетические, геотермические | в) относительно возобновляемые |
| 4. атмосферный воздух | г) возобновляемые |
| | д) исчерпаемые |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

19. Соответствие экологически опасных факторов группам их классификации:

- | | |
|--|------------------|
| 1. диоксины, пестициды, нитраты, канцерогены | а) механические |
| 2. твердые отходы, токсичные отходы, космическое загрязнение | б) биологические |
| 3. кислотные осадки, парниковый эффект, нарушение озонового слоя | в) физические |
| 4. шумовое загрязнение, свет, температура, радиация | г) химические |
| | д) комплексные |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

20. Правильны ли утверждения (1-да или 2-нет):

- а) за последние 10 тыс. лет человеком на планете уничтожено 2/3 лесов
- б) ныне площадь вырубок существенно превышает площадь посадок деревьев

в) вырубленные участки влажных тропических лесов довольно быстро восстанавливаются в прежнем составе

г) опустынивание не может происходить в результате вырубки лесов

д) наибольшее число пожаров происходит по естественным причинам

е) биологические меры борьбы самые неэффективные, действуют недолго

ж) наиболее эффективна охрана редких растений в парках и курортных зонах

з) занесение вида в Красную книгу – это сигнал об опасности, угрожающей его существованию

и) растительность, в том числе леса, – это невозобновимые природные ресурсы

к) экономический ущерб, приносимый лесу пожарами, превышает урон от вредителей и болезней

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.ДВ.01.01.01 Биология беспозвоночных

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите соответствие между организмами и их особенностями: 1. паразит 2. живёт в пресных водоёмах 3. передвигается с помощью ресничек 4. цикл развития происходит со сменой хозяев 5. свободноживущий организм 6. поражает красные кровяные клетки человека а) малярийный плазмодий б) инфузория-туфелька	122121	6 5-4 3-2 1	4 3 2 1

	2. Установите соответствие между особенностями строения и видами членистоногих: 1. усики отсутствуют 2. четыре пары ходильных ног 3. три пары ходильных ног 4. три отдела тела 5. органы дыхания – трахеи 6. отделы тела слиты а) стрекоза б) клещ	221112	6 5-4 3-2 1	4 3 2 1
	3. Установите последовательность стадий в жизненном цикле малярийного плазмодия, начиная с образования гамет: 1. размножение в эритроцитах 2. заражение человека 3. размножение в клетках печени человека 4. бесполое размножение в организме комара 5. образование зиготы 6. образование гамет	654231	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1
	4. Установите соответствие между характеристиками и типами животных: 1. вторичная полость тела 2. замкнутая кровеносная система 3. пространство между внутренними органами заполнено паренхимой 4. слепо замкнутая кишка 5. первичная полость тела 6. окологлоточное кольцо и брюшная 7. нервная цепочка а) Плоские черви б) Круглые черви в) Кольчатые черви	311123	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1
	5. Установите соответствие между характеристиками и классами членистоногих: 1. одна пара усиков 2. жаберное дыхание 3. выделение с помощью зелёных желёз 4. две пары усиков 5. дыхание с помощью лёгочных мешков и трахей 6. разделение тела на голову, грудь и брюшко	311123	6 5-4 3-2 1	4 3 2 1

	а) ракообразные б) паукообразные в) насекомые			
Повышенный	1. У пресноводной гидры, медузы и кораллового полипа: тело состоит из двух слоев клеток органы состоят из тканей замкнутая кровеносная система тело имеет лучевую симметрию в наружном слое тела располагаются стрекательные клетки каждая клетка выполняет все функции живого организма	145	3 2 1	3 2 1
	2. К ленточным червям относятся: эхинококк свиной цепень широкий лентец кошачья двуустка печёночный сосальщик молочно-белая планария	123	3 2 1	3 2 1
	3. К признакам кольчатых червей относят окологлоточное нервное кольцо и отходящие от него нервные стволы с ответвлениями щетинки на члениках тела окологлоточное нервное кольцо и брюшная нервная цепочка слабое развитие или отсутствие органов чувств наличие замкнутой кровеносной системы питание тканями органов тела человека	235	3 2 1	3 2 1
	4. К детритофагам относятся: дождевой червь термит трутовик жук-навозник	124	3 2 1	3 2 1
	5. Паук крестовик относится к классу паукообразных, так как у него: тело состоит из трёх отделов: головы, груди и брюшка тело состоит из двух отделов: головогруды и брюшка на голове нет усиков четыре пары ног	234	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Основные функции сократительных вакуолей у простейших связаны с удалением: кислорода воды и растворенных в ней продуктов обмена остатков непереваренной пищи	2	1	2

	углекислого газа			
	2. Половой процесс у инфузорий происходит по типу: трансформации копуляции конъюгации репликации	3	1	2
	3. Выберите правильное утверждение относительно строения и жизнедеятельности животных. Водные животные дышат легкими. У всех животных есть сердце. Все животные размножаются половым способом. Многообразие органов дыхания животных связано с разнообразием среды их обитания.	4	1	2
	4. У кишечнополостных впервые появляется примитивная: нервная система выделительная система кровеносная система лимфатическая система	1	1	2
	5. Выберите правильное утверждение относительно типа Круглые черви. Тело круглых червей лентовидное, членистое Ротовое отверстие у круглых червей отсутствует Пищу круглые черви всасывают всей поверхностью тела Симметрия тела круглых червей двусторонняя	4	1	2
	6. Выберите правильное утверждение относительно особенностей строения насекомых. Тело насекомых состоит из пяти отделов На брюшке насекомых расположены дыхальца Каждый отдел тела насекомых имеет пару конечностей Насекомые имеют две пары усиков	2	1	2
	7. Выберите утверждение, которое правильно характеризует подтип Бесчерепные. К подтипу Бесчерепные относятся наиболее совершенные хордовые животные У бесчерепных есть хорда У бесчерепных костный скелет Представителями подтипа Бесчерепные являются рыбы	4	1	2
	8. Выберите правильное утверждение, касающееся общей характеристики клещей: Клещи - представители класса Паукообразные Головогрудь и брюшко клещей четко разделены Все клещи - паразиты животных и человека Клещи имеют три пары конечностей	1	1	2
	9. К двусторонне-симметричным моллюскам относятся:	3	1	2

	малый прудовик кальмар устрица виноградная улитка			
	10. Мантийная полость моллюсков – это пространство между: телом и раковиной телом и мантией раковиной и мантией слоями раковины	2	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
11	П	Множественный выбор	145	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
12	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	

				1	1	
				0	0	
13	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
14	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
15	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
16	В	На соответствие	122121	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
17	В	На соответствие	221112	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
18	В	На соответствие	654231	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	

				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
19	В	На соответствие	311123	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
20	В	На соответствие	311123	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. 1. Основные функции сократительных вакуолей у простейших связаны с удалением:

Кислорода

Воды и растворенных в ней продуктов обмена

Остатков непереваренной пищи углекислого газа

Углекислого газа

Ответ: _____

2. Половой процесс у инфузорий происходит по типу:

Трансформации

Копуляции

Конъюгации

Репликации

Ответ: _____

3. Выберите правильное утверждение относительно строения и жизнедеятельности животных.

Водные животные дышат легкими

У всех животных есть сердце

Все животные размножаются половым способом

Многообразие органов дыхания животных связано с разнообразием среды их обитания

Ответ: _____

4. У кишечнополостных впервые появляется примитивная:

нервная система

выделительная система

кровеносная система

лимфатическая система

Ответ: _____

5. Выберите правильное утверждение относительно типа Круглые черви.

Тело круглых червей лентовидное, членистое

Ротовое отверстие у круглых червей отсутствует

Пищу круглые черви всасывают всей поверхностью тела

Симметрия тела круглых червей двусторонняя

Ответ: _____

6. Выберите правильное утверждение относительно особенностей строения насекомых.

Тело насекомых состоит из пяти отделов

На брюшке насекомых расположены дыхальца

Каждый отдел тела насекомых имеет пару конечностей

Насекомые имеют две пары усиков

Ответ: _____

7. Выберите утверждение, которое правильно характеризует подтип Бесчерепные.

К подтипу Бесчерепные относятся наиболее совершенные хордовые животные

У бесчерепных есть хорда

У бесчерепных костный скелет

Представителями подтипа Бесчерепные являются рыбы

Ответ: _____

8. Выберите правильное утверждение, касающееся общей характеристики клещей:

Клещи - представители класса Паукообразные
Головогрудь и брюшко клещей четко разделены
Все клещи - паразиты животных и человека
Клещи имеют три пары конечностей

Ответ: _____

9. К двустворчатым моллюскам относится:

малый прудовик
кальмар
устрица
виноградная улитка

Ответ: _____

10. Мантийная полость моллюсков – это пространство между:

телом и раковиной
телом и мантией
раковиной и мантией
слоями раковины

Ответ: _____

11. У пресноводной гидры, медузы и кораллового полипа:

тело состоит из двух слоев клеток
органы состоят из тканей
замкнутая кровеносная система
тело имеет лучевую симметрию
в наружном слое тела располагаются стрекательные клетки
каждая клетка выполняет все функции живого организма

Ответ: _____

12. К ленточным червям относятся:

эхинококк
свиной цепень
широкий лентец
кошачья двуустка

печёночный сосальщик
молочно–белая планария

Ответ: _____

13. К признакам кольчатых червей относят

окологлоточное нервное кольцо и отходящие от него нервные стволы с ответвлениями
щетинки на члениках тела
окологлоточное нервное кольцо и брюшная нервная цепочка
слабое развитие или отсутствие органов чувств
наличие замкнутой кровеносной системы
питание тканями органов тела человека

Ответ: _____

14. К детритофагам относятся:

дождевой червь
термит
трутовик
жук-навозник

Ответ: _____

15. Паук крестовик относится к классу паукообразных, так как у него:

тело состоит из трёх отделов: головы, груди и брюшка
тело состоит из двух отделов: головогруди и брюшка
на голове нет усиков
четыре пары ног

Ответ: _____

16. Установите соответствие между организмами и их особенностями:

паразит
живёт в пресных водоёмах
передвигается с помощью ресничек
цикл развития происходит со сменой хозяев
свободноживущий организм

поражает красные кровяные клетки человека

а) малярийный плазмодий

б) инфузория-туфелька

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___; 5-___; 6-___

17. Установите соответствие между особенностями строения и видами членистоногих:

усики отсутствуют

четыре пары ходильных ног

три пары ходильных ног

три отдела тела

органы дыхания – трахеи

отделы тела слиты

а) стрекоза

б) клещ

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___; 5-___; 6-___

18. Установите последовательность стадий в жизненном цикле малярийного плазмодия, начиная с образования гамет:

размножение в эритроцитах

заражение человека

размножение в клетках печени человека

бесполое размножение в организме комара

образование зиготы

образование гамет

Ответ: _____

19. Установите соответствие между характеристиками и типами животных:

вторичная полость тела

замкнутая кровеносная система

пространство между внутренними органами заполнено

паренхимой

слепое замкнутая кишка

первичная полость тела

окологлоточное кольцо и брюшная

нервная цепочка

а) Плоские черви

б) Круглые черви

в) Кольчатые черви

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___; 5-___; 6-___; 7-___

20. Установите соответствие между характеристиками и классами членистоногих:

одна пара усиков

жаберное дыхание

выделение с помощью зелёных желёз

две пары усиков

дыхание с помощью лёгочных мешков и трахей

разделение тела на голову, грудь и брюшко

а) ракообразные

б) паукообразные

в) насекомые

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___; 5-___; 6-___

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.04 Биология растений

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на экзамене	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на экзамене	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл

Высокий	1. Найдите соответствие между органоидом клетки и их основной функцией: 1. хлоропласт 2. митохондрия 3. ядро 4. вакуоль а) запасание питательных веществ б) деление в) фотосинтез г) дыхание д) рост и развитие	3421	4 3 2 1	4 3 2 1
	2. Установите соответствие между признаком растений и их видами: 1. Есть растения, цветки которых опыляются только определенными видами насекомых 2. Одиночные крупные цветки или мелкие цветки, собранные в соцветия, яркая окраска лепестков, наличие нектара и аромата 3. Клевер, львиный зев, роза, пион и другие растения 4. Растения растут чаще всего большими скоплениями (березы, рожь, тополь, дуб) 5. Большинство деревьев цветет весной до распускания листьев 6. Невзрачные, мелкие цветки, собранные в соцветия, не имеющие ярких, душистых цветков 7. Растения имеют легкую мелкую и сухую пыльцу, пыльники на длинных свисающих нитях а) ветроопыляемые растения б) насекомоопыляемые растения	2221111	7 5-6 3-4 1-2	4 3 2 1
	3. Установите соответствие между видами тканей и их строением, а также выполняемым функциям. 1. состоит из плотно прилегающих друг к другу клеток 2. имеют устьица, чечевички 3. образованы клетками удлинённой формы, сообщающимися между собой 4. обеспечивают защиту органов растения от неблагоприятных воздействий 5. осуществляют газообмен и испарение воды 6. включают сосуды и ситовидные трубки а) покровные б) проводящие	112112	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1

	4. Выберите правильное утверждение: в жизненном цикле голосеменных 1. Доминирует спорофит, гаметофит «паразитирует» на спорофите 2. Доминирует гаметофит, спорофит «паразитирует» на гаметофите 3. Спорофит и гаметофит – отдельно живущие растения 4. Представитель семейства Саговниковые имеют листья перистораздельные 5. Семезачатки у сосны лежат на чешуе сосны 6. Внутри семязачатка у хвойных образуются споры 7. У Кипариса чешуйчатые листья 8. Мужской гаметофит голосеменных формируется внутри микроспорангия	14578	5 4 2-3 1	4 3 2 1
	5. Установите соответствие между классами и характерными для них признаками: 1. стержневая корневая система 2. параллельное или дуговое жилкование листьев 3. сетчатое жилкование листьев 4. развит камбий, древесина 5. мочковатая корневая система 6. камбия нет а) однодольные б) двудольные	212211	6 5-4 3-2 1	4 3 2 1
Повышенный	1. Для вида <i>Matricaria chamomilla</i> характерны: 1. соцветие корзинка 2. плод семянка 3. плод зерновка 4. стержневая корневая система	124	3 2 1	3 2 1
	2. Какие из перечисленных примеров относят к естественным биогеоценозам? 1. заливной луг 2. теплица 3. верховое болото 4. дельта реки	134	3 2 1	3 2 1
	3. К каким экологическим группам не относятся растения, хорошо приспособленные к перенесению атмосферной и почвенной засухи 1. гидрофиты 2. мезофиты 3. ксерофиты 4. гигрофиты	124	3 2 1	3 2 1
	4. Папоротники относят к царству растений, так как:	236	3	3

	в процессе дыхания они поглощают кислород и выделяют углекислый газ в процессе фотосинтеза они образуют органические вещества и выделяют в атмосферу кислород их клетки содержат хлоропласты их клетки содержат цитоплазму выполняют роль консументов в экосистеме выполняют роль продуцентов в экосистеме		2 1	2 1
	5. Для класса однодольных характерны: 1. мочковатая корневая система 2. стержневая корневая система 3. жилкование листьев параллельное или дуговое 4. жилкование листьев сетчатое 5. листья всегда простые 6. из зародышевого корешка развивается явно выраженный главный корень	135	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Какая система регуляции возникла раньше всех 1. организменная 2. межклеточная 3. внутриклеточная 4. все системы возникли одновременно	3	1	2
	2. Какой отдел не относится к сосудистым растениям? 1. <i>Lycopodiophyta</i> 2. <i>Pinophyta</i> 3. <i>Polypodiophyta</i> 4. <i>Bryophyta</i>	4	1	2
	3. Какой компонент относится ко вторичной покровной ткани? 1. устьичные аппараты 2. кутикула 3. пробка 4. эпидермис	3	1	2
	4. Многообразие и классификацию растительных организмов изучает наука 1. систематика растений 2. морфология растений 3. анатомия растений 4. география растений	1	1	2
	5. Какая зона корня участвует в процессе всасывания воды 1. зона меристемы	4	1	2

	2. зона растяжения 3. корневой чехлик 4. зона корневых волосков			
	6. Назовите зоны корня названы в правильном порядке 1. зона деления, зона роста, зона проведения, зона всасывания 2. зона всасывания, зона деления, зона роста, зона проведения 3. зона всасывания, зона проведения, зона деления, зона роста 4. зона деления, зона роста, зона всасывания, зона проведения	4	1	2
	7. Назовите растение с супротивным листорасположением. 1. клен 2. элодея 3. береза 4. земляника	1	1	2
	8. Основным проводящим элементом луба являются 1. трахеиды 2. волокна 3. сосуды 4. ситовидные трубки	4	1	2
	9. Что НЕ входит в состав зародыша семени? 1. семядоля 2. эндосперм 3. стебелек 4. корешок	2	1	2
	10. Какой набор хромосом характерен для взрослой хламидомонады? гаплоидный диплоидный триплоидный 4. у одних особей гаплоидный, у других — диплоидный	1	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2

2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
12	П	Множественный выбор	134	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
13	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
14	П	Множественный выбор	236	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
15	П	Множественный выбор	135	Совпадений	Балл

				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	3421	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	2221111	Совпадений	Балл
				7	4
				5-6	3
				3-4	2
				1-2	1
				0	0
18	В	На соответствие	112112	Совпадений	Балл
				6	4
				4-5	3
				2-3	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	14578	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	212211	Совпадений	Балл
				6	4
				4-5	3
				2-3	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Какая система регуляции возникла раньше всех

организменная

межклеточная

внутриклеточная

все системы возникли одновременно

Ответ: _____

2. Какой отдел не относится к сосудистым растениям?

Lycopodiophyta

Pinophyta

Polypodiophyta

Bryophyta

Ответ: _____

3. Какой компонент относится ко вторичной покровной ткани?

устыичные аппараты

кутикула

пробка

эпидермис

Ответ: _____

4. Многообразие и классификацию растительных организмов изучает наука

систематика растений

морфология растений

анатомия растений

география растений

Ответ: _____

5. Какая зона корня участвует в процессе всасывания воды

зона меристемы
зона растяжения
корневой чехлик
зона корневых волосков

Ответ: _____

6. Назовите зоны корня названы в правильном порядке

зона деления, зона роста, зона проведения, зона всасывания
зона всасывания, зона деления, зона роста, зона проведения
зона всасывания, зона проведения, зона деления, зона роста
зона деления, зона роста, зона всасывания, зона проведения

Ответ: _____

7. Назовите растение с супротивным листорасположением.

клен
элодея
береза
земляника

Ответ: _____

8. Основным проводящим элементом луба являются

трахеиды
волокна
сосуды
ситовидные трубки

Ответ: _____

9. Что НЕ входит в состав зародыша семени?

семядоля
эндосперм
стебелек
корешок

Ответ: _____

10. Какой набор хромосом характерен для взрослой хламидомонады?

гаплоидный

диплоидный

триплоидный

у одних особей гаплоидный, у других — диплоидный

Ответ: _____

11. Для вида *Matricaria chamomilla* характерны:

соцветие корзинка

плод семянка

плод зерновка

стержневая корневая система

Ответ: _____

12. Какие из перечисленных примеров относят к естественным биогеоценозам?

заливной луг

теплица

верховое болото

дельта реки

Ответ: _____

13. К каким экологическим группам не относятся растения, хорошо приспособленные к перенесению атмосферной и почвенной засухи

гидрофиты

мезофиты

ксерофиты

гигрофиты

Ответ: _____

14. Папоротники относят к царству растений, так как:

в процессе дыхания они поглощают кислород и выделяют углекислый газ

в процессе фотосинтеза они образуют органические вещества и выделяют в атмосферу кислород
их клетки содержат хлоропласты
их клетки содержат цитоплазму
выполняют роль консументов в экосистеме
выполняют роль продуцентов в экосистеме

Ответ: _____

15. Для класса однодольных характерны:

мочковатая корневая система
стержневая корневая система
жилкование листьев параллельное или дуговое
жилкование листьев сетчатое
листья всегда простые
из зародышевого корешка развивается явно выраженный главный корень

Ответ: _____

16. Найдите соответствие между органоидом клетки и их основной функцией:

хлоропласт
митохондрия
ядро
вакуоль

а) запасание питательных веществ
б) деление
в) фотосинтез
г) дыхание
д) рост и развитие

Ответ: 1-____; 2-____; 3-____; 4-____

17. Установите соответствие между признаком растений и их видами:

Есть растения, цветки которых опыляются только определенными видами насекомых

Одиночные крупные цветки или мелкие цветки, собранные в соцветия, яркая окраска лепестков, наличие нектара и аромата

Клевер, львиный зев, роза, пион и другие растения

Растения растут чаще всего большими скоплениями (березы, рожь, тополь, дуб)

Большинство деревьев цветет весной до распускания листьев.

Невзрачные, мелкие цветки, собранные в соцветия, не имеющие ярких, душистых цветков.

Растения имеют легкую мелкую и сухую пыльцу, пыльники на длинных свисающих нитях.

а) ветроопыляемые растения

б) насекомоопыляемые растения

Ответ: _____

18. Установите соответствие между видами тканей и их строением, а также выполняемым функциям:

состоит из плотно прилегающих друг к другу клеток

а) покровные

имеют устьица, чечевички

б) проводящие

образованы клетками удлинённой формы, сообщающимися между собой

обеспечивают защиту органов растения от неблагоприятных воздействий

осуществляют газообмен и испарение воды

включают сосуды и ситовидные трубки

Ответ: _____

19. Выберите правильное утверждение: в жизненном цикле голосеменных:

Доминирует спорофит, гаметофит «паразитирует» на спорофите

Доминирует гаметофит, спорофит «паразитирует» на гаметофите

Спорофит и гаметофит – раздельно живущие растения

Представитель семства Саговниковые имеют листья перистораздельные

Семезачатки у сосны лежат на чешуе сосны

Внутри семязачатка у хвойных образуются споры

У Кипариса чешуйчатые листья

Мужской гаметофит голосеменных формируется внутри микроспорангия

Ответ: _____

20. Установите соответствие между классами и характерными для них признаками:

стержневая корневая система

а) однодольные

параллельное или дуговое жилкование листьев

б) двудольные

сетчатое жилкование листьев

развит камбий, древесина

мочковатая корневая система

камбия нет

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.05 Методы химического эксперимента

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	Основные классы неорганических простых веществ, классы органических веществ и химических соединений, свойства их типичных представителей; связь строения неорганического, органического вещества и протекания химических реакций, а также общие сведения.	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	Применять законы химии при проведении эксперимента с участием неорганических и органических соединений, вести расчеты, собирать простейшее оборудование.	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	Навыками проведения эксперимента с участием неорганических и органических соединений	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Оксид меди (II) нагревали в токе угарного газа. Полученное простое вещество сожгли в атмосфере хлора. Продукт реакции растворили в воде. Полученный раствор разделили на две части. К одной части	Уравнения реакций:	4 3 2	3 2 1

	добавили раствор иодида калия, ко второй — раствор нитрата серебра. И в том, и в другом случае наблюдали образование осадка. Напишите уравнения четырёх описанных реакций.	$1) \text{CuO} + \text{CO} \rightarrow \text{Cu} + \text{CO}_2 \uparrow$ $2) \text{Cu} + \text{Cl}_2 \rightarrow \text{CuCl}_2$ $3) 2\text{CuCl}_2 + 4\text{KI} \rightarrow 2\text{CuI} \downarrow + \text{I}_2 + 4\text{KCl}$ $4) \text{CuCl}_2 + 2\text{AgNO}_3 \rightarrow 2\text{AgCl} \downarrow + \text{Cu}(\text{NO}_3)_2$	1-0	0
	2. Кристаллическое вещество оранжевого цвета при нагревании значительно увеличивается в объёме за счёт выделения бесцветного газа и образует твёрдое вещество тёмно-зелёного цвета. Выделившийся газ взаимодействует с литием даже при комнатной температуре. Продукт этой реакции гидролизуется водой с образованием газа с резким запахом, способного восстановить медь из её оксида. Напишите уравнения описанных реакций.	Уравнения реакций: $1) (\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7 = \text{N}_2 + 4\text{H}_2\text{O} + \text{Cr}_2\text{O}_3$ $2) \text{N}_2 + 6\text{Li} = 2\text{Li}_3\text{N}$ $3) \text{Li}_3\text{N} + 3\text{H}_2\text{O} = 3\text{LiOH} + \text{NH}_3 \uparrow$ $4) 2\text{NH}_3 + 3\text{CuO} = \text{N}_2 + 3\text{Cu} + 3\text{H}_2\text{O}$	4 3 2 1-0	3 2 1 0
	3. Магний растворили в разбавленной азотной кислоте, причём выделение газа не наблюдалось. Получившийся раствор обработали избытком раствора гидроксида калия при нагревании. Выделившийся при этом газ сожгли в кислороде. Запишите уравнения описанных реакций.	Уравнения реакций: Решение. 1) $4\text{Mg} + 10\text{HNO}_3 \rightarrow 4\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + \text{NH}_4\text{NO}_3 + 3\text{H}_2\text{O}$ 2) $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{KOH} \rightarrow \text{Mg}(\text{OH})_2 \downarrow + 2\text{KNO}_3$ 3) $\text{NH}_4\text{NO}_3 + \text{KOH} \rightarrow \text{KNO}_3 + \text{NH}_3 \uparrow + \text{H}_2\text{O}$ 4) $4\text{NH}_3 + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{N}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$	4 3 2 1-0	3 2 1 0
	4. Смесь порошков нитрита калия и хлорида аммония растворили в воде и раствор осторожно нагрели. Выделившийся газ прореагировал с магнием. Продукт реакции внесли в избыток раствора соляной кислоты, при этом выделение газа не наблюдалось. Полученную магниевую соль в растворе обработали карбонатом натрия. Запишите уравнения описанных реакций.	Уравнения реакций: Решение. 1) $\text{KNO}_2 + \text{NH}_4\text{Cl} \rightarrow \text{KCl} + \text{N}_2 \uparrow + 2\text{H}_2\text{O}$ 2) $3\text{Mg} + \text{N}_2 \rightarrow \text{Mg}_3\text{N}_2$ 3) $\text{Mg}_3\text{N}_2 + 8\text{HCl} \rightarrow 3\text{MgCl}_2 + 2\text{NH}_4\text{Cl}$ 4) $2\text{MgCl}_2 + 2\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow (\text{MgOH})_2\text{CO}_3 \downarrow + \text{CO}_2 \uparrow + 4\text{NaCl}$	4 3 2 1-0	3 2 1 0
	5. Оксид алюминия сплавляли с гидроксидом натрия. Продукт реакции внесли в раствор хлорида аммония. Выделившийся газ с резким запахом поглощён серной кислотой. Образовавшуюся при этом среднюю соль прокалили. Запишите уравнения описанных реакций.	Уравнения реакций: Решение. 1) $\text{Al}_2\text{O}_3 + 2\text{NaOH} \rightarrow 2\text{NaAlO}_2 + \text{H}_2\text{O} \uparrow$ 2) $\text{NaAlO}_2 + \text{NH}_4\text{Cl} - \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{NaCl} + \text{Al}(\text{OH})_3 \downarrow + \text{NH}_3 \uparrow$ 3) $2\text{NH}_3 + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 4) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{NH}_3 \uparrow + \text{NH}_4\text{HSO}_4$	4 3 2 1-0	3 2 1 0
Повышенны й	1. Для бутина-1 справедливы утверждения: 1) молекула содержит одну сигма-связь 2) вступает в реакции галогенирования 3) обесцвечивает раствор перманганата калия 4) все атомы углерода находятся в состоянии sp^2 -гибридизации 5) является изомером бутадиена-1,3 6) при гидратации в присутствии солей ртути (II) образует бутанол-1	1. 235	3 2 1	3 2 0
	2. Для этена характерна(-о): 1) sp -гибридизация атомов углерода 2) наличие двойной связи в молекуле 3) реакция гидрогалогенирования	2. 236	3 2 1	3 2 0

	4) взаимодействие с аммиачным раствором Ag_2O 5) реакция изомеризации 6) взаимодействие с раствором KMnO_4			
	3. Реакция хлорирования метана протекает 1) с образованием хлорид-ионов 2) в несколько стадий 3) с образованием различных хлорпроизводных 4) при условии яркого освещения в начале реакции 5) на никелевом катализаторе 6) в соответствии с правилом В. В. Марковникова	3. 234	3 2 1	3 2 0
	4. Бутан может вступать в реакции 1) замещения 2) присоединения 3) изомеризации 4) полимеризации 5) горения 6) этерификации	4. 135	3 2 1	3 2 0
	5. Реакция хлорирования этана протекает 1) по радикальному механизму 2) в одну стадию 3) с образованием различных хлорпроизводных 4) в темноте и без нагревания 5) с выделением теплоты 6) без изменения степеней окисления атомов углерода	5. 135	3 2 1	3 2 0
Базовый	1. Укажите химическую реакцию, в результате которой состав вещества не меняется: $2\text{SO}_2 + \text{O}_2 = 2\text{SO}_3$ $3\text{H}_2 + \text{N}_2 = 2\text{NH}_3$ $\text{C}_{(\text{графит})} + \text{O}_2 = \text{CO}_2$ $3\text{O}_2 = 2\text{O}_3$	1. 4	1	2
	2. Укажите уравнение реакции обмена $2\text{H}_2\text{O} + 2\text{Na} = 2\text{NaOH} + \text{H}_2$ $\text{CaCl}_2 + \text{Na}_2\text{CO}_3 = \text{CaCO}_3 + 2\text{NaCl}$ $2\text{KMnO}_4 \xrightarrow{t} \text{K}_2\text{MnO}_4 + \text{MnO}_2 + \text{O}_2$ $2\text{SO}_2 + \text{O}_2 = 2\text{SO}_3$	2. 2	1	2
	3. К окислительно – восстановительным не относится реакция: 1. Гидрирования жиров	3. 2	1	2

2. Гидролиза жиров 3. Ароматизации циклоалканов 4. Гидратации алкенов			
4. Кислотную среду имеет водный раствор следующей соли 1. хлорид серебра 2. сульфат натрия 3. ацетат аммония 4. хлорид железа (III)	4. 4	1	2
5. К окислительно – восстановительным относится реакция: 1. гидролиза крахмала 2. полимеризации метилметакрилата 3. гидрирования ацетилена 4. нейтрализации уксусной кислоты гидроксидом кальция	5. 3	1	2
6. Укажите реагенты, взаимодействие которых приводит к следующему сокращенному ионному уравнению реакции: $2\text{H}^+ + \text{CO}_3^{2-} = \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$ $\text{CaCO}_3 + \text{HCl}$ $\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CH}_3\text{COOH}$ $\text{NaHCO}_3 + \text{HCl}$ $\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{HCl}$	6. 4	1	2
7. Скорость химической реакции зависит от: 1. природы реагирующих веществ 2. температуры реакции 3. присутствия катализатора 4. от каждого из перечисленных факторов	7. 4	1	2
8. Укажите верное суждение: А) при нагревании на 100 С скорость экзотермической реакции увеличивается в 2-4 раза; Б) при нагревании на 100 С скорость эндотермической реакции увеличивается в 2-4 раза. 1. верно только А 2. верны оба суждения 3. верно только Б 4. оба суждения неверны	8. 2	1	2
9. Укажите обратимую реакцию $2\text{Al} + 3\text{O}_2 = \text{Al}_2\text{O}_3$ $2\text{Na} + 2\text{H}_2\text{O} = 2\text{NaOH} + \text{H}_2$ $\text{N}_2 + 3\text{H}_2 = 2\text{NH}_3$ $\text{C}_3\text{H}_8 + 5\text{O}_2 = 3\text{CO}_2 + 4\text{H}_2\text{O}$	9. 3	1	2

	10. Раствор, в котором при данной температуре вещество больше не растворяется, называется 1. разбавленным 2. концентрированным 3. насыщенным 4. перенасыщенным	10. 3	1	2
--	--	-------	---	---

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

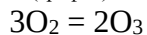
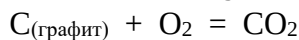
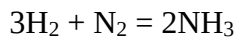
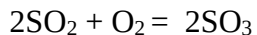
№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
11	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	1	

				1	0
12	П	Множественный выбор	236	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
13	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
14	П	Множественный выбор	135	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
15	П	Множественный выбор	135	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
16	В	Типовая задача	1) $\text{CuO} + \text{CO} \rightarrow \text{Cu} + \text{CO}_2\uparrow$ 2) $\text{Cu} + \text{Cl}_2 \rightarrow \text{CuCl}_2$ 3) $2\text{CuCl}_2 + 4\text{KI} \rightarrow 2\text{CuI}\downarrow + \text{I}_2 + 4\text{KCl}$ 4) $\text{CuCl}_2 + 2\text{AgNO}_3 \rightarrow 2\text{AgCl}\downarrow + \text{Cu}(\text{NO}_3)_2$	Совпадений	Балл
				4	3
				3	2
				2	1
				1-0	0
17	В	Типовая задача	1) $(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7 = \text{N}_2 + 4\text{H}_2\text{O} + \text{Cr}_2\text{O}_3$ 2) $\text{N}_2 + 6\text{Li} = 2\text{Li}_3\text{N}$ 3) $\text{Li}_3\text{N} + 3\text{H}_2\text{O} = 3\text{LiOH} + \text{NH}_3\uparrow$ 4) $2\text{NH}_3 + 3\text{CuO} = \text{N}_2 + 3\text{Cu} + 3\text{H}_2\text{O}$	Совпадений	Балл
				4	3
				3	2
				2	1
				1-0	0
18	В	Типовая задача	Решение. 1) $4\text{Mg} + 10\text{HNO}_3 \rightarrow 4\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + \text{NH}_4\text{NO}_3 + 3\text{H}_2\text{O}$ 2) $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + 2\text{KOH} \rightarrow \text{Mg}(\text{OH})_2\downarrow + 2\text{KNO}_3$ 3) $\text{NH}_4\text{NO}_3 + \text{KOH} \rightarrow \text{KNO}_3 + \text{NH}_3\uparrow + \text{H}_2\text{O}$ 4) $4\text{NH}_3 + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{N}_2 + 6\text{H}_2\text{O}$	Совпадений	Балл
				4	3
				3	2
				2	1
				1-0	0

19	В	Типовая задача	Решение. 1) $\text{KNO}_2 + \text{NH}_4\text{Cl} \rightarrow \text{KCl} + \text{N}_2\uparrow + 2\text{H}_2\text{O}$ 2) $3\text{Mg} + \text{N}_2 \rightarrow \text{Mg}_3\text{N}_2$ 3) $\text{Mg}_3\text{N}_2 + 8\text{HCl} \rightarrow 3\text{MgCl}_2 + 2\text{NH}_4\text{Cl}$ 4) $2\text{MgCl}_2 + 2\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow (\text{MgOH})_2\text{CO}_3\downarrow + \text{CO}_2\uparrow + 4\text{NaCl}$	Совпадений	Балл
				4	3
				3	2
				2	1
				1-0	0
20	В	Типовая задача	Решение. 1) $\text{Al}_2\text{O}_3 + 2\text{NaOH} \rightarrow 2\text{NaAlO}_2 + \text{H}_2\text{O}\uparrow$ 2) $\text{NaAlO}_2 + \text{NH}_4\text{Cl} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{NaCl} + \text{Al}(\text{OH})_3\downarrow + \text{NH}_3\uparrow$ 3) $2\text{NH}_3 + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 4) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{NH}_3\uparrow + \text{NH}_4\text{HSO}_4$	Совпадений	Балл
				4	3
				3	2
				2	1
				1-0	0

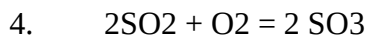
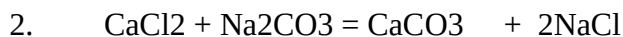
ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Укажите химическую реакцию, в результате которой состав вещества не меняется:



Ответ: _____

2. Укажите уравнение реакции обмена



Ответ: _____

3. К окислительно – восстановительным не относится реакция:

1. Гидрирования жиров

2. Гидролиза жиров

3. Ароматизации циклоалканов

4. Гидратации алкенов

Ответ: _____

4. Кислотную среду имеет водный раствор следующей соли

1. хлорид серебра

2. сульфат натрия

3. ацетат аммония

4. хлорид железа (III)

Ответ: _____

5. К окислительно – восстановительным относится реакция:

1. гидролиза крахмала

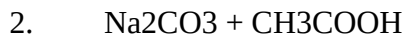
2. полимеризации метилметакрилата

3. гидрирования ацетилена

4. нейтрализации уксусной кислоты гидроксидом кальция

Ответ: _____

6. Укажите реагенты, взаимодействие которых приводит к следующему сокращенному ионному уравнению реакции: $2\text{H}^+ + \text{CO}_3^{2-} = \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$



Ответ: _____

7. Скорость химической реакции зависит от:

1. природы реагирующих веществ

2. температуры реакции

3. присутствия катализатора

4. от каждого из перечисленных факторов

Ответ: _____

8. Укажите верное суждение: А) при нагревании на 100 С скорость экзотермической реакции увеличивается в 2-4 раза; Б) при нагревании на 100 С скорость эндотермической реакции увеличивается в 2-4 раза.

1. верно только А
2. верны оба суждения
3. верно только Б
4. оба суждения неверны

Ответ: _____

9. Укажите обратимую реакцию

1. $2Al + 3O_2 = Al_2O_3$
2. $2Na + 2H_2O = 2NaOH + H_2$
3. $N_2 + 3H_2 = 2NH_3$
4. $C_3H_8 + 5O_2 = 3CO_2 + 4H_2O$

Ответ: _____

10. Раствор, в котором при данной температуре вещество больше не растворяется, называется

1. разбавленным
2. концентрированным
3. насыщенным
4. перенасыщенным

Ответ: _____

11. Для бутина-1 справедливы утверждения:

- 1) молекула содержит одну сигма-связь
- 2) вступает в реакции галогенирования
- 3) обесцвечивает раствор перманганата калия
- 4) все атомы углерода находятся в состоянии sp^2 -гибридизации
- 5) является изомером бутадиена-1,3
- 6) при гидратации в присутствии солей ртути (II) образует бутанол-1

Ответ: _____

12. Для этена характерна(-о):

- 1) sp -гибридизация атомов углерода
- 2) наличие двойной связи в молекуле
- 3) реакция гидрогалогенирования
- 4) взаимодействие с аммиачным раствором Ag_2O
- 5) реакция изомеризации
- 6) взаимодействие с раствором $KMnO_4$

Ответ: _____

13. Реакция хлорирования метана протекает

- 1) с образованием хлорид-ионов
- 2) в несколько стадий
- 3) с образованием различных хлорпроизводных
- 4) при условии яркого освещения в начале реакции
- 5) на никелевом катализаторе
- 6) в соответствии с правилом В. В. Марковникова

Ответ: _____

14. Бутан может вступать в реакции

- 1) замещения
- 2) присоединения
- 3) изомеризации
- 4) полимеризации
- 5) горения
- 6) этерификации

Ответ: _____

15. Реакция хлорирования этана протекает

- 1) по радикальному механизму
- 2) в одну стадию
- 3) с образованием различных хлорпроизводных
- 4) в темноте и без нагревания
- 5) с выделением теплоты
- 6) без изменения степеней окисления атомов углерода

Ответ: _____

16. Оксид меди (II) нагревали в токе угарного газа. Полученное простое вещество сожгли в атмосфере хлора. Продукт реакции растворили в воде. Полученный раствор разделили на две части. К одной части добавили раствор иодида калия, ко второй — раствор нитрата серебра. И в том, и в другом случае наблюдали образование осадка. Напишите уравнения четырёх описанных реакций.

Ответ: _____

17. Кристаллическое вещество оранжевого цвета при нагревании значительно увеличивается в объёме за счёт выделения бесцветного газа и образует твёрдое вещество тёмно-зелёного цвета. Выделившийся газ взаимодействует с литием даже при комнатной температуре. Продукт этой реакции гидролизуется водой с образованием газа с резким запахом, способного восстановить медь из её оксида. Напишите уравнения описанных реакций.

Ответ: _____

18. Магний растворили в разбавленной азотной кислоте, причём выделение газа не наблюдалось. Получившийся раствор обработали избытком раствора гидроксида калия при нагревании. Выделившийся при этом газ сожгли в кислороде. Запишите уравнения описанных реакций.

Ответ: _____

19. Смесь порошков нитрита калия и хлорида аммония растворили в воде и раствор осторожно нагрели. Выделившийся газ прореагировал с магнием. Продукт реакции внесли в избыток раствора соляной кислоты, при этом выделение газа не наблюдалось. Полученную магниевую соль в растворе обработали карбонатом натрия. Запишите уравнения описанных реакций.

Ответ: _____

20. Оксид алюминия сплавляли с гидроксидом натрия. Продукт реакции внесли в раствор хлорида аммония. Выделившийся газ с резким запахом поглощён серной кислотой. Образовавшуюся при этом среднюю соль прокалили. Запишите уравнения описанных реакций.

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.06. Методология и методика преподавания химии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-2 Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	строение и содержание базового курса химии в общеобразовательной школе; современные цели и задачи преподавания химии в средней общеобразовательной школе в условиях реализации ФГОС ОО; принципы формирования содержания рабочих программ по химии с учётом получения нового	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	проектировать процесс обучения химии в соответствии с требованиями ФГОС ОО; оценивать и диагностировать уровень освоения школьниками химии, определяемый ФГОС ОО и примерной программой по химии; планировать процесс подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ЕГЭ И ОГЭ, используя инновационные технологии; планировать учебный процесс, проектировать уроки; использовать	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	комплексом профессиональных умений, обеспечивающих квалифицированное методическое сопровождение процесса обучения химии по ФГОС ОО; методиками использования современных образовательных (обучающих и контролирующих) техник и технологий; техникой и методикой химического эксперимента; навыками руководства процессом обучения учащихся; методиками обучения решению задач, предусмотренных школьной	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой

	образовательного результата			специфические методы, характерные для самой науки химии; решать расчетные и экспериментальные задачи, предусмотренные школьной программой.			программой. Должен демонстрировать способность и готовность: применять полученные знания в профессиональной деятельности		
--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Поставить в соответствие методы обучения, особенность их реализации. А. обучающийся выполняет действия по образцу Репродуктивный - учителя учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают Б. учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают В. самостоятельная поисковая деятельность обучающихся (практическая или теоретическая) Г. учитель ставит перед обучающимися проблему и показывает путь ее решения; обучающиеся следят за логикой решения проблемы, получают образец развертывания познания 1.Объяснительно-иллюстративный 2.Репродуктивный 3.Проблемное изложение 4.Исследовательский	А-2 Б-1 В-4 Г-3	4 3 2 1	4 3 2 1
	2. Установить последовательность методов обучения в логике возрастания степени самостоятельности обучающихся: 1. Репродуктивный метод 2. Информационно-рецептивный метод 3. Частично-поисковый метод 4. Метод проблемного изложения 5. Исследовательский метод.	21435	5 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0

	3. Установить последовательность компонентов структуры учебной деятельности в логике ее формирования: 1. Действия контроля и оценки 2. Познавательная потребность 3. Учебная задача 4. Учебно-познавательный мотив 5. Учебные действия.	24351	5 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
	4. Установите последовательность ситуаций развития, направленных на освоение содержания и формы ведущей деятельности обучающихся: 1. Учебно-проектная 2. Дошкольно-игровая 3. Учебная 4. Дошкольно-учебная 5. Учебно-профессиональная 6. Игровая	624315	5 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
	5. Установите последовательность этапов выполнения ученического эксперимента с точки зрения процесса учения: 1. анализ результатов и выводы 2. выполнение опыта 3. изучение веществ 4. объяснение полученных результатов и составление химических уравнений; 5. осознание цели опыта 6. сборка или использование готового прибора 7. составление отчета	5362147	7 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
Повышенный	1. Сходство между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют: 1) системы знаний 2) научный язык 3) терминология 4) методы. 5) номенклатура	1. 235	3 2 1	3 2 0
	2. Различия между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют: 1) цели 2) направленность 3) системы знаний 4) результат познания	2. 125	3 2 1	3 2 0

	5) построение			
	3. Дидактическими единицами в структуре химических знаний являются: 1) теории 2) понятия 3) факты 4) методы 5) язык	3. 123	3 2 1	3 2 0
	4. Общелогическими методами в обучении химии являются: 1) лекция 2) синтез 3) обобщение 4) систематизация 5) дедукция	4. 235	3 2 1	3 2 0
	5. Видами контроля химических знаний и умений являются: 1) поисковый 2) предварительный 3) текущий 4) периодический 5) итоговый	5. 245	3 2 1	3 2 0
Базовый	1. Диагностическое тестирование, в отличие от формирующего, позволяет: 1) осуществлять функцию обратной связи; 2) определить реальный уровень ЗУНов учащихся по химии; 3) учащимся самостоятельно контролировать свои знания и умения; 4) установить причины ошибок.	1. 2	1	2
	2. Эффективный мониторинг качества обучения химии предполагает разработку: 1) педагогических оценочных материалов; 2) системы требований к ответам ученика; 3) критериев оценивания традиционных письменных работ; 4) способов оценки развития творческих способностей учащихся.	2. 1	1	2
	3. Укажите раздел курса химии, которое подлежит изучению, но не является объектом контроля и не включается в требования к уровню подготовки выпускников основной школы: 1) взвешивание, приготовление растворов, получение кристаллов солей, проведение химических реакций в растворах; 2) разделение смесей, очистка веществ, фильтрование; 3) нагревательные устройства, проведение химических реакций при нагревании;	3. 3	1	2

4) методы анализа веществ, качественные реакции на газообразные вещества и ионы в растворе. определение характера среды. индикаторы.			
4. Эффективность использования тестовых заданий по химии с множественным выбором (выбором нескольких правильных ответов) повышается если: 1) формулировка задания четкая и понятная; 2) время выполнения задания ограничено; 3) в тесте используется одно задание данного типа заданий; 4) задания не предназначены для выявления высокого уровня, усвоения комплекса элементов.	4. 4	1	2
5. Процесс формирования оценки учебных достижений, в котором интегрируются и представляются в определенной шкале (шкалах) данные, полученные при тестировании, использовании портфолио, проведении экзаменов, выполнении практических работ, рейтинговании результатов: 1) балльно-рейтинговая система; 2) оценивание; 3) педагогическая диагностика; 4) педагогический контроль.	5. 4	1	2
6. К современным средствам оценивания относятся: 1) тестирование, портфолио, рейтинг, мониторинг; 2) собеседование, контрольная работа, опрос, зачёт, экзамен; 3) предварительный, текущий, периодический, итоговый; 4) устный, письменный, практический.	6. 3	1	2
7. Компонентами содержания обучения химии являются: 1) контроль знаний 2) знания 3) мотивы 4) опыт творчества	7. 2	1	2
8. Специфическими методами обучения химии являются: 1) химический эксперимент 2) решение химических задач 3) применение хим. языка 4) сравнение	8. 1	1	2
9. Методами контроля химических знаний и предметных умений являются: 1) устный 2) письменный 3) практический 4) заключительный	9. 3	1	2

	10. Перегонкой можно разделить смесь 1) жидких азота и кислорода 2) серы и фосфора 3) железа и магния 4) графита и алмаза	10. 1	1	2
--	---	-------	---	---

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
12	П	Множественный выбор	125	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
13	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
14	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0

15	П	Множественный выбор	245	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	1	
				1	0	
16	В	На соответствие	А-2 Б-1 В-4 Г-3	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
17	В	На соответствие	21435	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
18	В	На соответствие	24351	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
19	В	На соответствие	624315	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
20	В	На соответствие	5362147	Совпадений	Балл	
				7	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Диагностическое тестирование, в отличие от формирующего, позволяет:

- 1) осуществлять функцию обратной связи;
- 2) определить реальный уровень ЗУНов учащихся по химии;
- 3) учащимся самостоятельно контролировать свои знания и умения;
- 4) установить причины ошибок.

Ответ: _____

2. Эффективный мониторинг качества обучения химии предполагает разработку:

- 1) педагогических оценочных материалов;
- 2) системы требований к ответам ученика;
- 3) критериев оценивания традиционных письменных работ;
- 4) способов оценки развития творческих способностей учащихся.

Ответ: _____

3. Укажите раздел курса химии, которое подлежит изучению, но не является объектом контроля и не включается в требования к уровню подготовки выпускников основной школы:

- 1) взвешивание, приготовление растворов, получение кристаллов солей, проведение химических реакций в растворах;
- 2) разделение смесей, очистка веществ, фильтрование;
- 3) нагревательные устройства, проведение химических реакций при нагревании;
- 4) методы анализа веществ, качественные реакции на газообразные вещества и ионы в растворе, определение характера среды, индикаторы.

Ответ: _____

4. Эффективность использования тестовых заданий по химии с множественным выбором (выбором нескольких правильных ответов) повышается если:

- 1) формулировка задания четкая и понятная;
- 2) время выполнения задания ограничено;
- 3) в тесте используется одно задание данного типа заданий;
- 4) задания не предназначены для выявления высокого уровня, усвоения комплекса элементов.

Ответ: _____

5. Процесс формирования оценки учебных достижений, в котором интегрируются и представляются в определенной шкале (шкалах) данные, полученные при тестировании, использовании портфолио, проведении экзаменов, выполнении практических работ, рейтинговании результатов:

- 1) балльно-рейтинговая система;
- 2) оценивание;
- 3) педагогическая диагностика;
- 4) педагогический контроль.

Ответ: _____

6. К современным средствам оценивания относятся:

- 1) тестирование, портфолио, рейтинг, мониторинг;
- 2) собеседование, контрольная работа, опрос, зачёт, экзамен;
- 3) предварительный, текущий, периодический, итоговый;
- 4) устный, письменный, практический.

Ответ: _____

7. 7. Компонентами содержания обучения химии являются:

- 1) контроль знаний
- 2) знания
- 3) мотивы
- 4) опыт творчества

Ответ: _____

8. Специфическими методами обучения химии являются:

- 1) химический эксперимент
- 2) решение химических задач
- 3) применение хим. языка
- 4) сравнение

Ответ: _____

9. Методами контроля химических знаний и предметных умений являются:

- 1) устный
- 2) письменный
- 3) практический
- 4) заключительный

Ответ: _____

10. Перегонкой можно разделить смесь

- 1) жидких азота и кислорода
- 2) серы и фосфора
- 3) железа и магния
- 4) графита и алмаза

Ответ: _____

11. Сходство между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют:

- 1) системы знаний
- 2) научный язык
- 3) терминология
- 4) методы.
- 5) номенклатура

Ответ: _____

12. Различия между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют:

- 1) цели
- 2) направленность
- 3) системы знаний
- 4) результат познания
- 5) построение

Ответ: _____

13. Дидактическими единицами в структуре химических знаний являются:

- 1) теории
- 2) понятия
- 3) факты
- 4) методы
- 5) язык

Ответ: _____

14. Общелогическими методами в обучении химии являются:

- 1) лекция
- 2) синтез
- 3) обобщение
- 4) систематизация
- 5) дедукция

Ответ: _____

15. Видами контроля химических знаний и умений являются:

- 1) поисковый
- 2) предварительный
- 3) текущий
- 4) периодический
- 5) итоговый

Ответ: _____

16. Поставить в соответствие методы обучения, особенность их реализации

А. обучающийся выполняет действия по образцу

Репродуктивный - учителя учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают

Б. учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают

В. самостоятельная поисковая деятельность обучающихся (практическая или теоретическая)

Г. учитель ставит перед обучающимися проблему и показывает путь ее решения; обучающиеся следят за логикой решения проблемы, получают образец развертывания познания

- 1.Объяснительно-иллюстративный
- 2.Репродуктивный
- 3.Проблемное изложение
- 4.Исследовательский

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

17. Установить последовательность методов обучения в логике возрастания степени самостоятельности обучающихся:

1. Репродуктивный метод
2. Информационно-рецептивный метод
3. Частично-поисковый метод
4. Метод проблемного изложения
5. Исследовательский метод.

Ответ: _____

18. Установить последовательность компонентов структуры учебной деятельности в логике ее формирования:

1. Действия контроля и оценки
2. Познавательная потребность
3. Учебная задача
4. Учебно-познавательный мотив
5. Учебные действия.

Ответ: _____

19. Установите последовательность ситуаций развития, направленных на освоение содержания и формы ведущей деятельности обучающихся:

1. Учебно-проектная
2. Дошкольно-игровая
3. Учебная

4. Дошкольно-учебная
5. Учебно-профессиональная
6. Игровая

Ответ: _____

20. Установите последовательность этапов выполнения ученического эксперимента с точки зрения процесса учения:

1. анализ результатов и выводы
2. выполнение опыта
3. изучение веществ
4. объяснение полученных результатов и составление химических уравнений;
5. осознание цели опыта
6. сборка или использование готового прибора
7. составление отчета

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.07 Механизмы химических реакций

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	современные подходы и методы исследования механизмов органических реакций; механизмы важнейших органических реакций	тест	Вопросы для собеседования на зачете	ориентироваться в потоке информации, касающейся динамики химических процессов; - интерпретировать экспериментальные данные и делать суждения о механизме реакции, природе переходного комплекса, интермедиатов и т.д.	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	общими подходами по качественному и количественному описанию и предсказанию реакционной способности органических соединений. применять теоретические знания при выполнении работ	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите соответствие между реагирующими веществами и органическим продуктом, который преимущественно образуется при взаимодействии этих веществ: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА	А-3 Б-2 В-4 Г-6	4 3 2 1	4 3 2 1

	А) бензол и хлор Б) циклопропан и водород В) бензол и хлор (УФ) Г) толуол и водород ПРОДУКТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ 1) пропен 2) пропан 3) хлорбензол 4) гексахлорциклогексан 5) ксилол 6) метилциклогексан			
	2. Установите соответствие между веществом и продуктом его дегидрирования при нагревании с катализатором: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ВЕЩЕСТВО А) циклогексан Б) изобутан В) гептан Г) гексан ПРОДУКТ ДЕГИДРИРОВАНИЯ 1) бензол 2) 2-метилпропен 3) циклогептан 4) 2-гексин 5) бутадиен-1,2 6) толуол	А-1 Б-2 В-6 Г-1	4 3 2 1	4 3 2 1
	3. Установите соответствие между схемой реакции и веществом X, принимающим в ней участие: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА А) стирол и перманганат калия (подкисленный раствор) Б) 2-бромпропан и натрий В) пропин и хлороводород (избыток) Г) циклопропан и хлороводород ОРГАНИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ 1) 1-хлорпропан	А-6 Б-4 В-2 Г-1	4 3 2 1	4 3 2 1

	2) 2,2-дихлорпропан 3) 1,2-дихлорпропан 4) 2,3-диметилбутан 5) гексан 6) бензойная кислота			
	4. Установите соответствие между веществом и качественной реакцией на вещества этого класса: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ВЕЩЕСТВА А) Ацетальдегид Б) Сорбит В) Фенол Г) Ацетилен КАЧЕСТВЕННЫЕ РЕАКЦИИ 1) Фиолетовое окрашивание раствора хлорида железа (III) 2) Белый осадок с аммиачным раствором оксида серебра 3) Образование фиолетового раствора с гидроксидом меди (II) 4) Образование раствора с интенсивной синей окраской с гидроксидом меди (II) 5) Реакция «серебряного зеркала»	А-5 Б-4 В-1 Г-2	4 3 2 1	4 3 2 1
	5. Установите соответствие между двумя веществами и реактивом, с помощью которого можно различить эти вещества: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ВЕЩЕСТВА А) Бензол и гексен Б) Бутин-1 и бутин-2 В) Глюкоза и сорбит Г) Пропионовая кислота и пропанол РЕАКТИВ 1) Бромная вода 2) Фенолфталеин 3) Соляная кислота 4) Раствор карбоната натрия 5) Аммиачный раствор оксида серебра	А-1 Б-5 В-5 Г-4	4 3 2 1	4 3 2 1
Повышенный	1. Из предложенного перечня выберите все неверные утверждения относительно катализаторов. 1) Катализаторы участвуют в химической реакции 2) Катализаторы входят в состав продуктов реакции	1. 23	2 1	3 1

	3) Катализаторы смещают химическое равновесие 4) Катализаторы изменяют скорость реакции 5) Катализаторы ускоряют как прямую, так и обратную реакцию			
	2. Из предложенного перечня внешних воздействий выберите все воздействия, которые не влияют на скорость реакции между магнием и раствором медного купороса. 1) изменение концентрации соли 2) изменение температуры 3) изменение объёма реакционного сосуда 4) изменение площади поверхности соприкосновения реагентов 5) изменение давления	2. 35	2 1	3 1
	3. Из предложенного перечня выберите все способа увеличить скорость реакции между угарным газом и кислородом. 1. добавление углекислого газа 2. добавление кислорода 3. понижение температуры 4. растворение продукта реакции в воде 5. увеличение общего давления	3. 25	2 1	3 1
	4. Из предложенного перечня выберите все способа увеличить скорость окисления аммиака кислородом. 1) охлаждение 2) увеличение объёма реакционного сосуда 3) добавление катализатора 4) добавление инертного газа 5) добавление кислорода	4. 35	2 1	3 1
	5. Из предложенного перечня выберите все утверждения, которые неверны относительно катализаторов. 1) Катализаторы входят в состав продуктов реакции 2) Катализаторы участвуют в химической реакции 3) Катализаторы участвуют в реакции и направляют её по другому пути, но с теми же продуктами. 4) Катализаторы ускоряют как прямую, так и обратную реакцию 5) Катализаторы увеличивают тепловой эффект реакции.	5. 15	2 1	3 1
Базовый	1. Взаимодействие оксида фосфора(V) с водой относится к реакциям 1) соединения, эндотермическим 2) соединения, экзотермическим 3) обмена, экзотермическим 4) замещения, экзотермическим	1. 2	1	2

2. С наименьшей скоростью происходит реакция между водородом и 1) фтором 2) бромом 3) иодом 4) хлором	2. 3	1	2
3. С наибольшей скоростью при обычных условиях происходит взаимодействие воды с 1) оксидом кальция 2) железом 3) оксидом кремния (IV) 4) алюминием	3. 1	1	2
4. С наибольшей скоростью бромоводородная кислота взаимодействует с 1) оксидом железа (III) 2) металлическим цинком 3) металлическим никелем 4) раствором гидроксида бария	4. 4	1	2
5. С наибольшей скоростью гидроксид натрия взаимодействует с 1) металлическим цинком 2) сульфатом меди (II) 3) азотной кислотой 4) сульфидом железа (II)	5. 3	1	2
6. При комнатной температуре с наибольшей скоростью с водой реагирует 1) калий 2) кальций 3) магний 4) алюминий	6. 1	1	2
7. Общим свойством серебра и железа является их способность растворяться в 1) воде 2) серной кислоте (р-р) 3) азотной кислоте (конц.) 4) растворе щелочи	7. 3	1	2
8. При взаимодействии меди с концентрированной серной кислотой образуются: 1) сульфат меди (II), оксид серы (IV), вода 2) сульфат меди (II), вода 3) оксид меди (II), оксид серы (IV), вода 4) сульфат меди (I), вода, оксид серы (IV)	8. 1	1	2
9. Верны ли следующие суждения о свойствах кальция? А. Для кальция характерны восстановительные свойства.	9. 1	1	2

	Б. При взаимодействии кальция с водой образуется оксид и вода. 1) верно только А 2) верно только Б 3) верны оба суждения 4) оба суждения неверны			
	10. Верны ли следующие суждения о свойствах железа? А. При взаимодействии железа с разбавленной хлороводородной кислотой образуется хлорид железа (II). Б. При взаимодействии железа с хлором образуется хлорид железа (II). 1) верно только А 2) верно только Б 3) верны оба суждения 4) оба суждения неверны	10. 1	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	23	Совпадений	Балл
				2	3
				1	1
				0	0
12	П	Множественный выбор	35	Совпадений	Балл
				2	3

				1	1
				0	0
13	П	Множественный выбор	25	Совпадений	Балл
				2	3
				1	1
				0	0
14	П	Множественный выбор	35	Совпадений	Балл
				2	3
				1	1
				0	0
15	П	Множественный выбор	15	Совпадений	Балл
				2	3
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	А-3 Б-2 В-4 Г-6	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
17	В	На соответствие	А-1 Б-2 В-6 Г-1	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
18	В	На соответствие	А-6 Б-4 В-2 Г-1	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	А-5 Б-4 В-1 Г-2	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2

				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	А-1 Б-5 В-5 Г-4	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Взаимодействие оксида фосфора(V) с водой относится к реакциям

- 1) соединения, эндотермическим
- 2) соединения, экзотермическим
- 3) обмена, экзотермическим
- 4) замещения, экзотермическим

Ответ: _____

2. С наименьшей скоростью происходит реакция между водородом и

- 1) фтором
- 2) бромом
- 3) иодом
- 4) хлором

Ответ: _____

3. С наибольшей скоростью при обычных условиях происходит взаимодействие воды с

- 1) оксидом кальция
- 2) железом
- 3) оксидом кремния (IV)
- 4) алюминием

Ответ: _____

4. С наибольшей скоростью бромоводородная кислота взаимодействует с

- 1) оксидом железа (III)
- 2) металлическим цинком
- 3) металлическим никелем
- 4) раствором гидроксида бария

Ответ: _____

5. С наибольшей скоростью гидроксид натрия взаимодействует с

- 1) металлическим цинком
- 2) сульфатом меди (II)
- 3) азотной кислотой
- 4) сульфидом железа (II)

Ответ: _____

6. При комнатной температуре с наибольшей скоростью с водой реагирует

- 1) калий
- 2) кальций
- 3) магний
- 4) алюминий

Ответ: _____

7. Общим свойством серебра и железа является их способность растворяться в

- 1) воде
- 2) серной кислоте (p-p)
- 3) азотной кислоте (конц.)
- 4) растворе щелочи

Ответ: _____

8. При взаимодействии меди с концентрированной серной кислотой образуются:

- 1) сульфат меди (II), оксид серы (IV), вода
- 2) сульфат меди (II), вода
- 3) оксид меди (II), оксид серы (IV), вода
- 4) сульфат меди (I), вода, оксид серы (IV)

Ответ: _____

9. Верны ли следующие суждения о свойствах кальция?

А. Для кальция характерны восстановительные свойства.

Б. При взаимодействии кальция с водой образуется оксид и вода.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) оба суждения неверны

Ответ: _____

10. Верны ли следующие суждения о свойствах железа?

А. При взаимодействии железа с разбавленной хлороводородной кислотой образуется хлорид железа (II).

Б. При взаимодействии железа с хлором образуется хлорид железа (II).

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) оба суждения неверны

Ответ: _____

11. Из предложенного перечня выберите все неверные утверждения относительно катализаторов.

- 1) Катализаторы участвуют в химической реакции
- 2) Катализаторы входят в состав продуктов реакции
- 3) Катализаторы смещают химическое равновесие
- 4) Катализаторы изменяют скорость реакции
- 5) Катализаторы ускоряют как прямую, так и обратную реакцию

Ответ: _____

12. Из предложенного перечня внешних воздействий выберите все воздействия, которые не влияют на скорость реакции между магнием и раствором медного купороса.

- 1) изменение концентрации соли
- 2) изменение температуры
- 3) изменение объёма реакционного сосуда
- 4) изменение площади поверхности соприкосновения реагентов
- 5) изменение давления

Ответ: _____

13. Из предложенного перечня выберите все способа увеличить скорость реакции между угарным газом и кислородом.

1. добавление углекислого газа
2. добавление кислорода
3. понижение температуры
4. растворение продукта реакции в воде
5. увеличение общего давления

Ответ: _____

14. Из предложенного перечня выберите все способа увеличить скорость окисления аммиака кислородом.

- 1) охлаждение
- 2) увеличение объёма реакционного сосуда
- 3) добавление катализатора
- 4) добавление инертного газа
- 5) добавление кислорода

Ответ: _____

15. Из предложенного перечня выберите все утверждения, которые неверны относительно катализаторов.

- 1) Катализаторы входят в состав продуктов реакции
- 2) Катализаторы участвуют в химической реакции
- 3) Катализаторы участвуют в реакции и направляют её по другому пути, но с теми же продуктами.
- 4) Катализаторы ускоряют как прямую, так и обратную реакцию
- 5) Катализаторы увеличивают тепловой эффект реакции.

Ответ: _____

16. Установите соответствие между реагирующими веществами и органическим продуктом, который преимущественно образуется при взаимодействии этих веществ: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

- А) бензол и хлор
- Б) циклопропан и водород
- В) бензол и хлор (УФ)
- Г) толуол и водород

ПРОДУКТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

- 1) пропен
- 2) пропан
- 3) хлорбензол
- 4) гексахлорциклогексан
- 5) ксилол
- 6) метилциклогексан

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

17. Установите соответствие между веществом и продуктом его дегидрирования при нагревании с катализатором: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВО

- А) циклогексан
- Б) изобутан
- В) гептан
- Г) гексан

ПРОДУКТ ДЕГИДРИРОВАНИЯ

- 1) бензол
- 2) 2-метилпропен
- 3) циклогептан
- 4) 2-гексин
- 5) бутадиен-1,2
- 6) толуол

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

18. Установите соответствие между схемой реакции и веществом X, принимающим в ней участие: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАГИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

- А) стирол и перманганат калия (подкисленный раствор)
- Б) 2-бромпропан и натрий
- В) пропин и хлороводород (избыток)
- Г) циклопропан и хлороводород

ОРГАНИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ

- 1) 1-хлорпропан
- 2) 2,2-дихлорпропан
- 3) 1,2-дихлорпропан
- 4) 2,3-диметилбутан
- 5) гексан
- 6) бензойная кислота

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

19. Установите соответствие между веществом и качественной реакцией на вещества этого класса: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВА

- А) Ацетальдегид
- Б) Сорбит
- В) Фенол
- Г) Ацетилен

КАЧЕСТВЕННЫЕ РЕАКЦИИ

- 1) Фиолетовое окрашивание раствора хлорида железа (III)
- 2) Белый осадок с аммиачным раствором оксида серебра
- 3) Образование фиолетового раствора с гидроксидом меди (II)
- 4) Образование раствора с интенсивной синей окраской с гидроксидом меди (II)
- 5) Реакция «серебряного зеркала»

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

20. Установите соответствие между двумя веществами и реактивом, с помощью которого можно различить эти вещества: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВА

- А) Бензол и гексен
- Б) Бутин-1 и бутин-2
- В) Глюкоза и сорбит
- Г) Пропионовая кислота и пропанол

РЕАКТИВ

- 1) Бромная вода
- 2) Фенолфталеин
- 3) Соляная кислота
- 4) Раствор карбоната натрия
- 5) Аммиачный раствор оксида серебра

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___.

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.08 Современные методы исследования в прикладной биологии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	использовать образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании биологии в учебной и во внеурочной деятельности	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр. 1) при помощи зеркала настройте освещение 2) положите микропрепарат на предметный столик 3) приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта 4) установите объектив 5) глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта	324165	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1

	б) глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата			
	2. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза. 1) Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет. 2) Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода. 3) Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги. 4) Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания. 5) Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа.	31425	5 3-4 2 1	4 3 2 1
	3. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца. ПРИЕМ А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы Г) обнаружение вещества в месте его накопления Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к большому органу МЕТОД 1) центрифугирования 2) меченых атомов 3) хроматография	33122	5 3-4 2 1	4 3 2 1
	4. Установите соответствие между приёмами и методами биотехнологии: для этого к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца. ПРИЁМ А) работа с каллусными клетками	12112	5 3-4 2 1	4 3 2 1

	Б) введение плазмид в бактериальные клетки В) гибридизация соматических клеток Г) трансплантация ядер клеток Д) получение рекомбинантной ДНК и РНК МЕТОД 1) клеточная инженерия 2) генная инженерия			
	5. Установите соответствие между методами и видами селекции: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца. ПРИЁМ А) метод ментора Б) испытание производителя по потомству В) массовый отбор Г) оценка по экстерьеру Д) получение полиплоидов МЕТОД 1) селекция животных 2) селекция растений	11212	5 3-4 2 1	4 3 2 1
Повышенный	1. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это цитогенетика гистология изучение родословных микробиология бионика биохимия	124	3 2 1	3 2 1
	2. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибридологического метода заключается в количественном учете фенотипических признаков потомков применении массового отбора подборе родителей по норме реакции скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам	146	3 2 1	3 2 1

	использовании генетических карт изучении характера наследования альтернативных признаков			
	3. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Методами изучения строения и функций структур клетки являются 1) гибридизация 2) центрифугирование 3) микроскопирование 4) близнецовый метод 5) генная инженерия 6) культуры клеток и тканей	123	3 2 1	3 2 1
	4. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Методами селекции являются световое микроскопирование инбридинг гетерозис биохимический аутбридинг центрифугирование	235	3 2 1	3 2 1
	5. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. В анатомии современными методами исследования являются: эксперимент компьютерная томография рентгенологический ультразвуковая томография анкетирование центрифугирование	234	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Укажите основные методы исследования в биологии: А) описательный, сравнительный Б) диагностический В) верны ответы: А, Б, Г Г) исторический, экспериментальный Д) верны ответы: А, Г	Д	1	2
	2. Укажите самый древний метод исследования в биологии: А) описательный Б) сравнительный	А	1	2

	В) экспериментальный Г) исторический			
3.	Укажите метод исследования в биологии, ставший ведущим в XX веке: А) описательный Б) сравнительный В) экспериментальный Г) исторический	В	1	2
4.	Как называется метод, считающийся высшей формой эксперимента и позволяющий воспроизводить важнейшие биологические процессы с помощью компьютерных технологий? Укажите верный ответ: А) селекция Б) комбинация В) моделирование Г) генетика	В	1	2
5.	Укажите неверное утверждение об описательном методе исследования в биологии: А) метод представлен сбором и описанием фактического материала Б) на его основе были первые попытки систематизации живого мира В) в основе метода лежит наблюдение Г) описательный метод навсегда потерял свое значение в 21 веке	Г	1	2
6.	Выберите самый распространенный инструмент лабораторных исследований во всех отраслях биологии: А) чашка Петри Б) микроскоп В) микробиологическая петля Г) дозиметр	Б	1	2
7.	Укажите неверные утверждения о методе моделирования в биологии: А) моделирование особенно широко в биологии применяется в исследованиях углеводного питания Б) моделирование позволяет экспериментировать с объектами наблюдений В) метод применяется при труднодоступности для непосредственного наблюдения Г) метод широко используется при многокомпонентности объекта исследования	А	1	2
8.	Укажите неверное утверждение об экспериментальном методе: А) метод позволяет выявлять сходства и различия между организмами Б) большой вклад в утверждение метода внес Г. Мендель В) впервые метод был использован для изучения наследственности	А	1	2

	Г) впервые метод был использован для изучения изменчивости			
	9. Для разделения органоидов клетки по плотности Вы выберете метод наблюдения хроматографии центрифугирования выпаривания	В	1	2
	10. Каким методом воспользовался И. П. Павлов чтобы установить рефлекторную природу выделения желудочного сока? описание наблюдение эксперимент моделирование	В	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Д	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Г	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Б	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0

12	П	Множественный выбор	146	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
13	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
14	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
15	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	324165	Совпадений	Балл
				6	4
				4-5	3
				2-3	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	31425	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1

				0	0
18	В	На соответствие	33122	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	12112	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	11212	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Укажите основные методы исследования в биологии:

А) описательный, сравнительный

Б) диагностический

В) верны ответы: А, Б, Г

Г) исторический, экспериментальный

Д) верны ответы: А, Г

Ответ: _____

2. Укажите самый древний метод исследования в биологии:

А) описательный

Б) сравнительный

- В) экспериментальный
- Г) исторический

Ответ: _____

3. Укажите метод исследования в биологии, ставший ведущим в XX веке:

- А) описательный
- Б) сравнительный
- В) экспериментальный
- Г) исторический

Ответ: _____

4. Как называется метод, считающийся высшей формой эксперимента и позволяющий воспроизводить важнейшие биологические процессы с помощью компьютерных технологий? Укажите верный ответ:

- А) селекция
- Б) комбинация
- В) моделирование
- Г) генетика

Ответ: _____

5. Укажите неверное утверждение об описательном методе исследования в биологии:

- А) метод представлен сбором и описанием фактического материала
- Б) на его основе были первые попытки систематизации живого мира
- В) в основе метода лежит наблюдение
- Г) описательный метод навсегда потерял свое значение в 21 веке

Ответ: _____

6. Выберите самый распространенный инструмент лабораторных исследований во всех отраслях биологии:

- А) чашка Петри
- Б) микроскоп
- В) микробиологическая петля
- Г) дозиметр

Ответ: _____

7. Укажите неверные утверждения о методе моделирования в биологии:

- А) моделирование особенно широко в биологии применяется в исследованиях углеводного питания
- Б) моделирование позволяет экспериментировать с объектами наблюдений
- В) метод применяется при труднодоступности для непосредственного наблюдения
- Г) метод широко используется при многокомпонентности объекта исследования

Ответ: _____

8. Укажите неверное утверждение об экспериментальном методе:

- А) метод позволяет выявлять сходства и различия между организмами
- Б) большой вклад в утверждение метода внес Г. Мендель
- В) впервые метод был использован для изучения наследственности
- Г) впервые метод был использован для изучения изменчивости

Ответ: _____

9. Для разделения органоидов клетки по плотности Вы выберете метод

- А. наблюдения
- Б. хроматографии
- В. центрифугирования
- Г. выпаривания

Ответ: _____

10. Каким методом воспользовался И. П. Павлов чтобы установить рефлекторную природу выделения желудочного сока?

- описание
- наблюдение
- эксперимент
- моделирование

Ответ: _____

11. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это

- цитогенетика
- гистология
- изучение родословных

микробиология
бионика
биохимия

Ответ: _____

12. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибринологического метода заключается в

количественном учете фенотипических признаков потомков
применении массового отбора
подборе родителей по норме реакции
скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам
использовании генетических карт
изучении характера наследования альтернативных признаков

Ответ: _____

13. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Методами изучения строения и функций структур клетки являются

гибридизация
центрифугирование
микроскопирование
близнецовый метод
генная инженерия
культуры клеток и тканей

Ответ: _____

14. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Методами селекции являются

световое микроскопирование
инбридинг
гетерозис
биохимический
аутбридинг
центрифугирование

Ответ: _____

15. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. В эксперимент

компьютерная томография
рентгенологический
ультразвуковая томография
анкетирование
центрифугирование

Ответ: _____

16. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

при помощи зеркала настройте освещение
положите микропрепарат на предметный столик
приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта
установите объектив
глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта
глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата

Ответ: _____

17. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза.

Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет.
Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода.
Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги.
Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания.
Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа.

Ответ: _____

18. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПРИЕМ

А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте
Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава

В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы
Г) обнаружение вещества в месте его накопления
Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к больному органу

МЕТОД

1) центрифугирования

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___; Д-___

2) меченых атомов

3) хроматография

19. Установите соответствие между приёмами и методами биотехнологии: для этого к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ПРИЁМ

А) работа с каллусными клетками

Б) введение плазмид в бактериальные клетки

В) гибридизация соматических клеток

Г) трансплантация ядер клеток

Д) получение рекомбинантной ДНК и РНК

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___; Д-___

МЕТОД

1) клеточная инженерия

2) генная инженерия

20. Установите соответствие между методами и видами селекции: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ПРИЁМ

А) метод ментора

Б) испытание производителя по потомству

В) массовый отбор

Г) оценка по экстерьеру

Д) получение полиплоидов

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___; Д-___

МЕТОД

1) селекция животных

2) селекция растений

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.09 Реализация дополнительных профессиональных программ в области биологии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	тест	Вопросы для собеседования на зачет	использовать образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании и биологии в учебной и во внеурочной деятельности	тест	Вопросы для собеседования на зачет	способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	тест	Вопросы для собеседования на зачет
ПК-2 Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	тест	Вопросы для собеседования на зачет	использовать образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании и биологии в учебной и во внеурочной деятельности	тест	Вопросы для собеседования на зачет	способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	тест	Вопросы для собеседования на зачет

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1) Выберите из предложенного перечня предметные результаты освоения содержания, планируемые по разделу «Живые организмы» для основного общего образования и запишите цифры, под которыми они указаны: 1. выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов; 2. аргументировать, приводить доказательства различий растений, животных, грибов и бактерий; 3. аргументировать, приводить доказательства взаимосвязи человека и окружающей среды, родства человека с животными; 4. объяснять механизмы наследственности и изменчивости, возникновения приспособленности, процесс видообразования; 5. выявлять примеры и раскрывать сущность приспособленности организмов к среде обитания; 6. выявлять примеры и пояснять проявление наследственных заболеваний у человека, сущность процессов наследственности и изменчивости, присущей человеку; 7. устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов; 8. аргументировать, приводить доказательства необходимости защиты окружающей среды; 9. раскрывать роль биологии в практической деятельности людей; роль биологических объектов в природе и жизни человека; значение биологического разнообразия для сохранения биосферы.	1257	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	2) В соответствии с ФГОС СОО, при планировании предметных результатов, как и в основном общем образовании, планирование предполагает дифференциацию по двум группам результатов: «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться». Установите соответствие между перечнем планируемых предметных результатов изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне среднего общего образования и соответствующей группой результатов:	1112222	7 6-5 4-3 2-1 0	4 3 2 1 0

	ПЛАНИРУЕМЫЕ ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «БИОЛОГИЯ» А) раскрывать на примерах роль биологии в формировании современной научной картины мира и в практической деятельности людей Б) классифицировать биологические объекты на основании одного или нескольких существенных признаков (типы питания, способы дыхания и размножения, особенности развития) В) оценивать роль достижений генетики, селекции, биотехнологии в практической деятельности человека и в собственной жизни Г) давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, используя биологические теории (клеточную, эволюционную), учение о биосфере, законы наследственности, закономерности Д) сравнивать способы деления клетки (митоз и мейоз) Е) решать задачи на построение фрагмента второй цепи ДНК по предложенному фрагменту первой, иРНК (мРНК) по участку ДНК Ж) оценивать результаты взаимодействия человека и окружающей среды, прогнозировать возможные последствия деятельности человека для существования отдельных биологических объектов и целых природных сообществ ГРУППЫ РЕЗУЛЬТАТОВ 1) «Выпускник научится» 2) «Выпускник получит возможность научиться»			
	3) Соотнесите классы средней школы и названия курсов по естествознанию: 1—3-й классы 4-й класс 5—6-й классы 6—7-е классы 8-й класс 9-й класс 10-й класс а) «Анатомия и физиология человека» б) «Ботаника» в) «Эволюционное учение» г) «Элементарные сведения об окружающей природе»	1г, 2е, 3б, 4ж, 5а, 6в, 7д	7 6-5 4-3 2-1 0	4 3 2 1 0

	д) «Минералогия и геология» е) «Неживая природа» ж) «Зоология»			
	4) Соотнесите периоды развития методики обучения биологии: 1. 988—1786 гг. 2. 1786—1846 гг. 3. 1846—1917 гг. 4. 1918—2005 гг. а) Борьба двух направлений: метафизического и эволюционно-материалистического, вводится предметная система и концентрированное распределение предметов б) Совершенствование содержания биологического образования, разработка нормативных документов в) Развитие различных типов учебных заведений. Для просвещения используются религиозные источники г) Возникновение и становление естествознания, как предмета в школе, зарождение элементов методики обучения биологии	1в, 2г, 3а, 4б	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	5) В процессе разработки проекта урока в 11 классе по теме «Современные представления о происхождении человека» Вам необходимо спланировать использование электронных ресурсов в соответствии с различными видами учебной деятельности. Соотнесите предлагаемый электронный ресурс с видом учебной деятельности, для организации которой целесообразно использовать данный ресурс. Запишите правильный ответ в таблицу. ВИД УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ А) демонстрация видео-лекции ведущего специалиста в области антропогенеза Станислава Дробышевского Б) дальнейшее обсуждение результатов урока в сети Интернет В) игра-соревнование в командах Г) совместное создание коллажа по теме «Эволюция человека» Д) массовый опрос по теме «Основные этапы эволюции человека» ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС 1) платформа Kahoot 2) образовательный канал на YouTube 3) ресурс Google Forms 4) группа Vkontakte «АНТРОПОГЕНЕЗ.РУ»	24163	5 3-4 2 1	4 3 2 1

	5) ресурс Google Maps 6) виртуальная доска Padlet			
Повышенный	Установите соответствие между содержанием первого, второго и третьего столбцов (перечней): 1 перечень а) общебиологические понятия; б) специальные понятия; 2 перечень 1) клетка как структурная единица жизни; 2) единство строения функции организма; 3) взаимосвязь организма и среды; 4) организм как саморегулирующаяся система; 5) обмен веществ и энергии; 6) самовоспроизведение организмов; 7) эволюционное развитие мира; 8) биологическая система и уровень организации живой материи; 3 перечень 1) вегетативное размножение растений 2) развитие ланцетника 3) высшая нервная деятельность человека 4) основные группы растений 5) условия жизни речного окуня 6) здоровый образ жизни человека (ЗОЖ)	А-2, Б-3	2 1 0	2 1 0
	Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней): 1 перечень а) общеучебные умения; б) интеллектуальные умения; в) специальные умения; 2 перечень 1) умения работать с книгой; 2) умения работать с наглядными пособиями; 3) умения работать с рабочими тетрадями; 4) составление плана; 5) использование знаний в суждениях; 6) выполнение различных учебных заданий в домашних условиях; 3 перечень 1) определять признаки объектов; 2) соблюдать правила проведения опытов; 3) препарировать натуральные объекты; 4) умения работать с микроскопом; 5) проводить фенологические наблюдения; 4 перечень 1) формулировать определение понятия			

2) выявлять причинно-следственные связи 3) называть 4) характеризовать 5) обосновывать 6) анализировать 7) сравнивать 8) обобщать 9) систематизировать 10) вычленять главные признаки			
Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней): 1 перечень а) словесные методы; б) наглядные методы; в) практические методы; 2 перечень 1) распознавание 2) описание процессов и явлений 3) определение объектов 4) наблюдение 5) эксперимент 3 перечень 1) демонстрация опыт 2) демонстрация таблицы 3) демонстрация видеофильма 4) демонстрация рисунка на доск 5) демонстрация гербария 4 перечень 1) рассказ 2) беседа 3) объяснение 4) лекция	А-4, Б-3, В-2	3 2 1 0	3 2 1 0
Установите соответствие между содержанием первого, второго и третьего столбцов (перечней): 1 перечень а) наглядное пособие; б) наглядность как средство обучения; 2 перечень 1) опыт по испарению воды листьями; 2) рисунок на доске и в учебнике;	А-3, Б-2	2 1 0	2 1 0

	3) телепередача; 3 перечень 1) коллекция бабочек; 2) таблица «Зелёный мох кукушкин лён»; 3) модель ДНК; 4) гербарий; 5) динамическое экранное пособие «Деление клетки»; 6) муляжи плодовых тел шляпочных грибов.			
	Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней): 1 перечень а) индивидуальные занятия; б) групповые занятия; в) массовые занятия; 2 перечень 1) кружковая работа; 2) экспедиции; 3) походы в природу; 4) факультативы; 3 перечень 1) лекции; 2) научные вечера, конференции; 3) выставки работ учащихся; 4) кампании: «День урожая», «День птиц», «Неделя биологии и экологии»; 4 перечень 1) научные исследования и опыты по теме; 2) внеклассное чтение; 3) подготовка к олимпиадам; 4) исследовательская работа в природе, уголке живой природы.	А-4, Б-2, В-3	3 2 1 0	3 2 1 0
Базовый	1) На какой документ может опираться учитель при разработке содержательного раздела рабочей программы по учебному предмету "Биология"? учебник биологии, входящий в федеральный перечень учебников федеральный государственный образовательный стандарт примерная основная образовательная программа Концепция преподавания биологии	3	1	2
	2) Какой документ содержит предметные результаты, разделенные на группы «ученик научится» и «ученик получит возможность научиться»? Концепция преподавания биологии Закон об образовании в Российской Федерации примерная основная образовательная программа федеральный государственный образовательный стандарт	3	1	2

3) Какой из элементов НЕ является обязательной частью рабочей программы по биологии? образовательные программы среднего профессионального образования образовательные программы среднего общего образования образовательные программы дошкольного образования дополнительные предпрофессиональные программы	4	1	2
Какой документ определяет необходимость разрабатывать образовательные программы с учетом примерных основных образовательных программ? Закон об образовании в Российской Федерации примерная основная образовательная программа федеральный государственный образовательный стандарт Концепция преподавания биологии	1	1	2
5) Какой документ содержит требования к предметным результатам освоения учебного предмета «Биология»? Концепция преподавания биологии Закон об образовании в Российской Федерации федеральный государственный образовательный стандарт примерная основная образовательная программа	3	1	2
6) Что не является компетенцией образовательной организации? -распределение изучаемого материала по годам (классам) обучения определение требований к предметным результатам освоения предметной области «Биология» определение сроков и объема часов на изучение биологии разработка рабочей программы по учебному предмету "Биология"	2	1	2
7) Какие программы НЕ относятся к основным образовательным программам? Выберите один ответ: образовательные программы среднего общего образования дополнительные предпрофессиональные программы образовательные программы дошкольного образования образовательные программы среднего профессионального образования	2	1	2
8) Какой документ определяет систему взглядов на основные проблемы, базовые принципы, цели, задачи и основные направления развития системы преподавания Биологии в организациях, реализующих основные общеобразовательные программы? примерная основная образовательная программа Закон об образовании в Российской Федерации Концепция преподавания биологии	4	1	2

	федеральный государственный образовательный стандарт			
	9) Кто обладает правом разрабатывать и утверждать образовательные программы общеобразовательных организаций? Министерство просвещения РФ сами образовательные организации организации высшего профессионального образования региональные органы управления образованием.	2	1	2
	10) При выборе методов обучения не учитывается: характер содержания изучаемого материала возрастные особенности учащихся и их учебные возможности обеспеченность кабинета биологии учебным оборудованием расписание уроков	4	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
11	П	На соответствие	А-2, Б-3	Совпадений	Балл
				2	2
				1	1
				0	0
12	П	На соответствие	А-2, Б-4, В-3	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2

				1	1
				0	0
13	П	На соответствие	А-4, Б-3, В-2	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
14	П	На соответствие	А-3, Б-2	Совпадений	Балл
				2	2
				1	1
				0	0
15	П	На соответствие	А-4, Б-2, В-3	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	1257	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	1112222	Совпадений	Балл
				7	4
				5-6	3
				3-4	2
				1-2	1
				0	0
18	В	На соответствие	1г, 2е, 3б, 4ж, 5а, 6в, 7д	Совпадений	Балл
				7	4
				5-6	3
				3-4	2
				1-2	1
				0	0
19	В	На соответствие	1в, 2г, 3а, 4б	Совпадений	Балл

				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	24163	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1) На какой документ может опираться учитель при разработке содержательного раздела рабочей программы по учебному предмету "Биология"?

1. учебник биологии, входящий в федеральный перечень учебников
2. федеральный государственный образовательный стандарт
3. примерная основная образовательная программа
4. Концепция преподавания биологии

Ответ: _____

2) Какой документ содержит предметные результаты, разделенные на группы «ученик научится» и «ученик получит возможность научиться»?

Концепция преподавания биологии
Закон об образовании в Российской Федерации
примерная основная образовательная программа
федеральный государственный образовательный стандарт

Ответ: _____

3) Какой из элементов НЕ является обязательной частью рабочей программы по биологии?

образовательные программы среднего профессионального образования
образовательные программы среднего общего образования
образовательные программы дошкольного образования
дополнительные предпрофессиональные программы

Ответ: _____

4) Какой документ определяет необходимость разрабатывать образовательные программы с учетом примерных основных образовательных программ?

Закон об образовании в Российской Федерации
примерная основная образовательная программа федеральный государственный образовательный стандарт
Концепция преподавания биологии

Ответ: _____

5) Какой документ содержит требования к предметным результатам освоения учебного предмета «Биология»?

Концепция преподавания биологии
Закон об образовании в Российской Федерации
федеральный государственный образовательный стандарт
примерная основная образовательная программа

Ответ: _____

6) Что не является компетенцией образовательной организации?

распределение изучаемого материала по годам (классам) обучения
определение требований к предметным результатам освоения предметной области «Биология»
определение сроков и объема часов на изучение биологии
разработка рабочей программы по учебному предмету "Биология"

Ответ: _____

7) Какие программы НЕ относятся к основным образовательным программам? Выберите один ответ:

образовательные программы среднего общего образования
дополнительные предпрофессиональные программы
образовательные программы дошкольного образования
образовательные программы среднего профессионального образования

Ответ: _____

8) Какой документ определяет систему взглядов на основные проблемы, базовые принципы, цели, задачи и основные направления развития системы преподавания Биологии в организациях, реализующих основные общеобразовательные программы?

примерная основная образовательная программа
Закон об образовании в Российской Федерации
Концепция преподавания биологии
федеральный государственный образовательный стандарт

Ответ: _____

9) Кто обладает правом разрабатывать и утверждать образовательные программы общеобразовательных организаций?

Министерство просвещения РФ
сами образовательные организации
организации высшего профессионального образования
региональные органы управления образованием

Ответ: _____

10) При выборе методов обучения не учитывается:

1. характер содержания изучаемого материала
2. возрастные особенности учащихся и их учебные возможности
3. обеспеченность кабинета биологии учебным оборудованием
4. расписание уроков

Ответ: _____

11) Установите соответствие между содержанием первого, второго и третьего столбцов (перечней):

1 перечень	2 перечень	3 перечень
а) общебиологические понятия; б) специальные понятия.	1) клетка как структурная единица жизни; 2) единство строения функции организма 3) взаимосвязь организма и среды 4) организм как саморегулирующаяся система 5) обмен веществ и энергии 6) самовоспроизведение организмов 7) эволюционное развитие мира 8) биологическая система и уровень организации живой материи	1) вегетативное размножение растений 2) развитие ланцетника 3) высшая нервная деятельность человека 4) основные группы растений 5) условия жизни речного окуня 6) здоровый образ жизни человека (ЗОЖ)

Ответ: А- , Б- _____

12) Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней):

1 перечень	2 перечень	3 перечень	4 перечень
------------	------------	------------	------------

а) общеучебные умения; б) интеллектуальные умения; в) специальные умения.	1) умения работать с книгой; 2) умения работать с наглядными пособиями; 3) умения работать с рабочими тетрадями; 4) составление плана; 5) использование знаний в суждениях; 6) выполнение различных учебных заданий в домашних условиях.	1) определять признаки объектов; 2) соблюдать правила проведения опытов; 3) препарировать натуральные объекты; 4) умения работать с микроскопом; 5) проводить фенологические наблюдения.	1) формулировать определение понятия; 2) выявлять причинно-следственные связи; 3) называть; 4) характеризовать; 5) обосновывать; 6) анализировать; 7) сравнивать; 8) обобщать; 9) систематизировать. 10) вычленять главные признаки.
---	---	--	---

Ответ: А- ,Б- ,В-

13) Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней):

1 перечень	2 перечень	3 перечень	4 перечень
а) словесные методы; б) наглядные методы; в) практические методы.	1) распознавание; 2) описание процессов и явлений; 3) определение объектов; 4) наблюдение; 5) эксперимент.	1) демонстрация опыта; 2) демонстрация таблицы; 3) демонстрация видеофильма; 4) демонстрация рисунка на доске; 5) демонстрация гербария.	1) рассказ; 2) беседа; 3) объяснение; 4) лекция.

Ответ: А- ,Б- ,В-

14) Установите соответствие между содержанием первого, второго и третьего столбцов (перечней):

1 перечень	2 перечень	3 перечень
а) наглядное пособие; б) наглядность как средство обучения.	1) опыт по испарению воды листьями; 2) рисунок на доске и в учебнике; 3) телепередача.	1) коллекция бабочек; 2) таблица «Зелёный мох кукушкин лён»; 3) модель ДНК; 4) гербарий; 5) динамическое экранное пособие «Деление клетки»; 6) муляжи плодовых тел шляпочных грибов.

Ответ: А- ,Б-

15) Установите соответствие между содержанием первого, второго, третьего и четвертого столбцов (перечней):

1 перечень	2 перечень	3 перечень	4 перечень
------------	------------	------------	------------

а) индивидуальные занятия; б) групповые занятия; в) массовые занятия.	1) кружковая работа; 2) экспедиции; 3) походы в природу; 4) факультативы.	1) лекции; 2) научные вечера, конференции; 3) выставки работ учащихся; 4) кампании: «День урожая», «День птиц», «Неделя биологии и экологии».	1) научные исследования и опыты по теме; 2) внеклассное чтение; 3) подготовка к олимпиадам; 4) исследовательская работа в природе, уголке живой природы.
---	--	--	---

Ответ: А- ,Б- ,В-

16) Выберите из предложенного перечня предметные результаты освоения содержания, планируемые по разделу «Живые организмы» для основного общего образования и запишите цифры, под которыми они указаны:

выделять существенные признаки биологических объектов (клеток и организмов растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов;
аргументировать, приводить доказательства различий растений, животных, грибов и бактерий;
аргументировать, приводить доказательства взаимосвязи человека и окружающей среды, родства человека с животными;
объяснять механизмы наследственности и изменчивости, возникновения приспособленности, процесс видообразования;
выявлять примеры и раскрывать сущность приспособленности организмов к среде обитания;
выявлять примеры и пояснять проявление наследственных заболеваний у человека, сущность процессов наследственности и изменчивости, присущей человеку;
устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов;
аргументировать, приводить доказательства необходимости защиты окружающей среды;
раскрывать роль биологии в практической деятельности людей; роль биологических объектов в природе и жизни человека; значение биологического разнообразия для сохранения биосферы.

Ответ: _____

17) В соответствии с ФГОС СОО, при планировании предметных результатов, как и в основном общем образовании, планирование предполагает дифференциацию по двум группам результатов: «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться». Установите соответствие между перечнем планируемых предметных результатов изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне среднего общего образования и соответствующей группой результатов:

ПЛАНИРУЕМЫЕ ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «БИОЛОГИЯ»

А) раскрывать на примерах роль биологии в формировании современной научной картины мира и в практической деятельности людей

Б) классифицировать биологические объекты на основании одного или нескольких существенных признаков (типы питания, способы дыхания и размножения, особенности развития)

В) оценивать роль достижений генетики, селекции, биотехнологии в практической деятельности человека и в собственной жизни

Г) давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, используя биологические теории (клеточную, эволюционную), учение о биосфере, законы наследственности, закономерности

Д) сравнивать способы деления клетки (митоз и мейоз)

Е) решать задачи на построение фрагмента второй цепи ДНК по предложенному фрагменту первой, иРНК (мРНК) по участку ДНК

Ответ: А- , Б- , В- , Г- , Д- , Е- , Ж-

Ж) оценивать результаты взаимодействия человека и окружающей среды, прогнозировать возможные последствия деятельности человека для существования отдельных биологических объектов и целых природных сообществ

ГРУППЫ РЕЗУЛЬТАТОВ

1) «Выпускник научится»

2) «Выпускник получит возможность научиться»

18) Соотнесите классы средней школы и названия курсов по естествознанию:

1. 1—3-й классы
2. 4-й класс
3. 5—6-й классы
4. 6—7-е классы
5. 8-й класс
6. 9-й класс
7. 10-й класс

- а) «Анатомия и физиология человека»;
- б) «Ботаника»;
- в) «Эволюционное учение»;
- г) «Элементарные сведения об окружающей природе»;
- д) «Минералогия и геология»;
- е) «Неживая природа»;
- ж) «Зоология»

Ответ: 1- , 2- , 3- , 4- , 5- , 6- , 7-

19) Соотнесите периоды развития методики обучения биологии:

1. 988—1786 гг.
2. 1786—1846 гг.
3. 1846—1917 гг.
4. 1918—2005 гг.

- а) Борьба двух направлений: метафизического и эволюционно-материалистического, вводится предметная система и концентрированное распределение предметов.
- б) Совершенствование содержания биологического образования, разработка нормативных документов.
- в) Развитие различных типов учебных заведений. Для просвещения используются религиозные источники.
- г) Возникновение и становление естествознания, как предмета в школе, зарождение элементов методики обучения биологии.

Ответ: 1- , 2- , 3- , 4-

20) В процессе разработки проекта урока в 11 классе по теме «Современные представления о происхождении человека» Вам необходимо спланировать использование электронных ресурсов в соответствии с различными видами учебной деятельности. Соотнесите предлагаемый электронный ресурс с видом учебной деятельности, для организации которой целесообразно использовать данный ресурс. Запишите правильный ответ в таблицу.

ВИД УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- А) демонстрация видео-лекции ведущего специалиста в области антропогенеза Станислава Дробышевского
- Б) дальнейшее обсуждение результатов урока в сети Интернет
- В) игра-соревнование в командах
- Г) совместное создание коллажа по теме «Эволюция человека»
- Д) массовый опрос по теме «Основные этапы эволюции человека»

ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС

- 1) платформа Kahoot
- 2) образовательный канал на YouTube
- 3) ресурс Google Forms
- 4) группа Vkontakte «АНТРОПОГЕНЕЗ.РУ»
- 5) ресурс Google Maps
- 6) виртуальная доска Padlet

Ответ: 1-____, 2-____, 3-____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.ДВ.01.01 Методика проведения полевых исследований в биологии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ ПК-2 Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	Тестовые задания	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Какие из перечисленных признаков используются для полевого определения птиц? 1. относительные размеры 2. форма грудной птерилии 3. строение грудной клетки 4. окраска оперения 5. характер передвижения по субстрату 6. особенности песни 7. строение неба	1456	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	2. Установите соответствие между признаком растений и их видами: 1. Есть растения, цветки которых опыляются только определенными видами насекомых 2. Одиночные крупные цветки или мелкие цветки, собранные в соцветия, яркая окраска лепестков, наличие нектара и аромата 3. Клевер, львиный зев, роза, пион и другие растения 4. Растения растут чаще всего большими скоплениями (березы, рожь, тополь, дуб) 5. Большинство деревьев цветет весной до распускания листьев 6. Невзрачные, мелкие цветки, собранные в соцветия, не имеющие ярких, душистых цветков 7. Растения имеют легкую мелкую и сухую пыльцу, пыльники на длинных свисающих нитях а) ветроопыляемые растения б) насекомоопыляемые растения	2221111	7 5-6 3-4 1-2	4 3 2 1
	3. Какие из перечисленных методов используются в процессе полевого изучения пресмыкающихся? 1. методы абсолютного учета численности 2. методы камеральной обработки 3. методы коллектирования 4. визуальное наблюдение 5. остеологические методы 6. изучение фоллидоза	1346	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	4. Какие из перечисленных методов используются в процессе полевого изучения птиц?	1345	4	4

	1. определение суточной активности 2. тропление 3. автомобильные учеты численности 4. методы индивидуального мечения 5. этологические методы 6. методы молекулярной биологии		3 2 1 0	3 2 1 0
	5. Установите соответствие между классами и характерными для них признаками: 1. стержневая корневая система 2. параллельное или дуговое жилкование листьев 3. сетчатое жилкование листьев 4. развит камбий, древесина 5. мочковатая корневая система 6. камбия нет а) однодольные б) двудольные	212211	6 5-4 3-2 1	4 3 2 1
Повышенный	1. Какие из ниже перечисленных способов учёта численности относятся к относительным? 1. полный вылов зверьков на изолированных площадках 2. оценка численности по биоиндикаторам 3. анализ погадок хищных птиц 4. мечение зверьков 5. учёт на ловушко-линиях	235	3 2 1	3 2 1
	2. Какие из перечисленных методов используются в фаунистических исследованиях? 1. мечение 2. картирование 3. прямые наблюдения во время экскурсии 4. изучение содержимого погадок и экскрементов 5. кольцевание 6. наложение лигатур	234	3 2 1	3 2 1
	3. К каким экологическим группам не относятся растения, хорошо приспособленные к перенесению атмосферной и почвенной засухи 1. гидрофиты 2. мезофиты 3. ксерофиты 4. гигрофиты	124	3 2 1	3 2 1
	4. Папоротники относят к царству растений, так как: в процессе дыхания они поглощают кислород и выделяют углекислый газ	236	3 2	3 2

	в процессе фотосинтеза они образуют органические вещества и выделяют в атмосферу кислород их клетки содержат хлоропласты их клетки содержат цитоплазму выполняют роль консументов в экосистеме выполняют роль продуцентов в экосистеме		1	1
	5. Для класса однодольных характерны: 1. мочковатая корневая система 2. стержневая корневая система 3. жилкование листьев параллельное или дуговое 4. жилкование листьев сетчатое 5. листья всегда простые 6. из зародышевого корешка развивается явно выраженный главный корень	135	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Технологию гербаризации изобрел: И. Гёте Ч. Дарвин Л. Гини К. Линней	3	1	2
	2. Если при гербаризации размеры растения превышают гербарный лист, то: растение гербаризируют отдельными частями растение укладывают зигзагом гербаризацию не проводят	2	1	2
	3. Какому из перечисленных определений соответствует понятие "ловушко-сутки"? 1. показатель количества попавшихся в 1 давилку зверьков за сутки их работы. 2. показатель количества попавшихся в 1 давилку зверьков за всё время их работы. 3. показатель количества попавшихся во все выставленные давилки зверьков за всё время их работы. 4. показатель количества попавшихся во все выставленные давилки зверьков за сутки работы	1	1	2
	4. Трудно сохнувшие корни и корневища при сушке: гербаризацию не проводят разрезают вдоль пополам разрезают поперек пополам надламывают	2	1	2
	5. Какие способы нельзя применять при транспортировке живых грызунов? 1. помещение животных в пластиковые пакеты 2. транспортировка в садках из мелкоячеистой металлической сетки 3. транспортировка в матерчатых мешочках	5	1	2

4. транспортировка в живоловках 5. помещение животных под действие прямых солнечных лучей 6. транспортировка в маленьких клетках, с матерчатым верхом 7. транспортировка в картонных коробках			
6. При закладке гербария засохшие прикорневые листья: сохраняют обрывают и удаляют зарисовывают и удаляют	1	1	2
7. Для отлова каких животных используются давилки Кузякина? 1. мелкие грызуны 2. змеи 3. ласка и горностай 4. совы 5. мелкие насекомоядные 6. дятлообразные	1	1	2
8. Ключи для определения растений в определителе построены по принципу: циклическому конверсивному дихотомическому политомическому	3	1	2
9. Необходимым признаком окончания сушки гербария является: гибкость растения пожелтение листьев сморщивание корней хрупкость растения	3	1	2
10. На постоянных гербарных этикетках должно присутствовать: фотография растения название растения рисунок растения диаграмма цветка	2	1	2

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	5	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
12	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
13	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
14	П	Множественный выбор	236	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
15	П	Множественный выбор	135	Совпадений	Балл

				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	1456	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	2221111	Совпадений	Балл
				7	4
				5-6	3
				3-4	2
				1-2	1
				0	0
18	В	На соответствие	678	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	1345	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	212211	Совпадений	Балл
				6	4
				4-5	3
				2-3	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Технологию гербаризации изобрел:

1. И. Гёте
2. Ч. Дарвин
3. Л. Гини
4. К. Линней

Ответ: _____

2. Если при гербаризации размеры растения превышают гербарный лист, то:

1. растение гербаризируют отдельными частями
2. растение укладывают зигзагом
3. гербаризацию не проводят

Ответ: _____

3. Какому из перечисленных определений соответствует понятие "ловушко-сутки"?

1. показатель количества попавшихся в 1 давилку зверьков за сутки их работы.
2. показатель количества попавшихся в 1 давилку зверьков за всё время их работы.
3. показатель количества попавшихся во все выставленные давилки зверьков за всё время их работы.
4. показатель количества попавшихся во все выставленные давилки зверьков за сутки работы

Ответ: _____

4. Трудно сохнувшие корни и корневища при сушке:

1. гербаризацию не проводят
2. разрезают вдоль пополам
3. разрезают поперек пополам
4. надламывают

Ответ: _____

5. Какие способы нельзя применять при транспортировке живых

грызунов?

1. помещение животных в пластиковые пакеты
2. транспортировка в садках из мелкоячеистой металлической сетки
3. транспортировка в матерчатых мешочках
4. транспортировка в живоловках
5. помещение животных под действие прямых солнечных лучей
6. транспортировка в маленьких клетках, с матерчатым верхом
7. транспортировка в картонных коробках

Ответ: _____

6. При закладке гербария засохшие прикорневые листья:

1. сохраняют
2. обрывают и удаляют
3. зарисовывают и удаляют

Ответ: _____

7. Для отлова каких животных используются давилки Кузякина?

1. мелкие грызуны
2. змеи
3. ласка и горностай
4. совы
5. мелкие насекомоядные
6. дятлообразные

Ответ: _____

8. Ключи для определения растений в определителе построены по принципу:

1. циклическому
2. конверсивному
3. дихотомическому
4. политомическому

Ответ: _____

9. Необходимым признаком окончания сушки гербария является:

1. гибкость растения
2. пожелтение листьев
3. сморщивание корней
4. хрупкость растения

Ответ: _____

10. На постоянных гербарных этикетках должно присутствовать:

1. фотография растения
2. название растения
3. рисунок растения
4. диаграмма цветка

Ответ: _____

11. Какие из ниже перечисленных способов учёта численности относятся к

относительным?

1. полный вылов зверьков на изолированных площадках
2. оценка численности по биоиндикаторам
3. анализ погадок хищных птиц
4. мечение зверьков
5. учёт на ловушко-линиях

Ответ: _____

12. Какие из перечисленных методов используются в фаунистических исследованиях?

1. мечение
2. картирование
3. прямые наблюдения во время экскурсии
4. изучение содержимого погадок и экскрементов
5. кольцевание
6. наложение лигатур

Ответ: _____

13. К каким экологическим группам не относятся растения, хорошо приспособленные к перенесению атмосферной и почвенной засухи

1. гидрофиты
2. мезофиты
3. ксерофиты
4. гигрофиты

Ответ: _____

14. Папоротники относят к царству растений, так как:

1. в процессе дыхания они поглощают кислород и выделяют углекислый газ
2. в процессе фотосинтеза они образуют органические вещества и выделяют в атмосферу кислород
3. их клетки содержат хлоропласты
4. их клетки содержат цитоплазму
5. выполняют роль консументов в экосистеме
6. выполняют роль продуцентов в экосистеме

Ответ: _____

15. Для класса однодольных характерны:

1. мочковатая корневая система
2. стержневая корневая система
3. жилкование листьев параллельное или дуговое
4. жилкование листьев сетчатое
5. листья всегда простые
6. из зародышевого корешка развивается явно выраженный

главный корень

Ответ: _____

16. Какие из перечисленных признаков используются для полевого определения птиц?

1. относительные размеры
2. форма грудной птерилии
3. строение грудной клетки
4. окраска оперения
5. характер передвижения по субстрату
6. особенности песни
7. строение неба

Ответ: _____

17. Установите соответствие между признаком растений и их видами:

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. Есть растения, цветки которых опыляются только определенными видами насекомых | а) ветроопыляемые растения |
| 2. Одиночные крупные цветки или мелкие цветки, собранные в соцветия, яркая окраска лепестков, наличие нектара и аромата | б) насекомоопыляемые растения |
| 3. Клевер, львиный зев, роза, пион и другие растения | |
| 4. Растения растут чаще всего большими скоплениями (березы, рожь, тополь, дуб) | |
| 5. Большинство деревьев цветет весной до распускания листьев. | |
| 6. Невзрачные, мелкие цветки, собранные в соцветия, не имеющие ярких, душистых цветков. | |
| 7. Растения имеют легкую мелкую и сухую пыльцу, пыльники на длинных свисающих нитях. | |

Ответ: _____

18. Какие из перечисленных приспособлений используются для отлова пресмыкающихся?

1. давилка Кузякина
2. паутиная сеть
3. ловчий цилиндр
4. живоловка
5. лигатура
6. палка, расщеплённая на конце
7. волосая петля
8. руками

Ответ: _____

19. Какие из перечисленных методов используются в процессе полевого изучения птиц?

1. определение суточной активности
2. тропление
3. автомобильные учеты численности
4. методы индивидуального мечения
5. этологические методы
6. методы

молекулярной
биологии

Ответ: _____

20. Установите соответствие между классами и характерными для них признаками:

- | | |
|---|----------------|
| 1. стержневая корневая система | а) однодольные |
| 2. параллельное или дуговое
жилкование листьев | б) двудольные |
| 3. сетчатое жилкование листьев | |
| 4. развит камбий, древесина | |
| 5. мочковатая корневая система | |
| 6. камбия нет | |

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.ДВ.01.01 Цифровые лаборатории в обучении химии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-2 Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	строение и содержание базового курса химии в общеобразовательной школе; современные цели и задачи преподавания химии в средней общеобразовательной школе в условиях реализации ФГОС ОО; принципы формирования содержания рабочих программ по химии с учётом получения нового образовательного результата	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	проектировать процесс обучения химии в соответствии с требованиями ФГОС ОО; оценивать и диагностировать уровень освоения школьниками химии, определяемый ФГОС ОО и примерной программой по химии; планировать процесс подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ЕГЭ И ОГЭ, используя инновационные технологии; планировать учебный процесс, проектировать уроки; использовать специфические методы, характерные для самой науки химии; решать расчетные и экспериментальные задачи, предусмотренные школьной программой.	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой	комплексом профессиональных умений, обеспечивающих квалифицированное методическое сопровождение процесса обучения химии по ФГОС ОО; методиками использования современных образовательных (обучающих и контролирующих) техник и технологий; техникой и методикой химического эксперимента; навыками руководства процессом обучения учащихся; методиками обучения решению задач, предусмотренных школьной программой. Должен демонстрировать способность и готовность: применять полученные знания в профессиональной деятельности	тест	Вопросы для собеседования на зачете с оценкой

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Поставить в соответствие методы обучения, особенность их реализации. А. обучающийся выполняет действия по образцу Репродуктивный - учителя учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают Б. учитель сообщает информацию, обучающиеся ее воспринимают В. самостоятельная поисковая деятельность обучающихся (практическая или теоретическая) Г. учитель ставит перед обучающимися проблему и показывает путь ее решения; обучающиеся следят за логикой решения проблемы, получают образец развертывания познания 1.Объяснительно-иллюстративный 2.Репродуктивный 3.Проблемное изложение 4.Исследовательский	А-2 Б-1 В-4 Г-3	4 3 2 1	4 3 2 1
	2. Установить последовательность методов обучения в логике возрастания степени самостоятельности обучающихся: 1. Репродуктивный метод 2. Информационно-рецептивный метод 3. Частично-поисковый метод 4. Метод проблемного изложения 5. Исследовательский метод.	21435	5 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
	3. Установить последовательность компонентов структуры учебной деятельности в логике ее формирования: 1. Действия контроля и оценки 2. Познавательная потребность 3. Учебная задача 4. Учебно-познавательный мотив 5. Учебные действия.	24351	5 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
	4. Установите последовательность ситуаций развития, направленных на освоение содержания и формы ведущей деятельности обучающихся: 1. Учебно-проектная 2. Дошкольно-игровая	624315	5 4 3 2	4 3 2 1

	3. Учебная 4. Дошкольно-учебная 5. Учебно-профессиональная 6. Игровая		1-0	0
	5. Установите последовательность этапов выполнения ученического эксперимента с точки зрения процесса учения: 1. анализ результатов и выводы 2. выполнение опыта 3. изучение веществ 4. объяснение полученных результатов и составление химических уравнений; 5. осознание цели опыта 6. сборка или использование готового прибора 7. составление отчета	5362147	7 4 3 2 1-0	4 3 2 1 0
Повышенный	1. Сходство между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют: 1) системы знаний 2) научный язык 3) терминология 4) методы. 5) номенклатура	1. 235	3 2 1	3 2 0
	2. Различия между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют: 1) цели 2) направленность 3) системы знаний 4) результат познания 5) построение	2. 125	3 2 1	3 2 0
	3. Дидактическими единицами в структуре химических знаний являются: 1) теории 2) понятия 3) факты 4) методы 5) язык	3. 123	3 2 1	3 2 0
	4. Общелогическими методами в обучении химии являются: 1) лекция 2) синтез	4. 235	3 2 1	3 2 0

	3) обобщение 4) систематизация 5) дедукция			
	5. Видами контроля химических знаний и умений являются: 1) поисковый 2) предварительный 3) текущий 4) периодический 5) итоговый	5. 245	3 2 1	3 2 0
Базовый	1. Диагностическое тестирование, в отличие от формирующего, позволяет: 1) осуществлять функцию обратной связи; 2) определить реальный уровень ЗУНов учащихся по химии; 3) учащимся самостоятельно контролировать свои знания и умения; 4) установить причины ошибок.	1. 2	1	2
	2. Эффективный мониторинг качества обучения химии предполагает разработку: 1) педагогических оценочных материалов; 2) системы требований к ответам ученика; 3) критериев оценивания традиционных письменных работ; 4) способов оценки развития творческих способностей учащихся.	2. 1	1	2
	3. Укажите раздел курса химии, которое подлежит изучению, но не является объектом контроля и не включается в требования к уровню подготовки выпускников основной школы: 1) взвешивание, приготовление растворов, получение кристаллов солей, проведение химических реакций в растворах; 2) разделение смесей, очистка веществ, фильтрование; 3) нагревательные устройства, проведение химических реакций при нагревании; 4) методы анализа веществ, качественные реакции на газообразные вещества и ионы в растворе. определение характера среды. индикаторы.	3. 3	1	2
	4. Эффективность использования тестовых заданий по химии с множественным выбором (выбором нескольких правильных ответов) повышается если: 1) формулировка задания четкая и понятная; 2) время выполнения задания ограничено; 3) в тесте используется одно задание данного типа заданий; 4) задания не предназначены для выявления высокого уровня, усвоения комплекса элементов.	4. 4	1	2
	5. Процесс формирования оценки учебных достижений, в котором интегрируются и представляются в определенной шкале (шкалах) данные,	5. 4	1	2

	полученные при тестировании, использовании портфолио, проведении экзаменов, выполнении практических работ, рейтинговании результатов: 1) балльно-рейтинговая система; 2) оценивание; 3) педагогическая диагностика; 4) педагогический контроль.			
	6. К современным средствам оценивания относятся: 1) тестирование, портфолио, рейтинг, мониторинг; 2) собеседование, контрольная работа, опрос, зачёт, экзамен; 3) предварительный, текущий, периодический, итоговый; 4) устный, письменный, практический.	6. 3	1	2
	7. Компонентами содержания обучения химии являются: 1) контроль знаний 2) знания 3) мотивы 4) опыт творчества	7. 2	1	2
	8. Специфическими методами обучения химии являются: 1) химический эксперимент 2) решение химических задач 3) применение хим. языка 4) сравнение	8. 1	1	2
	9. Методами контроля химических знаний и предметных умений являются: 1) устный 2) письменный 3) практический 4) заключительный	9. 3	1	2
	10. Перегонкой можно разделить смесь 1) жидких азота и кислорода 2) серы и фосфора 3) железа и магния 4) графита и алмаза	10. 1	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
12	П	Множественный выбор	125	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
13	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
14	П	Множественный выбор	235	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
15	П	Множественный выбор	245	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
16	В	На соответствие	А-2 Б-1 В-4	Совпадений	Балл
				5	4

			Г-3	4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
17	В	На соответствие	21435	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
18	В	На соответствие	24351	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
19	В	На соответствие	624315	Совпадений	Балл	
				5	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	
20	В	На соответствие	5362147	Совпадений	Балл	
				7	4	
				4	3	
				3	2	
				2	1	
				1-0	0	

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Диагностическое тестирование, в отличие от формирующего, позволяет:

- 1) осуществлять функцию обратной связи;
- 2) определить реальный уровень ЗУНов учащихся по химии;
- 3) учащимся самостоятельно контролировать свои знания и умения;
- 4) установить причины ошибок.

Ответ: _____

2. Эффективный мониторинг качества обучения химии предполагает разработку:

- 1) педагогических оценочных материалов;
- 2) системы требований к ответам ученика;
- 3) критериев оценивания традиционных письменных работ;
- 4) способов оценки развития творческих способностей учащихся.

Ответ: _____

3. Укажите раздел курса химии, которое подлежит изучению, но не является объектом контроля и не включается в требования к уровню подготовки выпускников основной школы:

- 1) взвешивание, приготовление растворов, получение кристаллов солей, проведение химических реакций в растворах;
- 2) разделение смесей, очистка веществ, фильтрование;
- 3) нагревательные устройства, проведение химических реакций при нагревании;
- 4) методы анализа веществ, качественные реакции на газообразные вещества и ионы в растворе, определение характера среды, индикаторы.

Ответ: _____

4. Эффективность использования тестовых заданий по химии с множественным выбором (выбором нескольких правильных ответов) повышается если:

- 1) формулировка задания четкая и понятная;
- 2) время выполнения задания ограничено;
- 3) в тесте используется одно задание данного типа заданий;
- 4) задания не предназначены для выявления высокого уровня, усвоения комплекса элементов.

Ответ: _____

5. Процесс формирования оценки учебных достижений, в котором интегрируются и представляются в определенной шкале (шкалах) данные, полученные при тестировании, использовании портфолио, проведении экзаменов, выполнении практических работ, рейтинговании результатов:

- 1) балльно-рейтинговая система;
- 2) оценивание;
- 3) педагогическая диагностика;
- 4) педагогический контроль.

Ответ: _____

6. К современным средствам оценивания относятся:

- 1) тестирование, портфолио, рейтинг, мониторинг;
- 2) собеседование, контрольная работа, опрос, зачёт, экзамен;
- 3) предварительный, текущий, периодический, итоговый;
- 4) устный, письменный, практический.

Ответ: _____

7. 7. Компонентами содержания обучения химии являются:

- 1) контроль знаний
- 2) знания
- 3) мотивы
- 4) опыт творчества

Ответ: _____

8. Специфическими методами обучения химии являются:

- 1) химический эксперимент
- 2) решение химических задач
- 3) применение хим. языка
- 4) сравнение

Ответ: _____

9. Методами контроля химических знаний и предметных умений являются:

- 1) устный
- 2) письменный
- 3) практический
- 4) заключительный

Ответ: _____

10. Перегонкой можно разделить смесь

- 1) жидких азота и кислорода
- 2) серы и фосфора
- 3) железа и магния
- 4) графита и алмаза

Ответ: _____

11. Сходство между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют:

- 1) системы знаний
- 2) научный язык
- 3) терминология
- 4) методы.
- 5) номенклатура

Ответ: _____

12. Различия между наукой и учебным предметом (на примере методики обучения химии) представляют:

- 1) цели
- 2) направленность
- 3) системы знаний
- 4) результат познания
- 5) построение

Ответ: _____

13. Дидактическими единицами в структуре химических знаний являются:

- 1) теории
- 2) понятия
- 3) факты
- 4) методы
- 5) язык

Ответ: _____

14. Общелогическими методами в обучении химии являются:

- 1) лекция
- 2) синтез
- 3) обобщение
- 4) систематизация
- 5) дедукция

Ответ: _____

15. Видами контроля химических знаний и умений являются:

- 1) поисковый
- 2) предварительный
- 3) текущий
- 4) периодический
- 5) итоговый

Ответ: _____

16. Поставить в соответствие методы обучения, особенность их реализации

А. обучающийся выполняет действия по образцу
Репродуктивный - учителя учитель сообщает
информацию, обучающиеся ее воспринимают
Б. учитель сообщает информацию, обучающиеся
ее воспринимают

В. самостоятельная поисковая деятельность
обучающихся (практическая или теоретическая)

Г. учитель ставит перед обучающимися проблему
и показывает путь ее решения; обучающиеся
следят за логикой решения проблемы, получают
образец развертывания познания

- 1.Объяснительно-иллюстративный
- 2.Репродуктивный
- 3.Проблемное изложение
- 4.Исследовательский

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

17. Установить последовательность методов обучения в логике возрастания степени самостоятельности обучающихся:

1. Репродуктивный метод
2. Информационно-рецептивный метод
3. Частично-поисковый метод
4. Метод проблемного изложения
5. Исследовательский метод.

Ответ: _____

18. Установить последовательность компонентов структуры учебной деятельности в логике ее формирования:

1. Действия контроля и оценки
2. Познавательная потребность
3. Учебная задача
4. Учебно-познавательный мотив
5. Учебные действия.

Ответ: _____

19. Установите последовательность ситуаций развития, направленных на освоение содержания и формы ведущей деятельности обучающихся:

1. Учебно-проектная
2. Дошкольно-игровая
3. Учебная

4. Дошкольно-учебная
5. Учебно-профессиональная
6. Игровая

Ответ: _____

20. Установите последовательность этапов выполнения ученического эксперимента с точки зрения процесса учения:

1. анализ результатов и выводы
2. выполнение опыта
3. изучение веществ
4. объяснение полученных результатов и составление химических уравнений;
5. осознание цели опыта
6. сборка или использование готового прибора
7. составление отчета

Ответ: _____

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.ДВ.01.02 Лабораторный химический анализ

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (химия)	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ПАРА ВЕЩЕСТВ А) CO ₂ и SO ₂	2134	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0

	Б) H_2 и NH_3 В) Cl_2 и HCl Г) H_2 и N_2 РЕАКТИВ 1) фенолфталеин 2) KMnO_4 3) KI 4) CuO 5) Ca(OH)_2			
	2. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ПАРА ВЕЩЕСТВ А) BaCO_3 и BaSO_4 Б) NaCl и NaI В) HNO_3 и H_2SO_4 Г) BaBr_2 и NaBr РЕАКТИВ 1) CuO 2) HCl (водн. р-р) 3) Na_2SO_4 (водн. р-р) 4) Cu 5) Br_2 (водн. р-р)	2543	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	3. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ВЕЩЕСТВА А) KNO_3 и KBr Б) ZnCl_2 и MgCl_2 В) K_2CO_3 и K_2SO_4 Г) NH_4Cl и NaCl РЕАКТИВ	2545	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0

	1) BaCl_2 2) AgNO_3 3) CaCO_3 4) HCl 5) NaOH			
	4. Установите соответствие между двумя веществами и реактивом, с помощью которого можно различить эти вещества: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. ВЕЩЕСТВА А) KNO_3 и KCl Б) MgCl_2 и KCl В) Na_2CO_3 и Na_2SO_4 Г) K_2SO_4 и ZnSO_4 РЕАКТИВ 1) BaCl_2 2) AgNO_3 3) CaCO_3 4) HCl 5) NaOH	2545	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0
	5. Установите соответствие между реактивом и веществами, которые можно различить с его помощью: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой. РЕАКТИВ А) Медь с конц. H_2SO_4 Б) Раствор NaOH при нагревании В) Раствор BaCl_2 Г) Раствор $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ ВЕЩЕСТВА 1) K_2SO_4 и KCl 2) NaNO_3 и KNO_3 3) Na_2S и NaCl 4) Na_2SO_4 и $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 5) CH_3COONa и NaNO_3	5413	4 3 2 1 0	4 3 2 1 0

Повышенны й	1. Метод перманганатометрии основан: 1) на реакции между ионами водорода и гидроксид ионами; 2) на способности марганца принимать и отдавать ионы; 3) на окислительно-восстановительных реакциях; 4) на реакциях, связанных с изменением степени окисления веществ.	234	3 2 1	3 2 0
	2. В основе метода иодометрии лежит: 1) изменение степени окисления элементов; 2) образование или расходование свободного йода. 3) окислительно-восстановительные реакции	123	3 2 1	3 2 0
	3. Метод перманганатометрии основан: 1) на реакции между ионами водорода и гидроксид ионами; 2) на способности марганца принимать и отдавать ионы; 3) на окислительно-восстановительных реакциях; 4) на реакциях, связанных с изменением степени окисления веществ.	234	3 2 1	3 2 0
	4. В основе метода иодометрии лежит: 1) изменение степени окисления элементов; 2) образование или расходование свободного йода. 3) окислительно-восстановительные реакции	123	3 2 1	3 2 0
	5. Правила титрования при иодометрическом титровании: 1) титровать в щелочной среде; 2) начинать титровать реакционную смесь через 5 – 10 мин; 3) хранить смесь в тёмном месте; 4) хранить смесь в колбе с притёртой крышкой	234	3 2 1	3 2 0
Базовый	1. Ионметрия основана на измерении 1) сопротивления 2) проводимости 3) электродвижущих сил 4) количества электричества	3	1	2
	2. Требования, предъявляемые к электроду сравнения 1) постоянный потенциал 2) механическая прочность 3) высокий мембранный потенциал 4) высокая восприимчивость к изменению pH	1	1	2
	3. Для кондуктометрического титрования пригодны реакции	3	1	2

1) окислительно-восстановительные и кислотно-основные 2) осадительные или коомплексообразования 3) кислотно-основные или осадительные 4) коомплексообразования или окислительно- восстановительные			
4. Через все стадии химического анализа проводится проба, не содержащая определяемого компонента, при методе: контрольного опыта («холостого опыта»); градуировочного графика; стандартов; среди ответов нет верного	1	1	2
5. Измеряют величины аналитических сигналов в образце сравнения с известным содержанием компонента и в анализируемой пробе при методе: контрольного опыта («холостого опыта»); градуировочного графика; стандартов; среди ответов нет верного.	3	1	2
6. Операция (процесс), в результате которой компоненты, составляющие исходную смесь, отделяются один от другого— это: разделение; концентрирование; абсолютное концентрирование; относительное концентрирование.	1	1	2
7. Операция (процесс), в результате которой повышается отношение концентрации или количества микрокомпонентов к концентрации или количеству макрокомпонента, — это: разделение; концентрирование; абсолютное концентрирование; относительное концентрирование.	2	1	2
8. Операция (процесс), в результате которой вещества, присутствующие в малом количестве, собираются в меньшем объеме или массе, — это: разделение; концентрирование; абсолютное концентрирование; относительное концентрирование.	3	1	2
9. Операция (процесс), в результате которой вещества, присутствующие в малом количестве, отделяются от макрокомпонента таким образом, что отношение	4	1	2

	концентрации микрокомпонента к концентрации макрокомпонента повышается— это: разделение; концентрирование; абсолютное концентрирование; относительное концентрирование.			
	10. Количественный анализ: Определяет, какие компоненты включает анализируемый объект Анализ изотопный, элементный (атомно-ионный), структурно-групповой (функциональный), молекулярный, вещественный, фазовый Дает сведения о количественном содержании всех или отдельных компонентов Макро-, полумикро-, микро-, ультрамикро- и субмикроанализы.	3	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2		
11	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	1	
				1	0	
12	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл	
				3	3	

				2	1
				1	0
13	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
14	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
15	П	Множественный выбор	234	Совпадений	Балл
				3	3
				2	1
				1	0
16	В	Задание на соответствие	2134	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	Задание на соответствие	2543	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
18	В	Задание на соответствие	2545	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	Задание на соответствие	2545	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3

				2	2
				1	1
				0	0
20	В	Задание на соответствие	5413	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Ионметрия основана на измерении

- 1) сопротивления
- 2) проводимости
- 3) электродвижущих сил
- 4) количества электричества

Ответ: _____

2. Требования, предъявляемые к электроду сравнения

- 1) постоянный потенциал
- 2) механическая прочность
- 3) высокий мембранный потенциал
- 4) высокая восприимчивость к изменению pH

Ответ: _____

3. Для кондуктометрического титрования пригодны реакции

- 1) окислительно-восстановительные и кислотно-основные
- 2) осадительные или коомплексообразования
- 3) кислотно-основные или осадительные
- 4) комплексообразования или окислительно-восстановительные

Ответ: _____

4. Через все стадии химического анализа проводится проба, не содержащая определяемого компонента, при методе: контрольного опыта («холостого опыта»); градуировочного графика; стандартов;

среди ответов нет верного

Ответ: _____

5. Измеряют величины аналитических сигналов в образце сравнения с известным содержанием компонента и в анализируемой пробе при методе:

контрольного опыта («холостого опыта»);

градуировочного графика;

стандартов;

среди ответов нет верного.

Ответ: _____

6. Операция (процесс), в результате которой компоненты, составляющие исходную смесь, отделяются один от другого— это:

разделение;

концентрирование;

абсолютное концентрирование;

относительное концентрирование.

Ответ: _____

7. Операция (процесс), в результате которой повышается отношение концентрации или количества микрокомпонентов к концентрации или количеству макрокомпонента, — это:

1) разделение;

2) концентрирование;

3) абсолютное концентрирование;

4) относительное концентрирование.

Ответ: _____

8. Операция (процесс), в результате которой вещества, присутствующие в малом количестве, собираются в меньшем объеме или массе, — это:

1) разделение;

2) концентрирование;

3) абсолютное концентрирование;

4) относительное концентрирование.

Ответ: _____

9. Операция (процесс), в результате которой вещества, присутствующие в малом количестве, отделяются от макрокомпонента таким образом, что отношение концентрации микрокомпонента к концентрации макрокомпонента повышается— это:

- 1) разделение;
- 2) концентрирование;
- 3) абсолютное концентрирование;
- 4) относительное концентрирование.

Ответ: _____

10. Количественный анализ:

- 1) Определяет, какие компоненты включает анализируемый объект
- 2) Анализ изотопный, элементный (атомно-ионный), структурно-групповой (функциональный), молекулярный, вещественный, фазовый
- 3) Дает сведения о количественном содержании всех или отдельных компонентов
- 4) Макро-, полумикро-, микро-, ультрамикро- и субмикроанализы.

Ответ: _____

11. Метод перманганатометрии основан:

- 1) на реакции между ионами водорода и гидроксид ионами;
- 2) на способности марганца принимать и отдавать ионы;
- 3) на окислительно-восстановительных реакциях;
- 4) на реакциях, связанных с изменением степени окисления веществ.

Ответ: _____

12. В основе метода иодометрии лежит:

- 1) изменение степени окисления элементов;
- 2) образование или расходование свободного йода.
- 3) окислительно-восстановительные реакции

Ответ: _____

13. Метод перманганатометрии основан:

- 1) на реакции между ионами водорода и гидроксид ионами;
- 2) на способности марганца принимать и отдавать ионы;
- 3) на окислительно-восстановительных реакциях;
- 4) на реакциях, связанных с изменением степени окисления веществ.

Ответ: _____

14. В основе метода иодометрии лежит:

- 1) изменение степени окисления элементов;
- 2) образование или расходование свободного йода.
- 3) окислительно-восстановительные реакции

Ответ: _____

15. Правила титрования при иодометрическом титровании:

- 1) титровать в щелочной среде;
- 2) начинать титровать реакционную смесь через 5 – 10 мин;
- 3) хранить смесь в тёмном месте;
- 4) хранить смесь в колбе с притёртой крышкой

Ответ: _____

16. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ПАРА ВЕЩЕСТВ

- А) CO_2 и SO_2
- Б) H_2 и NH_3
- В) Cl_2 и HCl
- Г) H_2 и N_2

РЕАКТИВ

- 1) фенолфталеин
- 2) KMnO_4
- 3) KI
- 4) CuO
- 5) Ca(OH)_2

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

17. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ПАРА ВЕЩЕСТВ

- А) BaCO_3 и BaSO_4
- Б) NaCl и NaI
- В) HNO_3 и H_2SO_4
- Г) BaBr_2 и NaBr

РЕАКТИВ

- 1) CuO
- 2) HCl (водн. р-р)
- 3) Na_2SO_4 (водн. р-р)
- 4) Cu
- 5) Br_2 (водн. р-р)

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

18. Установите соответствие между парами веществ и реактивом, с помощью которого можно различить вещества в каждой паре: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВА

- А) KNO_3 и KBr
- Б) ZnCl_2 и MgCl_2
- В) K_2CO_3 и K_2SO_4
- Г) NH_4Cl и NaCl

РЕАКТИВ

- 1) BaCl_2
- 2) AgNO_3
- 3) CaCO_3
- 4) HCl
- 5) NaOH

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

19. Установите соответствие между двумя веществами и реактивом, с помощью которого можно различить эти вещества: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

ВЕЩЕСТВА

- А) KNO_3 и KCl
- Б) MgCl_2 и KCl
- В) Na_2CO_3 и Na_2SO_4
- Г) K_2SO_4 и ZnSO_4

РЕАКТИВ

- 1) BaCl_2
- 2) AgNO_3
- 3) CaCO_3
- 4) HCl
- 5) NaOH

Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

20. Установите соответствие между реактивом и веществами, которые можно различить с его помощью: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой.

РЕАКТИВ

- А) Медь с конц. H_2SO_4
- Б) Раствор NaOH при нагревании
- В) Раствор BaCl_2
- Г) Раствор $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$

ВЕЩЕСТВА

- 1) K_2SO_4 и KCl
- 2) NaNO_3 и KNO_3
- 3) Na_2S и NaCl
- 4) Na_2SO_4 и $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
- 5) CH_3COONa и NaNO_3

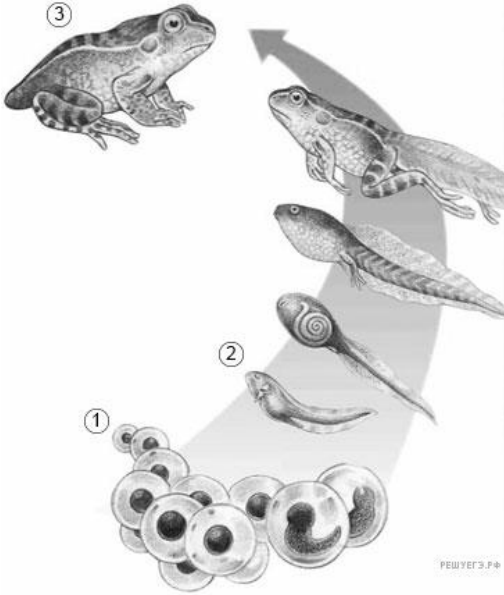
Ответ: А-___; Б-___; В-___; Г-___

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.ДВ.01.02 Современная систематика растений и животных

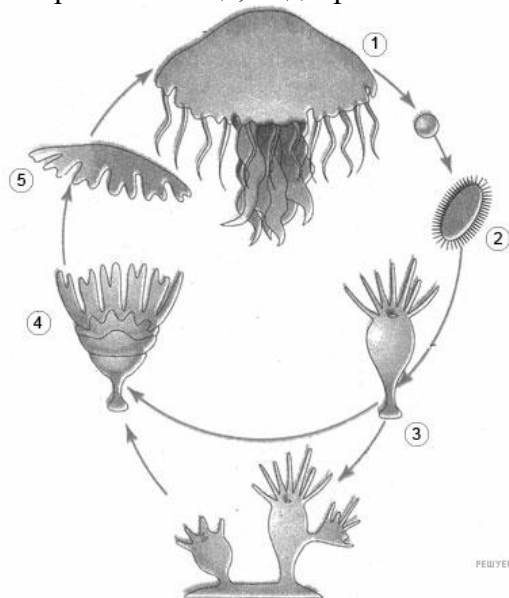
Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ ПК-2 Способен проектировать и реализовывать образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология)	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями и ФГОС ОО	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	умениями по разработке различных форм учебных занятий; методами, приемами и технологиями обучения, в том числе информационными	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1) Соответствие семейство растений - представитель: А. бобовые Б. пасленовые В. спаржевые Г. лютиковые 1) купена многоцветковая 2) белена черная 3) купальница европейская 4) донник лекарственный 5) мятлик луговой	4213	4 3 2 1	4 3 2 1
	2) Соответствие между характеристиками и отделами растений: 1. основная стадия жизненного цикла гаплоидна 2. только сперматозоиды имеют жгутики 3. клетки не дифференцированы 4. споры образуются в стробилах 5. зимует в виде корневища 6. имеет придаточные корни А) зелёные водоросли. Б) плауновидные	121222	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1
	3) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла лягушки, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой	223321	6 4-5 2-3 1 0	4 3 2 1 0

	позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из  второго столбца. ХАРАКТЕРИСТИКИ А) Имеет наружные жабры Б) Обладает двухкамерным сердцем В) Характерно лёгочное и кожное дыхание Г) Имеет два круга кровообращения Д) Ориентация за счёт боковой линии Е) Проходит стадию нейрулы СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА 1) 1 2) 2 3) 3			
	4) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла медузы, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой	123321	6 4-5 2-3 1 0	4 3 2 1 0

позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из



второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Формирует половые клетки
- Б) Личиночная стадия
- В) Формирует почки
- Г) Обладает способностью к стробиляции
- Д) Передвигается за счёт ресничек
- Е) Имеют статостисты

СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

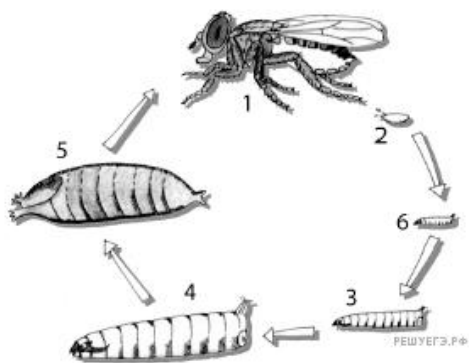
- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

5) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла насекомого, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

113132

6
4-5
2-3
1
0

4
3
2
1
0



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) имеет антенны и лижущий ротовой аппарат
- Б) половозрелая особь
- В) личиночная стадия
- Г) имаго
- Д) служит для набора массы для будущего метаморфоза
- Е) откладываются в питательный субстрат

СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА НАСЕКОМОГО

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

Повышенный	1) Растения отдела Папоротниковидные характеризуются следующими признаками: 1) оплодотворение происходит в водной среде 2) образуется обоеполюый заросток 3) орган размножения — цветок 4) опыляются насекомыми 5) не имеют корней 6) на нижней стороне листьев образуются споры	126	3 2 1	3 2 1
	2) В чем заключается сходство мхов и папоротников: 1) размножение спорами 2) дифференциация на органы и ткани 3) оплодотворение происходит вне водной среды 4) автотрофный способ питания 5) перекрёстное опыление насекомыми	124	3 2 1	3 2 1

	6) преобладание среди них древесных форм			
	3) Каковы признаки споровых растений: 1) имеют ткани и органы 2) размножаются семенами 3) влаголюбивые, теневыносливые, многолетние травы 4) закрепляются в болотистой почве корнями 5) произошли от псилофитов 6) для размножения необходима вода	136	3 2 1	3 2 1
	4) Какие признаки археоптерикса характерны для современных птиц? Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. 1) тело покрыто перьями 2) на передних конечностях три пальца с когтями 3) на задних конечностях удлинённая кость — цевка 4) на ногах 4 пальца (три направлены вперед, один — назад) 5) на челюстях зубы 6) грудина небольшая, без киля	134	3 2 1 0	3 2 1 0
	5) Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Выберите признаки, относящиеся к простейшим животным 1) клетка — целостный организм 2) органеллы передвижения временные или постоянные 3) эукариотические одноклеточные организмы 4) прокариотические одноклеточные организмы 5) многоклеточные организмы 6) реагируют на изменение окружающей среды с помощью рефлекса	123	3 2 1 0	3 2 1 0
Базовый	1) Систематика животных называется также: а) таксономией животных б) факсономией животных в) таксиномией животных	а	1	2
	2) Раздел зоологии, занимающийся присвоением животным научных названий, описанием их видов и распределением (классификацией) последних по естественным группам на основании родственных (эволюционных) связей: а) таксиномией животных б) систематика животных в) порядок животных	б	1	2

3) В отличие от таксономии систематика дает животным: а) генетический код б) внешность в) названия	в	1	2
4) Начало современной систематике положила: а) «Система природы» Линнея б) «Теория эволюции» Дарвина в) «Система природы» Дарвина	а	1	2
5) В пределах одного вида все животные очень сходны по признакам и при скрещивании дают такое потомство: а) многообразное б) однотипное в) плодовитое	в	1	2
6) На каком этапе воспроизведения (жизненного цикла) высших растений происходит редукция числа хромосом: а) при образовании спор б) при образовании гамет в) при вегетативном размножении г) во время полового процесса	а	1	2
7) У какого растения листья живут в течении всей его жизни: а) вельфичия б) кедр в) саговник г) гнетум	а	1	2
8) Какой плод характерен для представителей семейства сложноцветных: а) костянка б) коробочка в) семянка г) орешек	в	1	2
9) Какому семейству характерны однолетние и многолетние травы, распространенные в умеренных и холодных областях, с четырехчленным околоцветником, плоды стручки и стручочки: а) Fabaceae б) Brassicaceae в) Chenopodiaceae	б	1	2

	г) Ариáceae			
	10) Строение водорослей характеризуется: а) Наличием настоящих тканей и органов б) Появлением настоящих корней в) Наличием таллома (тела недифференцированного на ткани и органы) г) Появлением проводящих тканей	в	1	2

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 2		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2		
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а	Правильный ответ – 2		
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2		
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б	Правильный ответ – 2		
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	в	Правильный ответ – 2		
11	П	Множественный выбор	126	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
12	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
13	П	Множественный выбор	136	Совпадений	Балл	
				3	3	

				2	2	
				1	1	
				0	0	
14	П	Множественный выбор	134	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
15	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
16	В	На соответствие	4213	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
17	В	На соответствие	121222	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
18	В	На соответствие	223321	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
19	В	На соответствие	123321	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	

				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
20	В	На соответствие	113132	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1) Систематика животных называется также:

- а) таксономией животных
- б) факсономией животных
- в) таксиномией животных

Ответ: _____

2) Раздел зоологии, занимающийся присвоением животным научных названий, описанием их видов и распределением (классификацией) последних по естественным группам на основании родственных (эволюционных) связей:

- а) таксиномией животных
- б) систематика животных
- в) порядок животных

Ответ: _____

3) В отличие от таксономии систематика дает животным:

- а) генетический код
- б) внешность
- в) названия

Ответ: _____

4) Начало современной систематике положила:

- а) «Система природы» Линнея
- б) «Теория эволюции» Дарвина
- в) «Система природы» Дарвина

Ответ: _____

5) В пределах одного вида все животные очень сходны по признакам и при скрещивании дают такое потомство:

- а) многообразное
- б) однотипное
- в) плодовитое

Ответ: _____

6) На каком этапе воспроизведения (жизненного цикла) высших растений происходит редукция числа хромосом:

- а) при образовании спор
- б) при образовании гамет
- в) при вегетативном размножении
- г) во время полового процесса

Ответ: _____

7) У какого растения листья живут в течении всей его жизни:

- а) вельфичия
- б) кедр
- в) саговник
- г) гнетум

Ответ: _____

8) Какой плод характерен для представителей семейства сложноцветных:

- а) костянка
- б) коробочка
- в) семянка
- г) орешек

Ответ: _____

9) Какому семейству характерны однолетние и многолетние травы, распространенные в умеренных и холодных областях, с четырехчленным околоцветником, плоды стручки и стручочки:

- а) Fabaceae
- б) Brassicaceae
- в) Chenopodiaceae
- г) Apiaceae

Ответ: _____

10) Строение водорослей характеризуется:

- а) Наличием настоящих тканей и органов
- б) Появлением настоящих корней
- в) Наличием таллома (тела недифференцированного на ткани и органы)
- г) Появлением проводящих тканей

Ответ: _____

11) Растения отдела Папоротниковидные характеризуются следующими признаками:

- 1) оплодотворение происходит в водной среде
- 2) образуется обоеполый заросток
- 3) орган размножения — цветок
- 4) опыляются насекомыми
- 5) не имеют корней
- 6) на нижней стороне листьев образуются споры

Ответ: _____

12) В чем заключается сходство мхов и папоротников:

- 1) размножение спорами
- 2) дифференциация на органы и ткани
- 3) оплодотворение происходит вне водной среды
- 4) автотрофный способ питания
- 5) перекрёстное опыление насекомыми
- 6) преобладание среди них древесных форм

Ответ: _____

13) Каковы признаки споровых растений:

- 1) имеют ткани и органы
- 2) размножаются семенами
- 3) влаголюбивые, теневыносливые, многолетние травы
- 4) закрепляются в болотистой почве корнями
- 5) произошли от псилофитов

6) для размножения необходима вода

Ответ: _____

14) Какие признаки археоптерикса характерны для современных птиц? Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) тело покрыто перьями
- 2) на передних конечностях три пальца с когтями
- 3) на задних конечностях удлинённая кость — цевка
- 4) на ногах 4 пальца (три направлены вперед, один — назад)
- 5) на челюстях зубы
- 6) грудина небольшая, без киля

Ответ: _____

15) Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Выберите признаки, относящиеся к простейшим животным

- 1) клетка — целостный организм
- 2) органеллы передвижения временные или постоянные
- 3) эукариотические одноклеточные организмы
- 4) прокариотические одноклеточные организмы
- 5) многоклеточные организмы
- 6) реагируют на изменение окружающей среды с помощью рефлекса

Ответ: _____

16) Соответствие семейство растений - представитель:

- | | |
|---------------|---------------------------|
| 1. бобовые | а) купена многоцветковая |
| 2. пасленовые | б) белена черная |
| 3. спаржевые | в) купальница европейская |
| 4. лютиковые | г) донник лекарственный |
| | д) мятлик луговой |

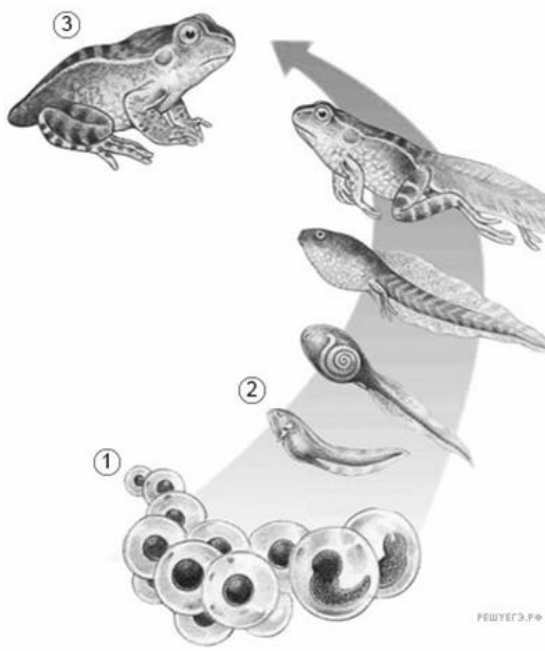
Ответ: 1- , 2- , 3- , 4-

17) Соответствие между характеристиками и отделами растений:

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. основная стадия жизненного цикла гаплоидная | а) зелёные водоросли. |
| 2. только сперматозоиды имеют жгутики | б) плауновидные. |
| 3. клетки не дифференцированы | |
| 4. споры образуются в стробилах | |
| 5. зимует в виде корневища | |
| 6. имеет придаточные корни | |

Ответ: 1- , 2- , 3- , 4- , 5- , 6-

18) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла лягушки, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

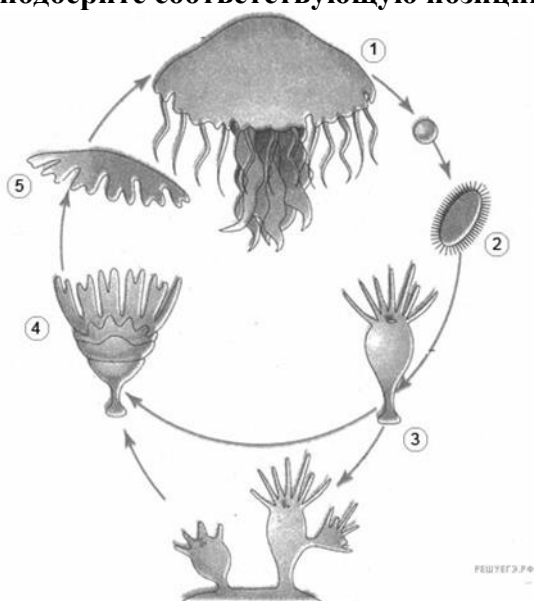
- А) Имеет наружные жабры
- Б) Обладает двухкамерным сердцем
- В) Характерно лёгочное и кожное дыхание
- Г) Имеет два круга кровообращения
- Д) Ориентация за счёт боковой линии
- Е) Проходит стадию нейрулы

Ответ: _____

СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3

19) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла медузы, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Формирует половые клетки
- Б) Личиночная стадия
- В) Формирует почки

- Г) Обладает способностью к стробиляции
- Д) Передвигается за счёт ресничек
- Е) Имеют статоцисты

СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО
ЦИКЛА

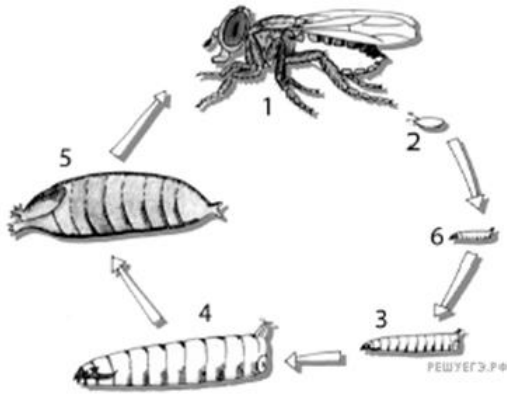
1) 1

Ответ: _____

2) 2

3) 3

20) Установите соответствие между характеристиками и стадиями жизненного цикла насекомого, обозначенными на рисунке выше цифрами 1, 2, 3: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

А) имеет антенны и лижущий ротовой аппарат

Б) половозрелая особь

В) личиночная стадия

Г) имаго

Д) служит для набора массы для будущего

Ответ: _____

метаморфоза

Е) откладываются в питательный субстрат

СТАДИИ ЖИЗНЕННОГО
НАСЕКОМОГО

ЦИКЛА

1) 1

2) 2

3) 3

Наименование дисциплины (практики): Б2.В.01(П) Ознакомительная практика

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	Основные положения и понятия экологии; методические основы проектирования выполнения полевых и лабораторных биологических, экологических исследований	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	творчески применять современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче биологической информации для решения профессиональных задач; профессионально оформлять, представлять и докладывать результаты научно-исследовательских и производственно-технологических работ по утвержденным формам	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию проведения научно-исследовательских работ; способностью генерировать новые идеи и методические решения	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий
ПК-2 Способен проектировать и реализовывать	Основные положения и понятия экологии;	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	творчески применять современные компьютерные	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов,	Вопросы для собеседования	Решение тестовых

образовательный процесс по естественнонаучным дисциплинам по программам основного общего, среднего общего образования и дополнительного, в том числе профессионального образования	методические основы проектирования выполнения полевых и лабораторных биологических, экологических исследований			технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче биологической информации для решения профессиональных задач; профессионально оформлять, представлять и докладывать результаты научно-исследовательских и производственно-технологических работ по утвержденным формам			регламентирующих организацию проведения научно-исследовательских работ; способность генерировать новые идеи и методические решения		заданий
--	--	--	--	---	--	--	--	--	---------

Задания диагностической работы

1. *Ярусное расположение растений в лесу служит приспособлением к*

- А. перекрестному опылению
- Б. защите от ветра
- В. использованию энергии света
- Г. уменьшению испарения воды

2. *Как называется практическая область биологии, связанная с созданием более совершенных технических устройств, принципиально новых машин и аппаратов на основе аналогий в живой и неживой природе? Укажите верный ответ:*

- А) биотехнология;
- Б) генетика;
- В) селекция;
- Г) бионика

3. *Как называется практическая область биологии, связанная с применением микроорганизмов для создания биологически активных и лекарственных веществ? Укажите верный ответ:*

- А) биотехнология;
- Б) генетика;
- В) селекция;
- Г) бионика.

4. *Укажите способы современной биологии, благодаря которым удается пополнять разнообразие культурных растений и домашних животных:*

- А) интродукция, акклиматизация;
- Б) генетическая наследственность;
- В) описательный метод;
- Г) интродукция.

5. *О компонентах какого уровня организации говорится в предложении: группы родственных особей, объединенных определенным генофондом и специфическим взаимодействием с окружающей средой. Укажите верный ответ:*

- А) биосферный;
- Б) популяционно-видовой;
- В) биогеоценотический;
- Г) организменный

6. *Какие три из перечисленных ниже растений относятся к цветковым?*

Запишите в ответе нужную последовательность цифр в порядке возрастания

- 1) сосна
- 2) ландыш
- 3) ель
- 4) кедр
- 5) крапива
- 6) тыква

7. *Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на*

- 1. сохранение и восстановление численности отдельных видов
- 2. сокращение численности хищников в экосистемах
- 3. создание агроэкосистем
- 4. сохранение видового разнообразия
- 5. предотвращение загрязнения окружающей среды
- 6. внедрение новых видов в экосистемы

8. В какой последовательности вы бы написали инструкцию по работе с фиксированным микропрепаратом ткани? В ответе запишите соответствующую последовательность букв.

- А. зарисуйте микропрепарат, сделайте обозначения
- Б. зажмите препарат лапками-держателями
- В. положите микропрепарат на предметный столик
- Г. глядя в окуляр, настройте свет
- Д. медленно приближайте тубус микроскопа к микропрепарату, пока не увидите четкое изображение ткани

9. Установите соответствие между культурным растением и семейством, к которому оно относится. Для этого к каждому элементу первого столбца подберите позицию из второго столбца. Впишите в таблицу цифры выбранных ответов.

КУЛЬТУРНОЕ РАСТЕНИЕ СЕМЕЙСТВО

- 1) Злаки
- 2) Бобовые (Мотыльковые)
- А. фасоль
- Б. рис
- В. горох
- Г. кукуруза
- Д. соя
- Е. пшеница

10. Произведите верную синхронизацию понятий и их определений из приведенных таблиц:

Понятие		Определение	
А	раздражимость	1	Особая форма движения материи, выражающаяся в совокупном взаимодействии универсальных свойств организмов.
Б	рост	2	Увеличение массы и размеров особи за счет приращения массы и числа клеток.
В	развитие	3	Специфические ответные реакции организмов на изменения окружающей среды.
Г	энергозависимость	4	Необратимый, закономерный направленный процесс качественных изменений организма с момента его рождения до смерти.
Д	жизнь	5	Потребность живых организмов в энергии для осуществления процессов жизнедеятельности, движения, поддержки упорядоченности.

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. В какой последовательности вы бы написали инструкцию по работе с фиксированным микропрепаратом ткани? В ответе запишите соответствующую последовательность букв. А. зарисуйте микропрепарат, сделайте обозначения Б. зажмите препарат лапками-держателями В. положите микропрепарат на предметный столик Г. глядя в окуляр, настройте свет Д. медленно приближайте тубус микроскопа к микропрепарату, пока не увидите четкое изображение ткани	ГВБДА	5 3-4 2 1	4 3 2 1
	2. Установите соответствие между культурным растением и семейством, к которому оно относится. Для этого к каждому элементу первого столбца подберите позицию из второго столбца. Впишите в таблицу цифры выбранных ответов. КУЛЬТУРНОЕ РАСТЕНИЕ СЕМЕЙСТВО 1) Злаки 2) Бобовые (Мотыльковые) А. фасоль Б. рис В. горох Г. кукуруза Д. соя Е. пшеница	212121	6 4-5 2-3 1	4 3 2 1

	3. Произведите верную синхронизацию понятий и их определений из приведенных таблиц: <table><tr><th>Понятие</th><th>Определение</th></tr><tr><td>А раздражимость</td><td>1 Особая форма движения материи, выражающаяся в совокупном взаимодействии универсальных свойств организмов.</td></tr><tr><td>Б рост</td><td>2 Увеличение массы и размеров особи за счет приращения массы и числа клеток.</td></tr><tr><td>В развитие</td><td>3 Специфические ответные реакции организмов на изменения окружающей среды.</td></tr><tr><td>Г энергозависимость</td><td>4 Необратимый, закономерно направленный процесс качественных изменений организма с момента его рождения до смерти.</td></tr><tr><td>Д жизнь</td><td>5 Потребность живых организмов в энергии для осуществления процессов жизнедеятельности, движения, поддержки упорядоченности.</td></tr></table>	Понятие	Определение	А раздражимость	1 Особая форма движения материи, выражающаяся в совокупном взаимодействии универсальных свойств организмов.	Б рост	2 Увеличение массы и размеров особи за счет приращения массы и числа клеток.	В развитие	3 Специфические ответные реакции организмов на изменения окружающей среды.	Г энергозависимость	4 Необратимый, закономерно направленный процесс качественных изменений организма с момента его рождения до смерти.	Д жизнь	5 Потребность живых организмов в энергии для осуществления процессов жизнедеятельности, движения, поддержки упорядоченности.	32451	5 3-4 2 1	4 3 2 1
Понятие	Определение															
А раздражимость	1 Особая форма движения материи, выражающаяся в совокупном взаимодействии универсальных свойств организмов.															
Б рост	2 Увеличение массы и размеров особи за счет приращения массы и числа клеток.															
В развитие	3 Специфические ответные реакции организмов на изменения окружающей среды.															
Г энергозависимость	4 Необратимый, закономерно направленный процесс качественных изменений организма с момента его рождения до смерти.															
Д жизнь	5 Потребность живых организмов в энергии для осуществления процессов жизнедеятельности, движения, поддержки упорядоченности.															
Повышенный	1. Какие три из перечисленных ниже растений относятся к <i>цветковым</i>? Запишите в ответе нужную последовательность цифр в порядке возрастания 1) сосна 2) ландыш 3)ель 4) кедр 5) крапива 6) тыква	256	3 2 1	3 2 1												
	2. Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на сохранение и восстановление численности отдельных видов сокращение численности хищников в экосистемах создание агроэкосистем сохранение видового разнообразия предотвращение загрязнения окружающей среды внедрение новых видов в экосистемы	145	3 2 1	3 2 1												
Базовый	1. Ярусное расположение растений в лесу служит приспособлением к перекрестному опылению защите от ветра использованию энергии света уменьшению испарения воды	В	1	2												
	2. Как называется практическая область биологии, связанная с созданием более совершенных технических устройств, принципиально	Г	1	2												

	новых машин и аппаратов на основе аналогий в живой и неживой природе? Укажите верный ответ: А) биотехнология; Б) генетика; В) селекция; Г) бионика			
	3. Как называется практическая область биологии, связанная с применением микроорганизмов для создания биологически активных и лекарственных веществ? Укажите верный ответ: А) биотехнология; Б) генетика; В) селекция; Г) бионика.	А	1	2
	4. Укажите способы современной биологии, благодаря которым удастся пополнять разнообразие культурных растений и домашних животных: А) интродукция, акклиматизация; Б) генетическая наследственность; В) описательный метод; Г) интродукция.	А	1	2
	5. О компонентах какого уровня организации говорится в предложении: группы родственных особей, объединенных определенным генофондом и специфическим взаимодействием с окружающей средой. Укажите верный ответ: А) биосферный; Б) популяционно-видовой; В) биогеоценотический; Г) организменный	Б	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
-----------	-------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------

1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Г	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	Б	Правильный ответ – 2	
6	П	Множественный выбор	256	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
7	П	Множественный выбор	145	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
8	В	На соответствие	ГВБДА	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0
9	В	На соответствие	212121	Совпадений	Балл
				6	4
				4-5	3
				2-3	2
				1	1
				0	0
10	В	На соответствие	32451	Совпадений	Балл
				5	4
				3-4	3
				2	2
				1	1
				0	0

Наименование дисциплины (практики): Б2.О.01(П) Педагогическая практика

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-1 Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	назначение и планирование учебно-опытного участка; отделы учебно-опытного участка; методику опытнической и натуралистической работы в школе; методику проведения опытов и наблюдений в кабинете биологии и на пришкольном участке.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	закладывать учебно-опытный участок; осуществлять его функционирование в течение полевого сезона; организовать исследовательскую деятельность в рамках учебного процесса и дополнительного образования.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию и проведение работ в кабинете биологии и УОУ; навыками эффективно взаимодействовать с педагогами образовательного учреждения и другими специалистами по вопросам развития учащихся в игровой и учебной деятельности.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий
ОПК-2 Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	назначение и планирование учебно-опытного участка; отделы учебно-опытного участка; методику опытнической и натуралистической работы в школе; методику проведения опытов и наблюдений в	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	закладывать учебно-опытный участок; осуществлять его функционирование в течение полевого сезона; организовать исследовательскую деятельность в рамках учебного процесса и допол-	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию и проведение работ в кабинете биологии и УОУ; навыками эффективно взаимодействовать с педагогами образовательного учреждения и другими	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий

	кабинете биологии и на пришкольном участке.			нительного образования.			специалистами по вопросам развития учащихся в игровой и учебной деятельности.		
ОПК-7 Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений	назначение и планирование учебно-опытного участка; отделы учебно-опытного участка; методику опытнической и натуралистической работы в школе; методику проведения опытов и наблюдений в кабинете биологии и на пришкольном участке.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	закладывать учебно-опытный участок; осуществлять его функционирование в течение полевого сезона; организовать исследовательскую деятельность в рамках учебного процесса и дополнительного образования.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию и проведение работ в кабинете биологии и УОУ; навыками эффективно взаимодействовать с педагогами образовательного учреждения и другими специалистами по вопросам развития учащихся в игровой и учебной деятельности.	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий

Задания диагностической работы

1. К методам проведения социальных исследований относятся. Выберите один ответ:

1. все перечисленное
2. анкетирование
3. тестирование
4. опрос

2. Принцип организации учебного процесса как диалога учителя с учениками и учеников между собой называется принципом. Выберите один ответ:

1. индивидуализации
2. диалогизации
3. персонализации
4. проблематизации

3. Принципы обучения – это. Выберите один ответ:

1. средства народной педагогики и современного педагогического процесса
2. тезисы теории и практики обучения и образования, отражающие ключевые моменты в раскрытии процессов, явлений, событий
3. приемы работы по организации процесса обучения
4. базовые идеи теории обучения

4. С точки зрения психологии процесс воспитания – это. Выберите один ответ:

1. процесс развития интеллектуальной сферы ребенка
2. ведущая профессиональная функция педагогов
3. составная часть процесса обучения
4. процесс развития мотивационно-потребностной сферы ребенка

5. Современное традиционное обучение, как технология, опирается на. Выберите один ответ:

1. педагогику требований
2. педагогику сотрудничества
3. Школу творчества И.П. Волкова
4. православную педагогику

6. Из предложенного перечня УУД, выберите метапредметные результаты обучения (три параметра), которые относятся к выполнению лабораторных работ

Уметь работать с инструктивными карточками, выполнять задания по алгоритму

Уметь эффективно взаимодействовать при совместном выполнении работы

Уметь работать с различными видами лабораторного оборудования, изобразительной наглядностью

Уметь работать с понятийным аппаратом

Уметь воспринимать разные формы информации и правильно формулировать вопросы

Уметь объяснять значение знаний в практической деятельности человека

7. Из предложенного перечня метапредметных УУД, выберите те, которые относятся к познавательным результатам обучения (три параметра)

Уметь работать с понятийным аппаратом

Уметь структурировать информацию, подбирать критерии для характеристики объектов

Уметь делать выводы на основе полученной информации

Уметь организованно выполнять задания

Уметь воспринимать разные формы информации и правильно формулировать вопросы

Уметь работать с инструктивными карточками, выполнять задания по алгоритму

8. В качестве рабочего места учителя как пользователя информационной образовательной среды может выступать (выберите несколько вариантов ответа). Выберите один или несколько ответов:

1. Отдельный компьютер с мультимедиапроектором и другим подключенным оборудованием
2. Отдельный компьютер на рабочих местах сотрудников администрации
3. Отдельное рабочее место в Информационном центре, библиотеке, медиатеке и т.д.
4. Компьютерный класс с 10-15 рабочими местами учеников и ПК учителя
5. Отдельный компьютер в любом месте школы для доступа родителей к информационному пространству школы
6. Один или несколько компьютеров на рабочих местах в учительской

9. Приведите в систему перечисленные этапы урока при системно-деятельностном подходе:

- А. актуализация и фиксирование индивидуального затруднения в пробном действии;
- Б. выявление места и причины затруднения;
- В. мотивация к учебной деятельности;
- Г. рефлексия учебной деятельности;
- Д. построение проекта выхода из затруднения;
- Е. самостоятельная работа с самопроверкой по эталону;
- Ж. реализация построенного проекта;
- З. первичное закрепление с проговариванием во внешней речи;
- И. включение в систему знаний и повторение.

10. Требования, предъявляемые к программам по биологии (четыре требования)

определение целей и задач биологического образования (общих, федеральных, региональных и специфических с учетом типа учебного заведения

отражение концептуальных положений, на базе которых создана

наличие методического аппарата, который обеспечивает методические условия для реализации программы

раскрытие содержания образования (определение перечня знаний, умений, составляющих инвариантное ядро и вариативную часть

определяет обязательные для изучения образовательные области

устанавливает минимальный объем

указывает оптимальную нагрузку учащихся

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. В качестве рабочего места учителя как пользователя информационной образовательной среды может выступать (выберите несколько вариантов ответа). Выберите один или несколько ответов: 1. Отдельный компьютер с мультимедиапроектором и другим подключенным оборудованием 2. Отдельный компьютер на рабочих местах сотрудников администрации 3. Отдельное рабочее место в Информационном центре, библиотеке, медиатеке и т.д.	1346	4	4
			3	3
			2	2
			1	1

	4. Компьютерный класс с 10-15 рабочими местами учеников и ПК учителя 5. Отдельный компьютер в любом месте школы для доступа родителей к информационному пространству школы 6. Один или несколько компьютеров на рабочих местах в учительской			
	2. Приведите в систему перечисленные этапы урока при системно-деятельностном подходе: А. актуализация и фиксирование индивидуального затруднения в пробном действии; Б. выявление места и причины затруднения; В. мотивация к учебной деятельности; Г. рефлексия учебной деятельности; Д. построение проекта выхода из затруднения; Е. самостоятельная работа с самопроверкой по эталону; Ж. реализация построенного проекта; 3. первичное закрепление с проговариванием во внешней речи; И. включение в систему знаний и повторение.	ВАБДЖЗЕИ Г	9 5-8 2-4 1	4 3 2 1
	3. Требования, предъявляемые к программам по биологии (четыре требования) 1. определение целей и задач биологического образования (общих, федеральных, региональных и специфических с учетом типа учебного заведения) 2. отражение концептуальных положений, на базе которых создана 3. наличие методического аппарата, который обеспечивает методические условия для реализации программы 4. раскрытие содержания образования (определение перечня знаний, умений, составляющих инвариантное ядро и вариативную часть) 5. определяет обязательные для изучения образовательные области 6. устанавливает минимальный объем 7. указывает оптимальную нагрузку учащихся	1234	4 3 2 1	4 3 2 1

Повышенный	1. Из предложенного перечня УУД, выберите метапредметные результаты обучения (три параметра), которые относятся к выполнению лабораторных работ 1. Уметь работать с инструктивными карточками, выполнять задания по алгоритму 2. Уметь эффективно взаимодействовать при совместном выполнении работы 3. Уметь работать с различными видами лабораторного оборудования, изобразительной наглядностью 4. Уметь работать с понятийным аппаратом 5. Уметь воспринимать разные формы информации и правильно формулировать вопросы 6. Уметь объяснять значение знаний в практической деятельности человека	123	3 2 1	3 2 1
	2. Из предложенного перечня метапредметных УУД, выберите те, которые относятся к познавательным результатам обучения (три параметра) Уметь работать с понятийным аппаратом Уметь структурировать информацию, подбирать критерии для характеристики объектов Уметь делать выводы на основе полученной информации Уметь организованно выполнять задания Уметь воспринимать разные формы информации и правильно формулировать вопросы Уметь работать с инструктивными карточками, выполнять задания по алгоритму	123	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. К методам проведения социальных исследований относятся Выберите один ответ: 1. все перечисленное 2. анкетирование 3. тестирование 4. опрос	1	1	2
	2. Принцип организации учебного процесса как диалога учителя с учениками и учеников между собой называется принципом Выберите один ответ: 1. индивидуализации	2	1	2

	2. диалогизации 3. персонализации 4. проблематизации			
	3. Принципы обучения – это Выберите один ответ: 1. средства народной педагогики и современного педагогического процесса 2. тезисы теории и практики обучения и образования, отражающие ключевые моменты в раскрытии процессов, явлений, событий 3. приемы работы по организации процесса обучения 4. базовые идеи теории обучения	4	1	2
	4. С точки зрения психологии процесс воспитания – это Выберите один ответ: 1. процесс развития интеллектуальной сферы ребенка 2. ведущая профессиональная функция педагогов 3. составная часть процесса обучения 4. процесс развития мотивационно-потребностной сферы ребенка	4	1	2
	5. Современное традиционное обучение, как технология, опирается на Выберите один ответ: 1. педагогику требований 2. педагогику сотрудничества 3. школу творчества И.П. Волкова 4. православную педагогику	1	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2

4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
6	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
7	П	Множественный выбор	123	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
8	В	Множественный выбор	1346	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
9	В	На соответствие	ВАБДЖЗЕИГ	Совпадений	Балл	
				9	4	
				5-8	3	
				2-4	2	
				1	1	
				0	0	
10	В	Множественный выбор	1234	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	

Наименование дисциплины (практики): Б2.О.02(У) Научно-исследовательская работа

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	основы естественно-научных дисциплин; методологию научных исследований; основы психологии и педагогики; методические основы проектирования, выполнения полевых и лабораторных биологических, экологических исследований	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	творчески применять современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче биологической информации для решения профессиональных задач; профессионально оформлять, представлять и докладывать результаты научно-исследовательских и производственно-технологических работ по утвержденным формам	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию проведения научно-исследовательских работ	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий

Задания диагностической работы

1. Как называют совокупность основных способов, используемых при построении системы научных знаний в ходе научного исследования?

- 1) научный метод
- 2) научный подход
- 3) план исследований

2. Что из этого является эмпирическим методом исследования?

- 1) анализ
- 2) измерение
- 3) моделирование

3. Что такое моделирование как научный метод?

- 1) метод изучения объектов, позволяющий получать знания при помощи заменителей реальных объектов
- 2) описание полученных знаний в виде вещественных моделей объектов и явлений
- 3) метод, при котором теоретически допускаются ситуации и явления, которые невозможно проверить на практике

4. Чем должен отличаться контрольный опыт от эксперимента?

- 1) условия контрольного опыта должны отличаться только одним фактором от условий эксперимента
- 2) абсолютно все факторы контрольного опыта должны отличаться от условий эксперимента
- 3) контрольный опыт и эксперимент должны быть проведены полностью идентично, но разными учеными

5. Что такое индекс Хирша?

- 1) отношение количества публикаций ученого к количеству его выступлений
- 2) отношение количества работ ученого к числу цитирования каждой из них
- 3) отношение числа экспериментов, поставленных ученым к числу созданных им теорий

6. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это

1. цитогенетика
2. гистология
3. изучение родословных
4. микробиология
5. бионика
6. биохимия

7. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибридологического метода заключается в

1. количественном учете фенотипических признаков потомков
2. применении массового отбора
3. подборе родителей по норме реакции
4. скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам
5. использовании генетических карт
6. изучении характера наследования альтернативных признаков

8. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

- 1) при помощи зеркала настройте освещение
- 2) положите микропрепарат на предметный столик

- 3) приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта
- 4) установите объектив
- 5) глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта
- 6) глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата

9. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза.

- 1) Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет.
- 2) Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода.
- 3) Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги.
- 4) Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания.
- 5) Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа.

10. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПРИЕМ

- А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте
- Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава
- В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы
- Г) обнаружение вещества в месте его накопления
- Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к больному органу

МЕТОД

- 1) центрифугирования
- 2) меченых атомов
- 3) хроматография

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр. 1) при помощи зеркала настройте освещение 2) положите микропрепарат на предметный столик 3) приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта 4) установите объектив 5) глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта 6) глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата	324165	6	4
			4-5	3
			2-3	2
			1	1

	2. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза. 1) Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет. 2) Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода. 3) Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги. 4) Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания. 5) Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа	31425	5 3-4 2 1	4 3 2 1
	3. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца. ПРИЕМ А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы Г) обнаружение вещества в месте его накопления Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к больному органу МЕТОД 1) центрифугирования 2) меченых атомов 3) хроматография	33122	5 3-4 2 1	4 3 2 1
Повышенный	1. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это цитогенетика	124	3 2 1	3 2 1

	гистология изучение родословных микробиология бионика биохимия			
	2. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибринологического метода заключается в количественном учете фенотипических признаков потомков применении массового отбора подборе родителей по норме реакции скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам использовании генетических карт изучении характера наследования альтернативных признаков	146	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Как называют совокупность основных способов, используемых при построении системы научных знаний в ходе научного исследования? 1) научный метод 2) научный подход 3) план исследований	1	1	2
	2. Что из этого является эмпирическим методом исследования? 1) анализ 2) измерение 3) моделирование	2	1	2
	3. Что такое моделирование как научный метод? 1) метод изучения объектов, позволяющий получать знания при помощи заменителей реальных объектов 2) описание полученных знаний в виде вещественных моделей объектов и явлений 3) метод, при котором теоретически допускаются ситуации и явления, которые невозможно проверить на практике	1	1	2
	4. Чем должен отличаться контрольный опыт от эксперимента? 1) условия контрольного опыта должны отличаться только одним фактором от условий эксперимента 2) абсолютно все факторы контрольного опыта должны отличаться от условий эксперимента	1	1	2

	3) контрольный опыт и эксперимент должны быть проведены полностью идентично, но разными учеными			
	5. Что такое индекс Хирша? 1) отношение количества публикаций ученого к количеству его выступлений 2) отношение количества работ ученого к числу цитирования каждой из них 3) отношение числа экспериментов, поставленных ученым к числу созданных им теорий	2	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2		
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2		
6	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
7	П	Множественный выбор	146	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
8	В	На соответствие	324165	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	

9	В	На соответствие	31425	Совпадений	Балл	
				5	4	
				3-4	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
10	В	На соответствие	33122	Совпадений	Балл	
				5	4	
				3-4	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	

Наименование дисциплины (практики): Б2.О.03(П) Научно-исследовательская работа

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	основы естественно-научных дисциплин; методологию научных исследований; основы психологии и педагогики; методические основы проектирования, выполнения полевых и лабораторных биологических, экологических исследований	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	творчески применять современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче биологической информации для решения профессиональных задач; профессионально оформлять, представлять и докладывать результаты научно-исследовательских и производственно-технологических работ по утвержденным формам	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий	знанием нормативных документов, регламентирующих организацию проведения научно-исследовательских работ	Вопросы для собеседования	Решение тестовых заданий

Задания диагностической работы

1. Как называют совокупность основных способов, используемых при построении системы научных знаний в ходе научного исследования?

- 1) научный метод
- 2) научный подход
- 3) план исследований

2. Что из этого является эмпирическим методом исследования?

- 1) анализ
- 2) измерение
- 3) моделирование

3. Что такое моделирование как научный метод?

- 1) метод изучения объектов, позволяющий получать знания при помощи заменителей реальных объектов
- 2) описание полученных знаний в виде вещественных моделей объектов и явлений
- 3) метод, при котором теоретически допускаются ситуации и явления, которые невозможно проверить на практике

4. Чем должен отличаться контрольный опыт от эксперимента?

- 1) условия контрольного опыта должны отличаться только одним фактором от условий эксперимента
- 2) абсолютно все факторы контрольного опыта должны отличаться от условий эксперимента
- 3) контрольный опыт и эксперимент должны быть проведены полностью идентично, но разными учеными

5. Что такое индекс Хирша?

- 1) отношение количества публикаций ученого к количеству его выступлений
- 2) отношение количества работ ученого к числу цитирования каждой из них
- 3) отношение числа экспериментов, поставленных ученым к числу созданных им теорий

6. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это

1. цитогенетика
2. гистология
3. изучение родословных
4. микробиология
5. бионика
6. биохимия

7. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибридологического метода заключается в

1. количественном учете фенотипических признаков потомков
2. применении массового отбора
3. подборе родителей по норме реакции
4. скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам
5. использовании генетических карт
6. изучении характера наследования альтернативных признаков

8. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

- 1) при помощи зеркала настройте освещение
- 2) положите микропрепарат на предметный столик
- 3) приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта
- 4) установите объектив
- 5) глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта
- 6) глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата

9. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза.

- 1) Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет.
- 2) Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода.
- 3) Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги.
- 4) Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания.
- 5) Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа.

10. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПРИЕМ

- А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте
- Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава
- В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы
- Г) обнаружение вещества в месте его накопления
- Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к больному органу

МЕТОД

- 1) центрифугирования
- 2) меченых атомов
- 3) хроматография

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Установите последовательность пунктов инструкции по работе со световым микроскопом. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр. 1) при помощи зеркала настройте освещение 2) положите микропрепарат на предметный столик 3) приподнимите тубусодержатель с объективами с помощью микровинта 4) установите объектив	324165	6	4
			4-5	3
			2-3	2
			1	1

	5) глядя в окуляр, медленно вращайте винт до тех пор, пока в поле зрения не появится изображение объекта 6) глядя сбоку, опустите объектив на расстояние 1 см от препарата			
	2. Установите последовательность действий при закладке опыта, доказывающего необходимость света для фотосинтеза. 1) Через трое суток вынем растение из шкафа и поставим его под электрическую лампочку или на яркий свет. 2) Обесцвеченный лист промоем водой, расправим и обольём слабым раствором йода. 3) Поместим примулу (или пеларгонию) на 2–3 дня в тёмный шкаф для оттока органических веществ из листьев. Часть листа прикроем с двух сторон полоской из чёрной бумаги. 4) Через 8–10 часов лист срежем, снимем чёрную полоску и опустим его в горячий спирт для обесцвечивания. 5) Освещенная часть листа окрасится в синий цвет, а закрытая чёрной полоской останется без изменений. Это свидетельствует об образовании крахмала в освещенной части листа	31425	5 3-4 2 1	4 3 2 1
	3. Установите соответствие между научным методом и его функциями: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца. ПРИЕМ А) разделение смесей на основе разной скорости движения молекул в абсорбенте Б) разделение пигментов в зависимости от их цвета и состава В) осаждение клеточных структур в зависимости от их плотности и массы Г) обнаружение вещества в месте его накопления Д) выяснение времени продвижения вещества через клеточные мембраны к больному органу МЕТОД 1) центрифугирования 2) меченых атомов	33122	5 3-4 2 1	4 3 2 1

	3) хроматография			
Повышенный	1. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Научные области, в которых основным методом является микроскопический, — это цитогенетика гистология изучение родословных микробиология бионика биохимия	124	3 2 1	3 2 1
	2. Выберите три верных ответа из шести и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны. Сущность гибринологического метода заключается в количественном учете фенотипических признаков потомков применении массового отбора подборе родителей по норме реакции скрещивании особей, различающихся по нескольким признакам использовании генетических карт изучении характера наследования альтернативных признаков	146	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Как называют совокупность основных способов, используемых при построении системы научных знаний в ходе научного исследования? 1) научный метод 2) научный подход 3) план исследований	1	1	2
	2. Что из этого является эмпирическим методом исследования? 1) анализ 2) измерение 3) моделирование	2	1	2
	3. Что такое моделирование как научный метод? 1) метод изучения объектов, позволяющий получать знания при	1	1	2

	помощи заменителей реальных объектов 2) описание полученных знаний в виде вещественных моделей объектов и явлений 3) метод, при котором теоретически допускаются ситуации и явления, которые невозможно проверить на практике			
	4. Чем должен отличаться контрольный опыт от эксперимента? 1) условия контрольного опыта должны отличаться только одним фактором от условий эксперимента 2) абсолютно все факторы контрольного опыта должны отличаться от условий эксперимента 3) контрольный опыт и эксперимент должны быть проведены полностью идентично, но разными учеными	1	1	2
	5. Что такое индекс Хирша? 1) отношение количества публикаций ученого к количеству его выступлений 2) отношение количества работ ученого к числу цитирования каждой из них 3) отношение числа экспериментов, поставленных ученым к числу созданных им теорий	2	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2

6	П	Множественный выбор	124	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
7	П	Множественный выбор	146	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
8	В	На соответствие	324165	Совпадений	Балл	
				6	4	
				4-5	3	
				2-3	2	
				1	1	
				0	0	
9	В	На соответствие	31425	Совпадений	Балл	
				5	4	
				3-4	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
10	В	На соответствие	33122	Совпадений	Балл	
				5	4	
				3-4	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	

Наименование дисциплины (практики): Б1.В.01 Современные проблемы биологии

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ПК-1 Способен осуществлять научно-исследовательское сопровождение и учебно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных, в том числе профессиональных программ	последствия разрушения биосферы под влиянием хозяйственной деятельности человека (потепление климата, загрязнение мирового океана, нарушение пресноводных экосистем, снижение биологического разнообразия) и последствия глобализации	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	применять полученные знания для продвижения современного мира к устойчивому развитию; использовать основные технические средства поиска научно-биологической информации, универсальные пакеты прикладных компьютерных программ; создавать базы экспериментальных биологических данных, работать с биологической информацией в глобальных компьютерных сетях;	тест	Вопросы для собеседования на экзамене	принципами организации мероприятий, направленных на снижение уровня загрязнения всех сред жизни, сохранение биоразнообразия, регулирование роста народонаселения, обеспечение энергией и продовольствием, экологизацию городов, решение проблемы ресурсов и отходов.	тест	Вопросы для собеседования на экзамене

				вести дискуссию по социально-значимым проблемам биологии и экологии.					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
			Количество совпадений	Балл
Высокий	1. Соответствие загрязнителя биосферы источникам его происхождения: сернистый газ оксид углерода ртуть свинец а) неполное сгорание топлива б) с/х, машиностроение в) производство металлов, красок, сжигание органических видов топлива г) дым промышленных предприятий д) сжигание твердых отходов, угля, минеральные удобрения	4132	4 3 2 1	4 3 2 1
	2. Соответствие загрязнителя биосферы его воздействию: сернистый газ оксид углерода свинец ртуть а) сердечно-сосудистая система, кровь б) нервная система, хромосомные мутации в) нарушение теплового баланса атмосферы г) обострение респираторных заболеваний д) загрязнитель вод	4312	4 3 2 1	4 3 2 1
	3. Соответствие природного ресурса группам их классификации: земельные, водные минеральные	5123	4 3 2	4 3 2

	энергетические, геотермические атмосферный воздух а) невозобновляемые б) неисчерпаемые в) относительно возобновляемые г) возобновляемые д) исчерпаемые		1	1
	4. Соответствие экологически опасных факторов группам их классификации: диоксины, пестициды, нитраты, канцерогены твердые отходы, токсичные отходы, космическое загрязнение кислотные осадки, парниковый эффект, нарушение озонового слоя шумовое загрязнение, свет, температура, радиация а) механические б) биологические в) физические г) химические д) комплексные	4153	4 3 2 1	4 3 2 1
	5. Правильны ли утверждения (1-да или 2-нет): а) за последние 10 тыс. лет человеком на планете уничтожено 2/3 лесов б) ныне площадь вырубок существенно превышает площадь посадок деревьев в) вырубленные участки влажных тропических лесов довольно быстро восстанавливаются в прежнем составе г) опустынивание не может происходить в результате вырубки лесов д) наибольшее число пожаров происходит по естественным причинам е) биологические меры борьбы самые неэффективные, действуют недолго ж) наиболее эффективна охрана редких растений в парках и курортных зонах з) занесение вида в Красную книгу – это сигнал об опасности, угрожающей его существованию и) растительность, в том числе леса, – это невозобновимые природные ресурсы к) экономический ущерб, приносимый лесу пожарами, превышает урон от вредителей и болезней	1122222121	10 9-6 5-3 2-1	4 3 2 1
Повышенны й	1. Попадание в водоёмы органических веществ со сточными водами с животноводческих ферм может непосредственно привести к увеличению численности популяций гетеротрофных бактерий	156	3 2 1	3 2 1

	ракообразных цветковых растений многоклеточных водорослей одноклеточных водорослей бактерий-редуцентов			
	2. Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на сохранение и восстановление численности отдельных видов сокращение численности хищников в экосистемах создание агроэкосистем сохранение видового разнообразия предотвращение загрязнения окружающей среды внедрение новых видов в экосистемы	145	3 2 1	3 2 1
	3. Какие экологические нарушения в биосфере вызваны антропогенным вмешательством? разрушение озонового слоя атмосферы сезонные изменения освещённости поверхности суши падение численности китообразных накопление тяжёлых металлов в телах организмов вблизи автострад накопление в почве гумуса в результате листопада накопление осадочных пород в недрах Мирового океана	134	3 2 1	3 2 1
	4. Уничтожение лесов на обширных территориях приводит к повышению в атмосфере вредных примесей нарушению озонового слоя нарушению водного режима эрозии почв нарушению направления воздушных потоков в атмосфере сокращению видового разнообразия	346	3 2 1	3 2 1
	5. К сокращению численности травянистых растений в лесу могут привести следующие антропогенные факторы Увеличение численности лосей и зубров Вытаптывание растений туристами Развитие коры головного мозга Усложнение строения головного мозга Интенсивный обмен веществ Усложнение строения органов пищеварения	246	3 2 1	3 2 1
Базовый	1. Ярусное расположение растений в лесу служит приспособлением к	3	1	2

	перекрестному опылению защите от ветра использованию энергии света уменьшению испарения воды			
	2. Факторы, выходящие за пределы нормы реакции вида, называют оптимальными антропогенными ограничивающими абиотическими	3	1	2
	3. Расширению ареала вида способствует наличие в нём большого числа популяций генетическое родство особей отсутствие генетического родства особей наличие в нем небольшого числа популяций	1	1	2
	4. Увеличению численности популяции жертв способствует сокращение численности хищников увеличение численности паразитов увеличение численности конкурентов уменьшение численности симбионтов	1	1	2
	5. Растения могут жить в пустыне благодаря глубокому расположению корневой системы крупным перистым листьям ярким цветкам самораскрывающимся односемянным плодам	1	1	2
	6. Опасность воздействия человека на биосферу состоит в том, что в ней значительно увеличивается разнообразие культурных растений чрезмерно увеличивается разнообразие домашних животных круговорот веществ и энергии становится более полным нарушаются процессы саморегуляции, поддерживающие ее целостность	4	1	2

7. Реакция растений на изменение продолжительности дня и ночи носит название фототропизм фотоиндукция фотопериодизм фототаксис	3	1	2
8. Сколько процентов энергии переходит на следующий пищевой уровень? 5 10 50 100	2	1	2
9. Наибольшая концентрация живого вещества наблюдается в верхних слоях атмосферы в глубинах океанов в верхних слоях литосферы на границах трёх сред обитания	4	1	2
10. Способность растений переносить комплекс неблагоприятных факторов зимнего периода носит название закалка холодоустойчивость морозоустойчивость зимостойкость	4	1	2

При разработке заданий можно использовать формулы, рисунки.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания	
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	1	Правильный ответ – 2	
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2	
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2	
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2	
11	П	Множественный выбор	156	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
12	П	Множественный выбор	145	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0

13	П	Множественный выбор	134	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
14	П	Множественный выбор	346	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
15	П	Множественный выбор	246	Совпадений	Балл
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
16	В	На соответствие	4132	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
17	В	На соответствие	4312	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
18	В	На соответствие	5123	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
19	В	На соответствие	41531	Совпадений	Балл
				4	4
				3	3
				2	2
				1	1
				0	0
20	В	На соответствие	1122222121	Совпадений	Балл
				10	4
				6-9	3
				3-5	2
				1-2	1
				0	0

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Ярусное расположение растений в лесу служит приспособлением к

перекрестному опылению
защите от ветра
использованию энергии света
уменьшению испарения воды

Ответ: _____

2. Факторы, выходящие за пределы нормы реакции вида, называют

оптимальными
антропогенными
ограничивающими
абиотическими

Ответ: _____

3. Расширению ареала вида способствует

наличие в нём большого числа популяций
генетическое родство особей
отсутствие генетического родства особей
наличие в нем небольшого числа популяций

Ответ: _____

4. Увеличению численности популяции жертв способствует

сокращение численности хищников
увеличение численности паразитов
увеличение численности конкурентов
уменьшение численности симбионтов

Ответ: _____

5. Растения могут жить в пустыне благодаря

глубокому расположению корневой системы
крупным перистым листьям
ярким цветкам
самораскрывающимся односемянным плодам

Ответ: _____

6. Опасность воздействия человека на биосферу состоит в том, что в ней

значительно увеличивается разнообразие культурных растений
чрезмерно увеличивается разнообразие домашних животных
круговорот веществ и энергии становится более полным
нарушаются процессы саморегуляции, поддерживающие ее целостность

Ответ: _____

7. Реакция растений на изменение продолжительности дня и ночи носит название

фототропизм
фотоиндукция
фотопериодизм
фототаксис

Ответ: _____

8. Сколько процентов энергии переходит на следующий пищевой уровень?

5
10
50
100

Ответ: _____

9. Наибольшая концентрация живого вещества наблюдается

в верхних слоях атмосферы
в глубинах океанов
в верхних слоях литосферы
на границах трёх сред обитания

Ответ: _____

10. Способность растений переносить комплекс неблагоприятных факторов зимнего периода носит название

закалка
холодоустойчивость
морозоустойчивость
зимостойкость

Ответ: _____

11. Попадание в водоёмы органических веществ со сточными водами с животноводческих ферм может непосредственно привести к увеличению численности популяций

1. гетеротрофных бактерий
2. ракообразных
3. цветковых растений
4. многоклеточных водорослей
5. одноклеточных водорослей
6. бактерий-редуцентов

Ответ: _____

12. Устойчивое развитие биосферы обеспечивают меры, направленные на

1. сохранение и восстановление численности отдельных видов
2. сокращение численности хищников в экосистемах
3. создание агроэкосистем
4. сохранение видового разнообразия
5. предотвращение загрязнения окружающей среды
6. внедрение новых видов в экосистемы

Ответ: _____

13. Какие экологические нарушения в биосфере вызваны антропогенным вмешательством?

1. разрушение озонового слоя атмосферы
2. сезонные изменения освещённости поверхности суши
3. падение численности китообразных
4. накопление тяжёлых металлов в телах организмов вблизи автострад
5. накопление в почве гумуса в результате листопада
6. накопление осадочных пород в недрах Мирового океана

Ответ: _____

14. Уничтожение лесов на обширных территориях приводит к

1. повышению в атмосфере вредных примесей
2. нарушению озонового слоя
3. нарушению водного режима
4. эрозии почв
5. нарушению направления воздушных потоков в атмосфере
6. сокращению видового разнообразия

Ответ: _____

15. К сокращению численности травянистых растений в лесу могут привести следующие антропогенные факторы

1. Увеличение численности лосей и зубров
2. Вытаптывание растений туристами
3. Развитие коры головного мозга
4. Усложнение строения головного мозга
5. Интенсивный обмен веществ
6. Усложнение строения органов пищеварения

Ответ: _____

16. Соответствие загрязнителя биосферы источникам его происхождения:

- | | |
|-------------------|---|
| 1. сернистый газ | а) неполное сгорание топлива |
| 2. оксид углерода | б) с/х, машиностроение |
| 3. ртуть | в) производство металлов, красок, сжигание органических видов топлива |
| 4. свинец | г) дым промышленных предприятий |
| | д) сжигание твердых отходов, угля, минеральные удобрения |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

17. Соответствие загрязнителя биосферы его воздействию:

- | | |
|-------------------|--|
| 1. сернистый газ | а) сердечно-сосудистая система, кровь |
| 2. оксид углерода | б) нервная система, хромосомные мутации |
| 3. свинец | в) нарушение теплового баланса атмосферы |
| 4. ртуть | г) обострение респираторных заболеваний |
| | д) загрязнитель вод |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

18. Соответствие природного ресурса группам их классификации:

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. земельные, водные | а) невозобновляемые |
| 2. минеральные | б) неисчерпаемые |
| 3. энергетические, геотермические | в) относительно возобновляемые |
| 4. атмосферный воздух | г) возобновляемые |
| | д) исчерпаемые |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

19. Соответствие экологически опасных факторов группам их классификации:

- | | |
|--|------------------|
| 1. диоксины, пестициды, нитраты, канцерогены | а) механические |
| 2. твердые отходы, токсичные отходы, космическое загрязнение | б) биологические |
| 3. кислотные осадки, парниковый эффект, нарушение озонового слоя | в) физические |
| 4. шумовое загрязнение, свет, температура, радиация | г) химические |
| | д) комплексные |

Ответ: 1-___; 2-___; 3-___; 4-___

20. Правильны ли утверждения (1-да или 2-нет):

- а) за последние 10 тыс. лет человеком на планете уничтожено 2/3 лесов
- б) ныне площадь вырубок существенно превышает площадь посадок деревьев
- в) вырубленные участки влажных тропических лесов довольно быстро восстанавливаются в прежнем составе
- г) опустынивание не может происходить в результате вырубки лесов
- д) наибольшее число пожаров происходит по естественным причинам
- е) биологические меры борьбы самые неэффективные, действуют недолго
- ж) наиболее эффективна охрана редких растений в парках и курортных зонах
- з) занесение вида в Красную книгу – это сигнал об опасности, угрожающей его существованию
- и) растительность, в том числе леса, – это невозобновимые природные ресурсы
- к) экономический ущерб, приносимый лесу пожарами, превышает урон от вредителей и болезней

Ответ: _____

Наименование дисциплины ФТД.В.01 Сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	стратегию решения поставленной задачи по самоорганизации, саморазвития, самореализации; основные способы проведения самооценки, корректировки и совершенствования на этой основе собственной деятельности; – ресурсы для совершенствования своей деятельности (временные и иные	Вопросы для обсуждения	Вопросы для собеседования, тест	– анализировать проблемную ситуацию и осуществлять её декомпозицию на отдельные задачи, определяя приоритеты собственной деятельности на основе самооценки; – выстраивать план достижения приоритетов собственной деятельности (формулировать цели, определять способы совершенствования деятельности определяя пути достижения цели с учетом ресурсов,	Разработка презентаций; составление хронометража личного времени по данным самонаблюдения; написать эссе; заполнение таблицы; вопросы для обсуждения	Вопросы для собеседования, тест	– способностью к формированию возможных вариантов решения по проблемам самоорганизации и саморазвития на уровне собственной профессиональной деятельности; – навыками планирования собственной профессиональной деятельности.	Подготовка собственного профессионального плана на 2 семестр учебного года; разработка программы развития у себя личностных качеств студента профессионального	Вопросы для собеседования, тест

				условий, средств, временной перспективы развития деятельности и планируемых результатов);				образова ния.	
--	--	--	--	---	--	--	--	------------------	--

1. Систематическое, последовательное, монологическое устное изложение преподавателем (лектором) учебного материала, как правило, теоретического характера – это ...

- а) Семинар
- б) Лекция
- в) Лабораторное занятие
- г) Самостоятельная работа студента

2. В университете организация учебного процесса имеет следующие формы:

- а) лекции
- б) семинарские и лабораторные занятия
- в) самостоятельная работа студента
- г) внеурочная деятельность
- д) непосредственно образовательная деятельность

3. Установите соответствие понятий с их значениями:

1. «Веер возможностей»	А) Учет расходов личного времени путем простой письменной фиксации
2. Хронометраж	Б) Стратегия достижения надцели (действие в проблемной ситуации)
3. Поглотители времени	В) Неэффективно организованные процессы деятельности, ведущие к потерям времени.
4. Обзор задач	Г) Представление информации, которое позволяет увидеть всю совокупность и взаимосвязь элементов и дает возможность эффективно принимать решения

1. _____; 2. _____; 3. _____; 4. _____.

4. Суть балльно-рейтинговой системы заключается в ...

- а) Измерении трудоемкости дисциплины

- б) Определении успешности и качества освоения дисциплины через определенные показатели
- в) Разработке критериев оценивания знаний студентов
- г) Отслеживании посещаемости обучающихся на занятии

5. Закончите фразу, вставив пропущенное число: «По итогам семестра обучающийся согласно ФЗ-273 «Об образовании в РФ», статья 58, имеет ____ возможности сдачи аттестации»

6. Оценка на экзамене только дополняет текущую оценку по рейтингу – оценку работы студента в семестре. Верно ли данное утверждение?

- а) Верно
- б) Неверно

7. Установите соответствие понятий с их значениями:

1. Индивидуальная образовательная траектория	А) Образовательная программа, адаптированная для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.
2. Образовательная программа	Б) Комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и форм аттестации, который представлен в виде учебно-тематического плана, содержания программы, а также оценочных и методических материалов.
3. Персонализированное обучение	В) способ проектирования и реализации образовательного процесса, в котором учащийся выступает субъектом учебной деятельности.
4. Адаптированная образовательная программа	Г) Персональный путь реализации личностного потенциала каждого обучающегося в образовании

1. ____; 2. ____; 3. ____; 4. ____.

8. Образовательная программа, адаптированная для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц это – ...

- а) Индивидуальный учебный план

- б) Адаптированная образовательная программа
- в) Основная образовательная программа
- г) Учебный план

9. Инклюзивное образование – это

- а) обучение и воспитание обучающихся с различными нарушениями психофизического развития в учреждениях системы образования.
- б) обеспечение равного доступа к образованию для всех обучающихся с учётом разнообразия особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей.
- в) комплекс (система) психолого-педагогических мер раннего вмешательства в процесс развития ребенка с выраженным дефектом с целью обеспечения максимально возможной приспособленности его к внешним условиям существования с учетом индивидуальных особенностей человека и специфики нарушений.
- г) самостоятельная форма обучения, реализуемая специфичными средствами интернет-технологий или другими средствами, предусматривающими интерактивность.

10. К видам конспектов лекций относятся:

- а) Вопросно-ответный конспект
- б) Тезисный конспект
- в) Цитатный конспект
- г) Все ответы верны

11. Комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и форм аттестации, который представлен в виде учебно-тематического плана, содержания программы, а также оценочных и методических материалов называется ...

- а) Индивидуальная программа
- б) Образовательная программа
- в) Балльно-рейтинговая система
- г) Адаптированная программа

12. Лекции с заранее запланированными ошибками, называются ...

- а) Лекции-конференции
- б) Лекции-консультации
- в) Визуальные лекции
- г) Лекции-провокации

13. Закончите фразу, вставив пропущенное число: «Зачетная единица представляет собой числовой способ выражения трудоемкости учебной нагрузки студента. 1 зачетная единица соответствует ____ академическим часам»

14. Расставьте шаги техники контекстного планирования в правильном порядке: ...

а) при приближении контекста посмотреть список задач

б) выделить свои типовые личностные контексты

в) составить список задач под каждый контекст

1. _____; 2. _____; 3. _____.

15. К специальным условиям для получения образования относятся

а) специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования

б) предоставление бесплатного питания в столовой вуза

в) предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь

г) обеспечение доступа в здания организаций, осуществляющих образовательную деятельность

д) разработка облегченного варианта самостоятельной работы для обучающегося с ОВЗ

16. Закончите фразу, вставив пропущенное число: «Закон Российской Федерации «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» N 181 был принят от 24 ноября ... года»

а) 1995 г.

17. Одним из основных индикаторов программы «Доступная среда» является доля общеобразовательных учреждений, в которых

а) количество «особых» обучающихся составляет более 80%

б) создана универсальная безбарьерная среда

в) есть группы коррекционного обучения

г) наличие программ не визуального доступа к информации

18. Понятие «интегрированное обучение» ...

а) шире по значению, чем «инклюзивное образование»

б) уже по значению, чем «инклюзивное образование»

в) противоположно по значению «инклюзивному образованию»

г) синонимично понятию «инклюзивное образование»

19. Установите примеры задач с группами задач:

1. Гибкие задачи	А) Позвонить другу, договориться о встрече
2. Жесткие задачи	Б) Сдать руководителю отчет по практике в 16.30

	В) Сегодня обязательно нужно сделать реферат по дисциплине «История России»
	Г) Проанализировав результаты исследования, закончить 2 параграф 2 главы по курсовой работе

1. _____; 2. _____.

20. Документ, задачей которого является устранение разного рода барьеров к образовательным ценностям, называется ...

- а) Конституция Российской Федерации
- б) Образование для всех
- в) Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации
- г) Устав образовательной организации

21. Установление равенства между людьми, имеющими различные возможности в физическом и психическом состоянии, в области гражданских, экономических, социальных прав – основная цель ...

- а) Саламанкской декларации
- б) Конвенции о правах инвалидов
- в) Декларации о правах умственно отсталых лиц
- г) Конституция Российской Федерации

22. Закончите фразу, вставив пропущенное число: «Всеобщая декларация прав человека» была принята в ... году».

23. Какой нормативный правовой акт устанавливает обязательные требования к образованию определенного уровня?

- а) Локальный акт образовательной организации
- б) Федеральный государственный образовательный стандарт
- в) Образовательная программа
- г) Адаптированная образовательная программа

24. В чем заключается основная цель психолого-педагогического сопровождения обучающегося с ОВЗ в инклюзивном образовании?

- а) Обеспечение соматического благополучия ребенка;
- б) Поддержание социально-образовательной адаптации в образовательной среде
- в) Оказание психологической помощи семье
- г) Предоставление услуг ассистента (помощника)

25. Какой нормативный правовой акт регламентирует построение образовательной системы в Российской Федерации?

- а) Закон о социальной защите инвалидов
- б) Закон об образовании
- в) Декларации о правах умственно отсталых лиц
- г) Конституция Российской Федерации

26. Матрица Эйзенхауэра позволяет расставить приоритеты, оценив все задачи по следующим критериям:

- а) срочность
- б) гибкость
- в) важность
- г) срочность

27. Основными задачами хронометража являются:

- а) определить, на что тратится время
- б) определить основные параметры системы планирования
- в) стандартизировать время выполнения работ
- г) выработать чувство времени

28. Планирование – это действие, состоящее из трех элементов. Выберите из списка, приведенного ниже, эти три элемента

- а) Определение требуемого результата в привязке к конкретному сроку исполнения.
- б) Оценка ресурсов, рисков и определение промежуточных действий в правильном порядке, для достижения желаемого результата в желаемое время.
- в) Определение точек контроля реализации плана.
- г) Согласование среднесрочных, долгосрочных и краткосрочных планов.
- д) Выявление положительных последствий в целом, к которым приводят конкретные результаты деятельности.

29. Расставьте шаги алгоритма жестко-гибкого планирования дня в порядке их выполнения:

- а) Составить список жестких задач
- б) Составить список гибких задач
- в) Выделить приоритетные задачи
- г) Выполненное – вычеркнуть
- д) Определить бюджет времени для приоритетных задач

30. Установите соответствие между понятиями и их определениями

1. Хронос	А) условие или совокупность условия, наиболее подходящих для выполнения задачи
-----------	--

2. Хронофаг	Б) благоприятный момент, возможность для выполнения какой-либо задачи
3. Кайрос	В) неэффективно организованный процесс, ведущий к потерям времени

Система оценивания диагностической работы

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания		
1	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
2	Повышенный	Множественный выбор	а) б) в)	Правильный ответ – 3		
3	Высокий	На соответствие	1 б) 2 а) 3 в) 4 г)	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
4	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
5	Повышенный	На дополнение	3	Правильный ответ – 3		
6	Базовый	Бинарный ответ (верно/неверно)	а)	Правильный ответ – 2		
7	Высокий	На соответствие	1-г) 2-б) 3-в) 4-а)	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
8	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
9	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
10	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	а)	Правильный ответ – 2		
11	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
12	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	г)	Правильный ответ – 2		
13	Повышенный	На дополнение	36	Правильный ответ – 3		

14	Высокий	На последовательность	б) в) а)	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
15	Повышенный	Множественный выбор	а) в) г)	Правильный ответ – 3		
16	Повышенный	На дополнение	1995	Правильный ответ – 3		
17	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
18	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
19	Высокий	На соответствие	1-а) г) 2-б) в)	Совпадений	Балл	
				4	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
20	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
21	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
22	Повышенный	На дополнение	1948	Правильный ответ – 3		
23	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
24	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
25	Базовый	С выбором одного правильного ответа из предложенных	б)	Правильный ответ – 2		
26	Повышенный	Множественный выбор	в) г)	Правильный ответ – 2		
27	Повышенный	Множественный выбор	а) г)	Правильный ответ – 2		
28	Повышенный	Множественный выбор	а) б) в)	Правильный ответ – 3		

29	Высокий	На последовательность	в) б) а) г) д)	Совпадений	Балл	
				4-5	4	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	
30	Высокий	На соответствие	1 а) 2 в) 3 б)	Совпадений	Балл	
				3	3	
				2	2	
				1	1	
				0	0	

Наименование дисциплины: ФТД.В.02 Единое электронное образовательное пространство университета

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6).	Справочно-библиографический аппарат ИКЦ (библиотеки); Цели и задачи дистанционного обучения; Формы, методы и методику дистанционного обучения.	Разбор примеров	тестирование	Пользоваться электронным каталогом и осуществлять поиск в нем; Составлять требования на запрашиваемую литературу; Работать в электронно-библиотечных системах и других базах данных; Использовать современные компьютерные технологии для внедрения в образовательный процесс дистанционного обучения.	Собеседование	тестирование	Навыками и способами поиска необходимой литературы с использованием электронных каталогов; Навыками и способами поиска необходимой информации в электронно-библиотечных системах. Навыками работы в системе дистанционного обучения.	Собеседование	Вопросы для собеседования на зачете

Задание 1. Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ:

Установлен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Установлен приказом Минобрнауки России

Не установлен

Является единственным нормативным правовым актом, содержащим нормы по применению электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Является специальным нормативным правовым актом, содержащим нормы по применению электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, и применяется в совокупности с другими нормативными правовыми актами, содержащими нормы по применению электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Распространяется на все уровни и виды образования

Распространяется на реализацию основных образовательных программ всех уровней

Распространяется только на среднее профессиональное и высшее образование) Распространяется только на высшее образование

Ответ: _____

Задание 2. На сколько языков переведен сайт ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"

<https://bspu.ru/>

1

2

5

9

Ответ: _____

Задание 3. Как называется одна из электронных библиотечных систем, входящая в состав ЭИОС?

Сова

Олень

Лань

Мир

Задание 4. Применение электронного обучения регулируется федеральными государственными образовательными стандартами:

Всех уровней образования

Только высшего образования

Только среднего профессионального и высшего образования

Только среднего профессионального образования

Задание 5. Какие термины определены Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»?

электронное обучение, дистанционное обучение, онлайн-обучение) никакие

цифровое обучение, электронное обучение, дистанционное обучение) электронное обучение, дистанционное обучение

только термин «электронное обучение»

все термины в области цифрового обучения

электронное обучение, дистанционные образовательные технологии

Задание 6. Термин «электронное обучение»:

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Не определен никакими нормативными правовыми актами
Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», но определен подзаконными нормативными правовыми актами

Задание 7. Термин «дистанционное обучение»:

Определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» непосредственно, но определен опосредованно, через термин «дистанционные образовательные технологии»

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», но определен подзаконными нормативными правовыми актами

Не определен никакими нормативными правовыми актами

Задание 8. Термин «онлайн-обучение»:

Определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации»

Не определен Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», но определен подзаконными нормативными правовыми актами

Не определен непосредственно никакими нормативными правовыми актами

Определен подзаконными нормативными правовыми актами опосредованно, через термин «онлайн-курсы»

Задание 9. Как соотносится электронное обучение, дистанционное обучение и онлайн-обучение?

Электронное обучение, дистанционное обучение и онлайн-обучение являются самостоятельными видами деятельности в рамках цифрового образования

Дистанционное обучение и онлайн-обучение являются самостоятельными видами деятельности в рамках электронного обучения.

Дистанционное обучение является видом (разновидностью) электронного обучения, реализуемым с применением информационно-телекоммуникационных сетей.

Онлайн-обучение является видом (разновидностью) дистанционного обучения, условием реализации которого является обеспечение достижения результатов обучения и их оценки независимо от места нахождения обучающихся и организации, в которой они осваивают образовательную программу.

Задание 10. Электронная информационно-образовательная среда:

Включает в себя электронное обучение и дистанционное обучение.

Представляет собой совокупность средств для электронного обучения и выступает как основное условие электронного обучения.

Является самостоятельной сущностью наряду с электронным обучением.

Система оценивания диагностической работы

№ задания	Уровень сложности	Типы оценочных материалов	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания
1	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	5	Правильный ответ – 2
2	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2
3	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2

4	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2
5	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	5	Правильный ответ – 2
6	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2
7	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	3	Правильный ответ – 2
8	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	5	Правильный ответ – 2
9	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	4	Правильный ответ – 2
10	Б	С выбором одного правильного ответа из предложенных	2	Правильный ответ – 2

Наименование дисциплины ФТД.В.03 Сопровождение добровольческой (волонтерской) деятельности

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Знает: основные положения теории командной работы; условия эффективной командной работы; способы и приемы установления взаимоотношений и коммуникации в рамках командного взаимодействия	Разбор и обсуждение примеров речевого и социального взаимодействия	тестовые вопросы	Умеет: эффективно взаимодействовать с членами команды, соблюдая нормативно-правовые и этические нормы взаимодействия; планировать работу команды, делегируя и распределяя технические задания и поручения, формируя командную стратегию достижения поставленной цели	Разноуровневые задания и задачи	тестовые вопросы	Владеет: приемами организации и руководства команды при реализации совместно выработанной командной стратегии достижения поставленной цели	Коммуникативные задачи	, тестовые вопросы
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты	приоритеты собственной деятельности, выстраивает планы их достижения.	Составление глоссария, вопросы для	тест	Демонстрировать интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для	Разработка презентаций; составлен	тест	способностью применять рефлексивные методы в процессе оценки	Подготовка собственного профессионального	тест

собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Формулирует цели собственной деятельности, определяет пути их достижения с учетом ресурсов, условий, средств, временной перспективы развития деятельности и планируемых результатов	обсуждения		приобретения новых знаний и навыков с целью совершенствования своей деятельности оценивать эффективность использования времени и других ресурсов для совершенствования своей деятельности.	ие хронометража личного времени по данным самонаблюдения; написать эссе; подготовка реферата; заполнение таблицы; вопросы для обсуждения		разнообразных ресурсов (личностных, психофизиологических, ситуативных, временных и т.д.), используемых для решения задач самоорганизации и саморазвития	ионального плана на 2 семестр учебного года; разработка программы развития у себя личностных качеств студента профессионального образования.	
--	---	------------	--	--	--	--	---	--	--

Тест по истории добровольчества

Когда в России появилось социальное явление – добровольчество?

конец 19 века

50-е годы 20 века

80-е годы 20 века

Первые российские некоммерческие благотворительные организации получили именование?

волонтерские

неформальные

социальные

Когда в Россию пришло понятие «волонтер»?

1990-е годы

2000-е годы

19 век

В каком году в России благотворительность законодательно признана правовым видом деятельности?

1997

2001

1995

На каких правовых актах основывается деятельность благотворительных организаций в РФ?

ФЗ «Об общественных объединениях»

ФЗ «О благотворительной деятельности и благотворительных организациях»

ФЗ «О некоммерческих организациях»

Что такое НКО?

неформальные коммерческие организации

непонятное какое-то определение

некоммерческие организации

Когда празднуют Международный День Добровольцев?

последнее воскресенье ноября

5 декабря

29 февраля

Назовите Всероссийскую консолидированную добровольческую акцию, проводимую каждую весну с 1997 года?

Ответ: **весенняя неделя добра**

Какой год Организация Объединенных Наций объявила Годом Добровольцев?

2000

2009

2001

Отметьте страны, в которых не развивается добровольческое движение?

Россия

США

Япония

Италия

Франция

нет таких стран

Добровольцы – это... (продолжите определение)

граждане с доброй волей

граждане, осуществляющие благотворительную деятельность в форме безвозмездного труда

городские сумасшедшие

граждане, добровольно идущие на косметические опыты

Что такое United Way of America?

благотворительный фонд, созданный как общая касса благотворительных организаций Америки

крупный коммерческий банк

международная благотворительная организация

Главные задачи Национального центра волонтерской работы в Великобритании?

развитие добровольчества

реализация социальных проектов

представление волонтерского движения в государственных и коммерческих структурах, а также на политическом и международном уровнях.

Получают ли заработную плату участники международных волонтерских лагерей?

Да

Нет

ДОО – это...

добровольческие организации общественников

добавочные общественные органы

детские общественные объединения

Можно ли поставить знак равенства между словами волонтер и доброволец?

Да

Нет

Какие плюсы получают участники международных волонтерских лагерей?

бесплатное питание и проживание

заработную плату

трудоустройство за границей

интенсивную языковую практику

Чем занимается организация Международная амнистия?

рассмотрением судебных дел

защитой прав человека во всех странах мира

сбором средств на содержание судебных учреждений

Детское общественное объединение – это...

объединение детей по интересам

студия, кружок, секция в учреждении дополнительного образования

объединение молодых граждан совместной целью, интересами, увлечению и совместной деятельностью по их продвижению в обществе

Какими документами гарантируется деятельность ДОО?

Конвенция о правах ребенка

ФЗ «Об общественных объединениях»

ФЗ «О государственной поддержке молодежных и детских общественных объединений»

Конституция РФ

В каком случае детское общественное объединение может стать детской общественной организацией?

ни в каком

по желанию руководителя

регистрация в органах юстиции

Можно ли в 15 лет стать учредителем детской общественной организации?

Да

Нет

Назовите первое массовое детское движение в России?

пионеры

юные инспекторы дорожного движения

скауты

Когда празднуют Всероссийский день ДОО?

19 мая

1 июня

В каком году в России оформилось детское общественное движение – пионеры?

1909

1922

1990

Какие крупные детские общественные объединения существуют сегодня в России?

«Союз пионерских организаций»

«Юные коммунары»

Скауты

Общероссийская общественная организация «ДИМСИ»

Социальный проект – это...

план мероприятий

программа действий, направленная на решение социальных проблем

выборы в муниципальные органы власти

Назовите основное направление деятельности международной организации «Красный крест»?

популяризация здорового образа жизни

решение проблем бездомных животных

защита международных памятников природы

Назовите известные вам ДОО, существующие в Новокузнецке?

Ответ: КРОШ, МТК Новое поколение, Радуга, АВ «Доброе дело»

Отметьте качества, присущие добровольцу?

общительность

усидчивость

заботливость

отзывчивость

грубость

стеснительность

смелость

безразличность

доброта

Наименование дисциплины (практики): ФТД.В.04 Концепции современного естествознания и экологическое просвещение

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	стратегию решения поставленной задачи	Разбор примеров и ситуаций, решение тестов текущего контроля	Вопросы для собеседования в рамках выбранной темы проекта	анализировать проблемную ситуацию и осуществлять её декомпозицию на отдельные задачи	Собеседование в рамках выполнения лабораторных работ	Вопросы для собеседования	способность к формированию возможных вариантов решения задач	Защита проекта	Вопросы для собеседования в рамках выбранной темы проекта

Ключи правильных ответов, включая критерии оценки заданий диагностической работы

Уровни сложности оценочных материалов	Типы заданий	Ключи правильных ответов	Критерии оценивания													
			Количество совпадений	Балл												
Высокий	На соответствие	<table><tr><td>а</td><td>б</td><td>в</td><td>г</td></tr><tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr></table> № 4	а	б	в	г	1	4	2	3	4 2-3 1-2	Правильный ответ оценивается в 3 балла; одна 1-2 ошибки – 1 балл; если правильный только один ответ, ответ неверный либо отсутствует – 0 баллов				
	а	б	в	г												
1	4	2	3													
	На соответствие	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>Б</td><td>А</td><td>В</td><td>Е</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table> № 5	1	2	3	4	5	6	Б	А	В	Е	Г	Д	6, 5 4, 3 1-2	Правильный ответ либо с оценивается в 4 балла; если 4-3 совпадений – 2 балла; если до 1-2 совпадений - 1 балл, неверный ответ или ответ отсутствует – 0 баллов
1	2	3	4	5	6											
Б	А	В	Е	Г	Д											
Повышенный	Множественный выбор	Б, Д, Е, И № 8	4 3 2-1	Правильный ответ оценивается в 3 балла; если допущена одна ошибка – 2 балла; если допущено две или три ошибки – 1 балл, если ответ неверный или отсутствует – 0 баллов												
	Множественный выбор	5,6 № 9	2 1 0	Правильный ответ оценивается в 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балла; если допущены обе ошибки или ответ отсутствует – 0 баллов												
Базовый	Множественный выбор	1, 3, 6 № 6	3 2 1	Правильный ответ оценивается в 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балла; если допущено две ошибки или ответ неверный либо отсутствует – 0 баллов												
	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А № 1	1	Правильный ответ оценивается в 1 балл; неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов												
	С выбором одного правильного ответа из предложенных	В № 2	1	Правильный ответ оценивается в 1 балл; неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов												
	С выбором одного правильного ответа из предложенных	А № 3	1	Правильный ответ оценивается в 1 балл; неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов												
	Установление последовательности	А, Б,В, Г, Д, Е, Ж, З № 7	8 6-7 0-5	Правильный ответ оценивается в 2 балла; 1-2 ошибки – 1 балл; если допущено 2 и более ошибки или отсутствие ответа – 0 баллов												
	На дополнение (только ввод числа)	3 № 10	1	Правильный ответ оценивается в 2 балла; неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов												

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Задание 1.

Доминантность – это тип взаимодействия аллелей, при котором...

- А) признак одного из аллелей проявляется в гетерозиготном состоянии
- Б) проявляются оба аллеля
- В) появляется промежуточный признак
- Г) признака одного из аллелей подавляется в гетерозиготном состоянии

Ответ: _____

Задание 2.

При увеличении сложности и упорядоченности системы ее энтропия...

- А) не изменяется
- Б) уменьшается
- В) увеличивается
- Г) исчезает

Ответ: _____

Задание 3.

Согласно современным данным, возраст Вселенной приблизительно равен...

- А) 13,7 млрд. лет
- Б) 4,6 млрд. лет
- В) 1,9 млрд. лет
- Г) 690 млн. лет

Ответ: _____

Задание 4.

Установите соответствие между названием и функцией сфер Земли: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

Сфера Земли	Функция
А. магнитосфера	1. Защита биосферы Земли от космических заряженных частиц
Б. гидросфера	2. Формирование геологических структур, участие в формировании вулканов и землетрясений, поддержание геологической устойчивости и геологического равновесия на планете
В. литосфера	3. Тепловое регулирование Земли, перенос тепла из одного места в другое на поверхности Земли
Г. тропосфера	4. Создание условий для жизни, участие в круговороте веществ в природе, влияние на формирование погоды и климата

Ответ:

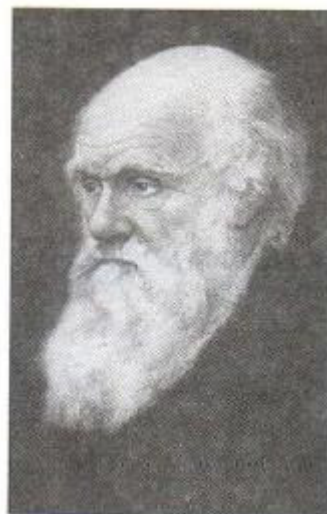
А	Б	В	Г

Задание 5.

Перед Вами – портреты известных естествоиспытателей и краткая формулировка их вклада в науку. Соотнесите текст с портретным изображением.



1. *Карл Линней*



2. *Чарлз Дарвин*



3. *Владимир Вернадский*



4. **Михаил Ломоносов**



5. **Аристотель**



6. **Николай Вавилов**

А. Он был убежден, что растения и животные не всегда были такими, какими люди их видят сейчас, что они изменяются с течением времени, постепенно приспосабливаясь к разнообразным условиям жизни на Земле. Он сумел объяснить, как это происходит: в природе выживают те организмы, у которых признаки приспособленности к окружающим условиям проявляются хотя бы чуть-чуть сильнее, чем у других. Если эти признаки организмы передают по наследству, то в их потомстве тоже выживают более приспособленные. Так постепенно и появились пеликан с его горлом-мешком, крот с его ногами-лопатами, черепаха с ее защитным панцирем, белый медведь с белым мехом и черной кожей и все другие современные виды растений и животных.

Б. Он дал каждому виду растений и животных название, состоящее из двух слов, причем на латинском языке, понятном ученым разных стран. Все организмы он распределил по группам, т. е. предложил классификацию организмов - она была принята учеными всего мира и использовалась много лет.

В. Ему удалось объединить разные области наук и создать новый подход к изучению природы. Он создал теорию биосферы, которая до сих пор используется в исследованиях на разных уровнях. Создатель науки биогеохимии - раздела геохимии, изучающий химический состав живого вещества и геохимические процессы, протекающие в биосфере Земли при участии живых организмов.

Г. Яркий пример «универсального человека». Его труды охватывают многие предметы, включая физику, биологию, зоологию, метафизику, логику, этику, эстетику, поэзию, театр, музыку, риторику, психологию, лингвистику, экономику, политику, метеорологию, геологию и государственное управление. Его называют отцом логики, биологии, политологии, зоологии, эмбриологии, естественного права, научного метода, риторики, психологии, реализма, критики, индивидуализма, телеологии и метеорологии.

Д. Он собрал крупнейшую в мире коллекцию семян культурных растений. Он установил центры возникновения культурных растений, то есть определил, где был выведен тот или иной сорт культурного растения. Этот человек создал учение об иммунитете растений. Также ему принадлежит открытие закона о наследственных изменениях организма и гомологических рядов.

Е. Он стал первым русским ученым-естествоиспытателем, художником и энциклопедистом, поэтом и филологом, астрономом, физиком и химиком. Сфера его деятельности распространилась на молекулярно-кинетическую теорию тепла, металлургию, географию, историю и геологию. Это он открыл атмосферу вокруг Венеры, основал науку о стекле. Он стоял у истоков зарождения МГУ, который сейчас носит его имя. Кроме этого добился определенных успехов в генеалогии и приборостроении.

Ответ: 1- _____; 2- _____; 3- _____; 4- _____; 5- _____; 6- _____;

Задание 6.

Какие перечисленные ниже сферы выходят в состав. Запишите цифры, под которыми они указаны.

1. верхние слои литосферы
2. верхняя часть мантии
3. тропосфера
4. астеносфера
5. мезосфера
6. гидросфера

Ответ: _____

Задание 7.

Расположите в порядке усложнения перечисленные уровни организации живой материи:

молекулярный,
клеточный,
тканевый,
органный,
организменный,
популяционно-видовой,
биогеоценозный,
биосферный.

Ответ: 1- ____; 2- ____; 3- ____; 4- ____; 5- ____; 6- ____; 7- ____; 8- ____;

Задание 8.

Теоретическую основу механической картины мира составляют... Укажите четыре правильных варианта.

гипотеза Планка о квантах,
закон всемирного тяготения,
закон Кулона,
закон электромагнитной индукции,
законы динамики,
законы сохранения

корпускулярно-волновой дуализм,
постулаты Бора,
принцип относительности Галилея,
принципы специальной теории относительности
соотношения неопределенностей
специальная теория относительности
уравнения Максвелла

Ответ: _____

Задание 9.

Отметьте органы, которые относятся к органам кроветворения и иммунной защиты:

1. ротовая полость
2. сердце
3. печень
4. почки
5. селезенка
6. красный костный мозг

Ответ: _____

Задание 10.

Из скольких кварков состоит нейтрон? Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____

Наименование дисциплины ФТД.В.05. Теоретико-методологические основы духовно-нравственного образования и воспитания

Формируемая компетенция и требования к результатам освоения дисциплины (практики)	знать	Оценочные средства		уметь	Оценочные средства		владеть	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль		текущий контроль	промежуточный контроль
ОПК-4 Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	Систематизирует знание духовно-нравственных ценностей личности и модели нравственного поведения в профессиональной деятельности и условия их реализации.	Опросы по темам семинарских занятий, тестирование	Ответ на вопросы зачета	Отбирает и создает условия духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	Опросы по темам семинарских занятий, тестирование	Ответ на вопросы зачета	Реализует условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся	Опросы по темам семинарских занятий, тестирование	Ответ на вопросы зачета

Задания для семинаров

Тема 1: Формирование профессиональных компетенций в процессе духовно-нравственного образования и воспитания.

Задание для групповой работы:

Проанализировать 3 профессиональные компетенции и составить примерные результаты ее сформированности в перечне знаний и умений.

Обсуждение результатов освоения профессиональных компетенций в групповой дискуссии.

Тема 2. Методика тематического и поурочного планирования содержания дисциплин в процессе духовно-нравственного образования и воспитания.

Тема 3. Методика изучения культурных текстов в процессе духовно-нравственного образования и воспитания.

Задания для групповой работы:

1. Выбрать по учебной программе ряд из 2-3 произведений искусства, иллюстрирующих определенную конфессиональную духовно-нравственную ценность народов России с древнейших времен до современности и разработать методы их изучения.
2. Выбрать по учебной программе ряд из 2-3 произведений художественной литературы, иллюстрирующих определенную светскую духовно-нравственную ценность народов России с древнейших времен до современности и разработать методы их изучения.
3. Выбрать по учебной программе обычай, традицию или этикетную норму, иллюстрирующих определенную духовно-нравственную ценность народов России с древнейших времен до современности и разработать методы их изучения.
4. Выбрать по учебной программе предметы материальной культуры народов России, иллюстрирующие определенную духовно-нравственную ценность, и разработать методы их изучения.
5. Выбрать по учебной программе религиозный текст, иллюстрирующий определенную духовно-нравственную ценность народов России, обосновать его применение на уроке и предложить методы его изучения с учащимися.
6. Выбрать по учебной программе текст философского (этического или эстетического) содержания, иллюстрирующий определенную духовно-нравственную ценность народов России, обосновать его применение на уроке и предложите методы его изучения с учащимися.
7. Выбрать по учебной программе историческое событие, иллюстрирующие определенную духовно-нравственную ценность народов России, предложить методы его изучения с учащимися на уроке на основе исторического источника.

Тема 4. Методики и технологии организации самостоятельной познавательной деятельности учащихся в процессе духовно-нравственного образования и воспитания.

1. Провести в аудитории однокурсников решение проблемного задания по технологии ТРИЗ.
2. Провести в аудитории однокурсников решение проблемного задания по технологии «Мозговой штурм».
3. Сравнить результативность двух технологий проблемного обучения.

Задания для тестирования

Часть 1. Задания для оценки предметных компетенций

Задание 1. Расположите в хронологическом порядке следующие события истории религии:

А) учреждение духовного управления мусульман;

Б) принятие христианства;

В) учреждение Синодального управления;

Г) введение патриаршества;

Ответ: 1) _____; 2) _____; 3) _____; 4) _____

Задание 2. Разгадайте загадки о библейских героях Ветхого Завета.

1) Из ребра сотворена,
Нам праматерь всем она.
Плод запретный съела с древа.
Имя женщине той – ...

4) Кто это: такой большой,
Имеет голос громовой;
Смеялся над своим врагом,
Но был Давидом побежден.
Убит у войска на глазах
Непобедимый ...

7) На жертвенник он сына положил,
Творя веленье Господа упрямо.
Но ангел вдруг его остановил.
Кого Господь проверил?

10) Два брата. Как их имена?
Один житель поля, а другой шатра.

2) Много лет назад он жил.
Праведным пред Богом был.
Пережил потоп земной.
Кто, скажите, это?

5) Ты его, конечно, знаешь.
Он – Божий человек, святой.
Но если «Л» на «Н» сменяешь,
Сибирской станет он рекой.

8) Гора Синай в пустыне дикой.
Святою милостью на ней
Нам заповеди дал Господь великий.
Но кто донес их людям?

11) Была прекрасною она
Женою самого царя;
Спасла израильтянам жизнь
И дядю своего подняла ввысь.

3) Работал много, пас стада.
Он славил Бога – пел всегда.
Сначала был он пастухом,
Но сделал Бог его царем.
Он белокур, красив на вид.
А как зовут его?

6) Он был царем великим,
Но стал по слову Бога диким.
Питался полевой травой...
Скажи скорей, кто он такой.

9) В саду Эдемском было чудо,
Что мудрости плодом наречено.
На ветви гибкой быстро зрело,
Его срывать запрещено.
А кто запрет нарушил?

12) Великой силой обладал,
Он волю Бога исполнял.
Судьей Израиля был он.
А как зовут его?

- | | |
|---------------------|------------|
| А) Новуходоносор; | Ж) Давид; |
| Б) Исав, Иаков; | З) Ной; |
| В) Елисей - Енисей; | И) Голиаф; |
| Г) Есфирь; | К) Авраам; |
| Д) Ева; | Л) Самсон; |
| Е) Ева; | М) Моисей. |

В таблице под каждой цифрой, соответствующей изображению, укажите букву термина к ней:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Задание 3. Соотнесите название мечетей с ее изображением.

		Голубая мечеть в Стамбуле
1		А
		Мечеть Аль-Акса в Иерусалиме
2		Б

		Мечеть Ляля Тюльпан. Уфа
3		В
		Соборная мечеть в Санкт-Петербурге
4		Г
		Мечётъ аль-Харáм в Мекке
5		Д

		Мечеть шейха Зайда в Абу-Даби
6		Е
		Мечеть Аль-Масджид ан-Набави в Медине
7		Ж
		Мечеть Кул Шариф в Казани
8		З

В таблице под каждой цифрой, соответствующей изображению, укажите букву соответствующего названия:

1	2	3	4	5	6	7	8

Задание 4. Определите два ложных утверждения из приведенных ниже:

- 1) Пятикнижие моисеево включает 365 стихов по числу дней в солнечном году
- 2) Тора включает 365 запретительных заповедей по числу дней в солнечном году.
- 3) Пятикнижие моисеево включает 248 стихов по числу частей человеческого тела.
- 4) Тора включает 248 повелительных заповедей по числу частей человеческого тела.
- 5) Пятикнижие моисеево включает 54 главы.

Ответ: _____

Задание 5. Крупнейший буддийский храм России находится:

- А) в Москве
- Б) в Бурятии
- В) в Забайкальском крае
- Г) в Калмыкии
- Д) в Туве
- Е) в Хабаровском крае

Ответ: _____

Задание 6. Положительное духовно-нравственное качество личности, проявляющееся как послушание, смирение, повиновение, отказ от сопротивления и борьбы, исполнительность, подчинение обстоятельствам, власти. (выберите один ответ):

- А) покорность;
- Б) верность;
- В) порядочность;
- Г) достоинство;
- Д) почитание.

Ответ: _____

Задание 7. Народные сказки разделяются на (выберите один ответ):

- а) богатырские;
- б) волшебные;
- в) бытовые;

- г) топонимические;
- д) анималистические.

Ответ: _____

Задание 8. Выберите категории этики, определяющие универсальные значения нравственности (выберите несколько категорий):

- А) добро;
- Б) ненависть;
- В) честь;
- Г) совесть;
- Д) благо;

Ответ: _____

Задание 9. Вставьте слово:

_____ – это нормативно-оценочная категория морального сознания, характеризующая отрицательные нравственные ценности.

Задание 10. Вставьте имя:

Первым из числа четырех Праведных халифов Халифата был халиф по имени _____

Часть 2. Задания для оценки методических компетенций

Задание 11. Выберите из предложенного перечня предметные результаты освоения содержания, планируемые по образовательной области «Основы религиозной культуры и светской этике» для начального общего образования и запишите цифры, под которыми они указаны:

- знакомство с общечеловеческими нормами морали, понимание их значения в выстраивании конструктивных отношений в семье и обществе;
- использование знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы;
- понимание значения нравственности, веры и религии в жизни человека и общества;
- знакомство с описанием содержания священных книг, с историей, описанием и архитектурно-художественными особенностями священных сооружений, с историей и традициями основных религиозных праздников;
- сравнение нормы морали и права, выявлять их общие черты и особенности;
- формирование умения проводить параллели между различными религиозными культурами на основе понимания общечеловеческих духовных и этических ценностей;

умение приводить примеры предписанных и достигаемых статусов.

Ответ: _____

Задание 12. Планирование предметных результатов согласно ФГОС начального общего образования, как и в основном общем образовании, предполагает дифференциацию по двум группам результатов: «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться».

Группа результатов «Выпускник научится», представляет собой результаты, достижение которых обеспечивается учителем в отношении всех обучающихся, выбравших данный уровень обучения. Группа результатов «Выпускник получит возможность научиться» обеспечиваются учителем в отношении части наиболее мотивированных и способных обучающихся.

Установите соответствие между перечнем планируемых предметных результатов освоения содержания раздела «Основы светской этики» на уровне начального общего образования и соответствующей группой результатов:

Планируемые предметные результаты по разделу «Основы светской этики»	Группы результатов
А) Развитие эстетической сферы, способности к эмоциональному отклику на произведения искусства,	1) «Выпускник научится» 2) «Выпускник получит возможность научиться»
Б) Ценностного отношения к памятникам истории и культуры;	
В) Формирование общекультурной эрудиции;	
Г) Формирование умений устанавливать связь между культурой, моралью и повседневным поведением людей;	
Д) Анализировать жизненные ситуации, нравственные проблемы и сопоставлять их с нормами культуры и морали;	
Е) Формирование личностной и гражданской позиции по отношению к различным явлениям действительности.	

Ответ:

1	
2	

Задание 13. Анализ методов и технологий обучения по образовательной области «Основы религиозной культуры и светской этике» для начального общего образования предлагает использование познавательных заданий. Сопоставьте содержание заданий с классификацией их содержания и заполните таблицу соответствия.

Классификация:

А) логические;

Б) образные;

В) оценочные.

Содержание заданий:

побуждают обучающихся высказывать свои ценностные суждения;

направлены на усвоение фактических знаний;

требуют для выполнения образного мышления;

направлены на усвоение теоретических знаний;

требуют для выполнения активизации абстрактно-логического мышления;

побуждают обучающихся высказывать личностное отношение к изучаемому явлению.

А	Б	В

Задание 14. Вы готовитесь к повторительно-обобщающему уроку в 5 классе по разделу «Основы православной культуры». Результаты текущего оценивания позволяют сделать вывод, что некоторые знания обучающихся класса сформированы на низком уровне. Из предложенного перечня дидактических материалов по образовательной области «Основы религиозной культуры и светской этике», выберите задания, которые можно предложить выполнить обучающимся на данном уроке для формирования соответствующих знаний, указанных в таблице. Номера заданий запишите в таблицу.

Знания	Задание
А. Содержание священных книг, историю, архитектурно-художественные особенности священных сооружений, историю и традиции основных православных религиозных праздников	
Б. Историю возникновения и распространения православной культуры	

Формирующие задания:

Задание 1. Соотнесите известных людей и их творения:

- | | |
|---------------------------|---|
| 1) Андрей Рублев; | А) Успенский собор в Кремле; |
| 2) Барма и Постник; | Б) «Троица»; |
| 3) Дионисий; | В) Собор Василия Блаженного; |
| 4) Аристотель Фиораванти. | Г) «Митрополит Петр с житием», «Митрополит Алексей с житием». |

Задание 2. Выберите правильные ответы.

Кто был основателем династии московских князей:

- а) Юрий Долгорукий;
- б) Симеон Гордый;
- в) Даниил Московский;
- г) Иван Калита.

Основные виды хозяйственной деятельности славян:

- а) садоводство и виноделие;
- б) скотоводство;
- в) земледелие.

Как называлось собрание свободных людей – членов общины восточных славян:

- а) тинг;
- б) вече;
- в) коло;
- г) круг.

Кто стали первыми русскими святыми:

- а) Борис и Глеб;
- б) Владимир Святославович и Владимир Мономах;
- в) Кирилл и Мефодий;
- г) Антоний Печерский и Роман Сладкопевец.

Под чьим влиянием сформировалась древнерусская архитектура:

- а) Итальянским;
- б) Хазарским;
- в) Византийским;
- г) Арабским.

В эпоху раздробленности в Киеве фактическая власть была в руках:

- а) бояр;
- б) бояр, князя и вече;
- в) князя;
- г) Митрополита Киевского.

Какой тип письма был распространен при составлении летописей (до XIV века):

- а) устав;
- б) скоропись;
- в) полуустав;
- г) тайнопись.

В каком веке построен белокаменный Кремль в Москве:

- а) XIV век;
- б) XVI век;
- в) XV век;
- г) XVII век.

Задание 3. Выберите правильный ответ:

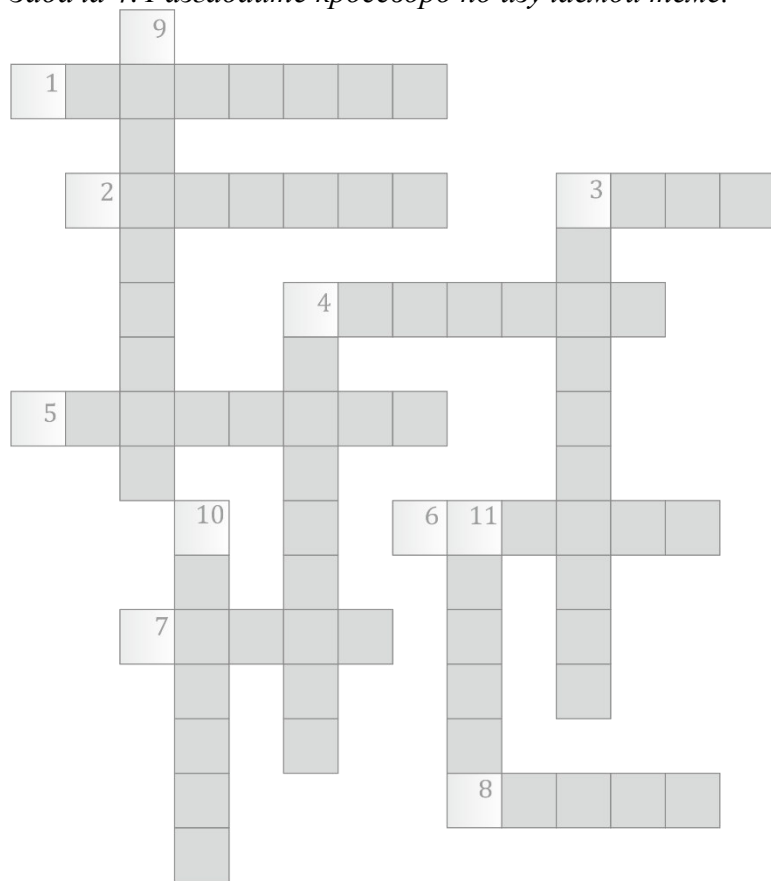
Что построил архитектор Аристотель Фиораванти:

- а) Колокольню Ивана Великого;
- б) Благовещенский собор;
- в) Успенский собор во Владимире;
- г) Успенский собор в Москве.

Архитекторы Барма и Постник построили:

- а) стены Китай-города;
- б) стены Смоленского монастыря;
- в) Грановитую палату;
- г) собор Покрова на Рву.

Задача 4. Разгадайте кроссворд по изучаемой теме.



По горизонтали:

1. Странствующие актеры Древней Руси – певцы, острошловы, музыканты, исполнители сценок, дрессировщики, акробаты; известны с 11 в., особую популярность получили в 15–17 веках.

2. Исполнение на музыкальных инструментах композиций духовой музыки на Руси.
3. Живописец, родом из Византии; работал на Руси во 2-й половине XIV – начале XV вв. Вместе с Андреем Рублевым и Прохором расписал старый Благовещенский собор в Московском Кремле.
4. Великий князь; автор трех произведений («Поучение», рассказ о «путях и ловах», письмо к двоюродному брату Олегу Святославовичу); в Оружейной палате Московского Кремля хранится символ самодержавия в России, принадлежавший ему.
5. Ведущий московский иконописец, продолжатель традиций Андрея Рублева; его работы – росписи собора Рождества Богородицы в Пафнутьевом Боровском монастыре, Успенская церковь в Москве.
6. Произведение А.Рублева, раскрывающее догматическое учение о Святой Троице.
7. Имя этой святой носил первый на Руси христианский храм, построенный Ярославом Мудрым в г. Киеве.
8. Бог в славянской мифологии, антагонист громовержца Перуна, божество скота.

По вертикали:

3. Памятник архитектуры в Московском Кремле, построена по указу Ивана III итальянскими архитекторами Марко Руффо и Пьетро Антонио Солари; название этой палаты взято по восточному фасаду, отделанному граненым каменным рустом (бриллиантовым рустом), характерным для итальянской архитектуры эпохи Возрождения.
4. Праздничный цикл, сохранившийся на Руси с языческих (дохристианских) времен; обряд связан с проводами зимы и встречей весны.
9. Анонимный памятник русской литературы, являющийся сборником правил, советов и наставлений по всем направлениям жизни человека и семьи, включая общественные, семейные, хозяйственные и религиозные вопросы.
10. Молитвенные стихи и песнопения православной церкви в честь какого-либо праздника или святого.
11. Наиболее известный и почитаемый мастер московской школы иконописи, книжной и монументальной живописи XV века; его творчество является одной из вершин русской и мировой культуры; канонизирован в лике преподобного; в честь него назван кратер на Меркурии.

Задание 5. Соотнесите название слободы, мастеров с товарами и услугами, которые ими производились:

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Кадашевская слобода; | а) выделяли меха; |
| 2. Бронная слобода; | б) ткали льняное полотно; |
| 3. Аламовская слобода; | в) разводили аптекарские сады; |
| 4. Скорняки. | г) производили холодное оружие, бронь. |

Задание 6. Заполните таблицу праздников на Руси.

А) Церковные (православные)	Б) Нецерковные (народные)

Варианты ответов:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| 1) Масленица; | 6) Лельник; |
| 2) Рождество Христово; | 7) Пасха; |
| 3) Коляда; | 8) Сретение Господне; |
| 4) Покров; | 9) Духов день; |
| 5) Усекновение главы Иоанна Предтечи; | 10) Праздник Купалы. |

Ответ:

А	
Б	

Задание 15. В процессе разработки проекта урока по теме «Святыни буддизма» Вам необходимо спланировать использование электронных ресурсов в соответствии с различными видами учебной деятельности. Соотнесите предлагаемый электронный ресурс с видом учебной деятельности, для организации которой целесообразно использовать данный ресурс. Запишите правильный ответ в таблицу.

	Вид учебной деятельности		Электронный ресурс
А)	демонстрация видео лекции ведущего специалиста в религиоведении	1)	платформа Kahoot
Б)	дальнейшее обсуждение результатов урока в сети Интернет	2)	образовательный канал на YouTube
В)	игра-соревнование в командах	3)	ресурс Google Form
Г)	совместное создание коллажа по теме «Святыни буддизма»	4)	группа Vkontakte «Мир, в котором я живу»
Д)	массовый опрос по теме «Кто такие буддийские манахи?»	5)	виртуальная доска Padlet

Ответ:

А	Б	В	Г	Д

Задание 16. В классе учатся дети с различными нозологиями. Какими рекомендациями Вы будете руководствоваться при организации новой для детей работы в таком классе, чтобы каждый ребенок мог реализовать себя максимально эффективно? Соотнесите предлагаемый формат работы педагога с видом нозологии, для ребенка с которой необходимо использовать данный подход. Запишите правильные ответы в таблицу (без повторов рекомендации по видам нозологии).

	Вид нозологии ребенка		Рекомендации для педагогов
А)	Нарушение слуха	1)	В качестве поощрения за старания при выполнении задания учащемуся время от времени давать возможность заниматься любимым делом
Б)	Нарушение зрения	2)	Посадить ребят в круг, чтобы видеть лицо каждого
В)	Нарушение кинестезии, ДЦП	3)	Подбирать наиболее удобную для ребенка позу во время работы за столом
Г)	Расстройство аутического спектра	4)	Использовать дополнительное освещение на столах, над доской
		5)	Своевременно проводить равномерные включения динамических пауз (через 10 минут)
		6)	Разрешать близко подходить к предмету изучения, брать его в руки
		7)	Материалы и пособия должны иметь матовую неблестящую поверхность, лаконичность рисунков
		8)	Ребенок должен хорошо знать, где лежат необходимые ему принадлежности
		9)	Стимулировать речевую активность с помощью описаний им предметов, выполняемых действий
		10)	Не допускать повышенного уровня шума в классе

Ответ:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

--	--	--	--

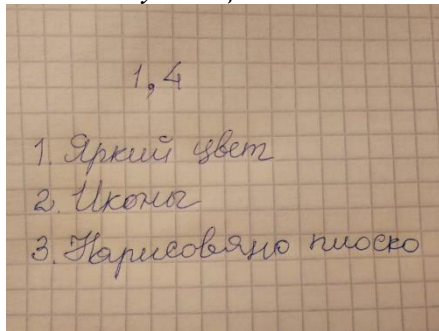
Задание 17. Оцените выполнение обучающимся задания на выявление культовых объектов по их признакам согласно критериям оценивания.
Формулировка задания: Определите номер культового изображения в православии и перечислите признаки по которым Вы его выявили.

	
1.	2.
	
3.	4.



5.

Ответ обучающегося:



Критерии оценивания

Содержание критерия	Баллы
Правильно определенные все объекты и обоснованно получен верный ответ	4
Правильно определены все объекты и указана часть признаков	3
Правильно определена часть объектов и указана часть признаков	2
Правильно определена часть объектов без указания признаков	1
Отсутствие ответа	0

Ответ: _____

Задание 18. Оцените решение обучающимся 4 класса задания по образовательной области «Основы религиозной культуры и светской этике»

Формулировка задания:

Выберите правильный ответ в характеристике произведения искусства, определите конфессию, к которой оно относится:

Термин	Характеристика (подчеркните правильную)	Конфессия.
алтарь	Деталь убранства собора Священный сан в католической церкви Католическая церковная служба	
Владимирская Богоматерь	Знаменитая икона, хранившаяся в соборе г. Владимира Икона, посвященная матери князя Владимира Икона, привезенная на Русь во времена князя Владимира	
Минарет	Жанр средневековой арабской живописи Башня, предназначенная для призыва на молитву в мечети Титул мусульманского священника	

Ответ обучающегося:

Выберите правильный ответ в характеристике произведения искусства, определите конфессию, к которой оно относится:

Термин	Характеристика (подчеркните правильную)	Конфессия.
алтарь	Деталь убранства собора Священный сан в католической церкви Католическая церковная служба	христианство
Владимирская Богоматерь	Знаменитая икона, хранившаяся в соборе г. Владимира Икона, посвященная матери князя Владимира Икона, привезенная на Русь во времена князя Владимира	православие
Минарет	Жанр средневековой арабской живописи Башня, предназначенная для призыва на молитву в мечети Титул мусульманского священника	ислам

Критерии оценивания:

№	Содержание критерия	Баллы
1	Даны три правильных ответа с 3 пояснениями	6
2	Даны два правильных ответа с 2 пояснениями	5
3	Даны три правильных ответа с 2 пояснениями	5
4	Даны три правильных ответа с 1 пояснениями	4
5	Даны два правильных ответа с 1 пояснениями	3

6	Даны три правильных ответа	3
7	Даны два правильных ответа	2
8	Дан один правильный ответ с 1 пояснением	2
9	Дан один правильный ответ	1
10	Нет правильных ответов	0

Ответ: _____

Система оценивания диагностической работы

Часть 1. Задания для оценки предметных компетенций

№ задания	Верный ответ	Уровень сложности	Критерии оценивания																									
1	Б; 2) Г; 3) В; 4) А	Б	Совпадений	Балл																								
			4	2																								
			3	1																								
			0–2	0																								
2	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>Д</td><td>З</td><td>Ж</td><td>И</td><td>В</td><td>А</td><td>К</td><td>М</td><td>Е</td><td>Б</td><td>Г</td><td>Л</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Д	З	Ж	И	В	А	К	М	Е	Б	Г	Л	Б	Совпадений	Балл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																	
Д	З	Ж	И	В	А	К	М	Е	Б	Г	Л																	
			10-12	2																								
			7-9	1																								
			4-0	0																								
3	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>Д</td><td>Ж</td><td>В</td><td>А</td><td>Е</td><td>Б</td><td>З</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	Д	Ж	В	А	Е	Б	З	Г	Б	Совпадений	Балл								
1	2	3	4	5	6	7	8																					
Д	Ж	В	А	Е	Б	З	Г																					
			6-8	2																								
			3-5	1																								
			0–2	0																								
4	1; 3	Б	Совпадений	Балл																								
			2	2																								
			1	1																								
			0	0																								
5	Г	Б	Совпадений	Балл																								
			1	2																								
			0	0																								

6	А	Б	Совпадений	Балл
			1	2
			0	0
7	Г	П	Совпадений	Балл
			1	3
			0	0
8	А, Д,	П	Совпадений	Балл
			2	3
			1	1
			0	0
9	Зло	В	Правильный ответ – 4	
10	Абу; возможен ответ: Абу Бакр ас-Сиддик	В	Правильный ответ – 4	

Часть 2. Задания для оценки методических компетенций

№ задания	Верный ответ	Уровень сложности	Критерии оценивания										
11	2, 5, 7	Б	Совпадений	балл	уровень								
			3	2	высокий								
			2	1	средний								
			1-0	0	низкий								
12	<table><tr><td>1</td><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td>2</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	1	А	Б	В	2	Г	Д	Е	Б	Дано правильных ответов	балл	уровень
		1	А	Б	В								
		2	Г	Д	Е								
		6	2	высокий									

				9–10	3	высокий
				7–8	2	средний
				5–6	1	средний
				4-0	0	низкий
17	4	П		Ответ	балл	уровень
				4	3	высокий
				3	2	средний
				2	1	низкий
				0, 1	0	низкий
18	6	В		Ответ	балл	уровень
				6	4	высокий
				5	3	средний
				4	2	средний
				2, 3	1	низкий
				0, 1	0	низкий

Задания на зачет

Составить конспект одной статьи из рекомендованного списка (по структуре: проблема исследования, основной исследовательский вопрос или гипотеза, полученные результаты).

Составить словарь основных категорий дисциплины.

Выбрать тему собственного исследования в рамках дисциплины. Определить исходный вопрос и ключевые вопросы, описать теоретическую базу, предложить предварительную гипотезу, обосновать целесообразность и обоснованность выбранного метода.

Разработать и в текущем режиме корректировать систему методов исследования.

Написать текст выступления на научной конференции по проблематике дисциплины и тезисы для его публикации.