

1. Календарный учебный график

Месяц	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
1	1-7	6-12	5-11	1-7	5-11	2-8	9-15	6-12	4-10	1-7	6-12	3-9
2	8-14	13-19	12-18	8-14	12-18	9-15	16-22	13-19	11-17	8-14	13-19	10-16
3	15-21	20-26	19-25	15-21	19-25	16-22	23-29	20-26	18-24	15-21	20-26	17-23
4	22-28	27-3	26-1	22-28	26-1	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
5	29-5	6-12	3-9	29-5	3-9	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
6	6-12	13-19	10-16	6-12	10-16	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
7	13-19	20-26	17-23	13-19	17-23	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
8	20-26	27-3	24-30	20-26	24-30	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
9	27-3	3-9	31-7	27-3	3-9	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
10	3-9	10-16	8-14	3-9	8-14	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
11	10-16	17-23	15-21	10-16	15-21	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
12	17-23	24-30	22-28	17-23	22-28	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
13	24-30	31-7	29-5	24-30	29-5	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
14	31-7	7-13	5-11	31-7	7-13	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
15	7-13	14-20	12-18	7-13	12-18	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
16	14-20	21-27	19-25	14-20	19-25	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
17	21-27	28-3	26-1	21-27	26-1	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
18	28-3	4-10	2-8	28-3	4-10	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
19	4-10	11-17	9-15	4-10	11-17	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
20	11-17	18-24	16-22	11-17	18-24	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
21	18-24	25-1	23-1	18-24	25-1	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
22	25-1	2-8	30-6	25-1	2-8	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
23	2-8	9-15	7-13	2-8	9-15	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
24	9-15	16-22	14-20	9-15	16-22	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
25	16-22	23-29	21-27	16-22	23-29	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
26	23-29	30-6	28-3	23-29	30-6	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
27	30-6	7-13	5-11	30-6	7-13	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
28	7-13	14-20	12-18	7-13	14-20	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
29	14-20	21-27	19-25	14-20	21-27	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
30	21-27	28-3	26-1	21-27	28-3	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
31	28-3	4-10	2-8	28-3	4-10	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
32	4-10	11-17	9-15	4-10	11-17	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
33	11-17	18-24	16-22	11-17	18-24	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
34	18-24	25-1	23-1	18-24	25-1	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
35	25-1	2-8	30-6	25-1	2-8	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
36	2-8	9-15	7-13	2-8	9-15	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
37	9-15	16-22	14-20	9-15	16-22	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
38	16-22	23-29	21-27	16-22	23-29	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
39	23-29	30-6	28-3	23-29	30-6	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
40	30-6	7-13	5-11	30-6	7-13	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
41	7-13	14-20	12-18	7-13	14-20	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
42	14-20	21-27	19-25	14-20	21-27	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
43	21-27	28-3	26-1	21-27	28-3	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
44	28-3	4-10	2-8	28-3	4-10	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
45	4-10	11-17	9-15	4-10	11-17	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
46	11-17	18-24	16-22	11-17	18-24	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
47	18-24	25-1	23-1	18-24	25-1	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
48	25-1	2-8	30-6	25-1	2-8	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
49	2-8	9-15	7-13	2-8	9-15	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
50	9-15	16-22	14-20	9-15	16-22	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
51	16-22	23-29	21-27	16-22	23-29	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1
52	23-29	30-6	28-3	23-29	30-6	23-1	30-6	27-3	25-1	22-28	29-5	26-1

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы"
Физико-математический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

44.04.01

Направление 44.04.01 Педагогическое образование (уровень магистратуры)

Направленность (профиль) "Физика и профессиональный менеджмент"
(с использованием дистанционных технологий)

Кафедра: Общей и теоретической физики

Факультет: ФМФ

Квалификация: степень "магистр"

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 2г 5м

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1505

21.11.2014

Виды деятельности

- педагогическая
- научно-исследовательская
- проектная
- методическая
- управленческая

Согласовано

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зам. декана по УР

Зав. кафедрой

Руководитель ООП

Начальник отдела ОСиП

/ Мустаев А.Ф./

/ Гильманова Г.Р./

/ Жданов Э.Р./

/ Яфизова Р.А./

/ Фатыхов М.А./

/ Фатыхов М.А./

/ Рахматуллина А.Р./

Утверждаю

Ректор

Асадуллин Р.М.

2016 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Учтенный экземпляр № 199

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	17 4/6	30 2/6	8 2/6	56 2/6
Э	Экзаменационные сессии	6	6	3	15
Н	Научно-исследовательская работа (рассред.)	6 4/6	2 4/6	4/6	10
П	Производственная практика	10 4/6	6	4	20 4/6
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР			6	6
К	Каникулы	7	7	4	18
Итого		48	52	26	126
Студентов					
Групп					

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
							По ЗЕТ	По плану	в том числе		Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3													
		СРС	Контроль	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ															
				Лек	Лаб	Пр				СРС			Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль											
4	Итого	10	15	1	3	5	4356	4356	2260	154	121	121	42	24	136	674	60	52	32	44	124	662	74	39	14	48	38	384	20	30	-		420	502		
6	Итого по ООП (без факультативов)	10	15	1	3	4	4320	4320	2226	154	120	120	40	24	136	640	60	51	32	44	124	662	74	39	14	48	38	384	20	30	-		420	500		
7	Б=26% В=74% ДВ(от В)=37.5%								72%	7%																										
9	Итого по блоку Б1	10	15	1	3	4	2340	2340	1686	154	65	65	40	24	136	640	60	25	32	44	124	662	74	26	14	48	38	384	20	14	-		420	500		
11	Б=26% В=74% ДВ(от В)=37.5%								72%	7%																										
12	Б1 Дисциплины (модули)	10	15	1	3	4	2340	2340	1686	154	65	65	40	24	136	640	60	25	32	44	124	662	74	26	14	48	38	384	20	14	-		420	500		
14	Б1.Б Базовая часть	3	3	1		3	612	612	411	43	17	17	14	24	24	137	17	6	16	44	36	274	26	11							-		134	158		
15	Б1.Б.1 Профессиональный иностранный язык	2				112	108	108	51	9	3	3		24		12		1		24		39	9	2							36		48	48		
18	Б1.Б.2 Актуальные проблемы образовательного права	2					108	108	75	9	3	3							4		20	75	9	3							36		20	24		
21	Б1.Б.3 Проектирование, управление и экспертиза образовательной среды			2			108	108	80	4	3	3							8		16	80	4	3							36		18	24		
24	Б1.Б.4 Методология и методы научно-исследовательской деятельности	1	1				108	108	71	13	3	3	10		14	71	13	3														36		18	24	
27	Б1.Б.5 Современные проблемы науки и образования		1				72	72	54	4	2	2	4		10	54	4	2														36		10	14	
30	Б1.Б.6 Smart-технологии в образовательной организации		2				108	108	80	4	3	3							4	20		80	4	3								36		20	24	
35	Б1.В Вариативная часть	7	12		3	1	1728	1728	1275	111	48	48	26		112	503	43	19	16		88	388	48	15	14	48	38	384	20	14	-		286	342		
37	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	3	10		3		1080	1080	811	67	30	30	6		28	165	17	6	12		56	262	30	10	14	48	38	384	20	14	-		170	202		
38	Б1.В.ОД.1 Инновационные процессы в образовании	2					72	72	41	9	2	2							4		18	41	9	2								36		18	22	
41	Б1.В.ОД.2 Практикум по профессиональной коммуникации		1				72	72	56	4	2	2	2		10	56	4	2														36		10	12	
44	Б1.В.ОД.3 Основы профильного обучения и предпрофильной подготовки	1			1		72	72	51	9	2	2	2		10	51	9	2														36		10	12	
47	Б1.В.ОД.4 Инновационные технологии обучения физике в профильной школе		2				72	72	60	4	2	2							2		6	60	4	2								36		6	8	
50	Б1.В.ОД.5 Современные технологии обучения физике		3				72	72	52	4	2	2													4		12	52	4	2	36		12	16		
53	Б1.В.ОД.6 Стратегический менеджмент в образовании	2					72	72	51	9	2	2							2		10	51	9	2								36		10	12	
56	Б1.В.ОД.7 Мониторинг и статистика в образовании		3				72	72	52	4	2	2													2		14	52	4	2	36		14	16		
59	Б1.В.ОД.8 Основы педагогического менеджмента и маркетинга		2		2		72	72	54	4	2	2							2		12	54	4	2								36		12	16	
62	Б1.В.ОД.9 Проектирование и моделирование педагогических процессов		1				72	72	58	4	2	2	2		8	58	4	2														36		8	10	
65	Б1.В.ОД.10 Инновационный менеджмент в образовании		3		3		108	108	90	4	3	3													2		12	90	4	3	36		12	14		
68	Б1.В.ОД.11 Цифровые технологии обучения физике		3				108	108	76	4	3	3													4	24		76	4	3	36		24	28		
71	Б1.В.ОД.12 Управление педагогическим персоналом		2				72	72	56	4	2	2							2		10	56	4	2								36		10	12	
74	Б1.В.ОД.13 Современные методы физических исследований		3				144	144	114	4	4	4													2	24		114	4	4	36		24	26		
79	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	2			1	648	648	464	44	18	18	20		84	338	26	13	4		32	126	18	5							-		116	140		
81	Б1.В.ДВ.1																																			
82	1 Инновационные методы и формы оценивания результатов образования		1				72	72	50	4	2	2	4		14	50	4	2														36		14	18	
85	2 Мониторинг и оценка качества образования		1				72	72	50	4	2	2	4		14	50	4	2														36		14	18	
86	3 Модуль педагогика. Общие основы педагогики		1				72	72	50	4	2	2	4		14	50	4	2														36		14	18	
89	Б1.В.ДВ.2																																			

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
							По ЗЕТ	По плану	в том числе		Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3														
		СРС	Контроль	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ																
				Лек	Лаб	Пр				СРС			Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль												
90	1	Практикум по решению физических задач	1					144	144	105	9	4	4	4		26	105	9	4										36		26	30	16				
93	2	Физический практикум на основе современных достижений техники	1					144	144	105	9	4	4	4		26	105	9	4										36		26	30	16				
94	3	Модуль педагогика. Теория и методика воспитания	1					144	144	105	9	4	4	4		26	105	9	4										36		26	30	3				
97	Б1.В.ДВ.3																																				
98	1	Информационный менеджмент в образовании	2					1	144	144	105	9	4	4	4		16	52		2				10	53	9	2					36		26	30	14	
101	2	Использование ИКТ в управлении образовательным учреждением	2					1	144	144	105	9	4	4	4		16	52		2				10	53	9	2					36		26	30	14	
102	3	Модуль педагогика. Теория и технологии обучения	2					1	144	144	105	9	4	4	4		16	52		2				10	53	9	2					36		26	30	3	
105	Б1.В.ДВ.4																																				
106	1	Электронные образовательные ресурсы в обучении физике	1						72	72	47	9	2	2	4		12	47	9	2										36		12	16	16			
109	2	История и философия физики	1						72	72	47	9	2	2	4		12	47	9	2										36		12	16	16			
110	3	Модуль психология. Общая и возрастная психология	1						72	72	47	9	2	2	4		12	47	9	2										36		12	16	4			
113	Б1.В.ДВ.5																																				
114	1	Организация научно-исследовательской работы в образовательном учреждении		1					108	108	84	4	3	3	4		16	84	4	3										36		16	20	16			
117	2	Методика организации и проведения педагогического эксперимента		1					108	108	84	4	3	3	4		16	84	4	3										36		16	20	16			
118	3	Модуль психология. Социальная и педагогическая психология		1					108	108	84	4	3	3	4		16	84	4	3										36		16	20	4			
121	Б1.В.ДВ.6																																				
122	1	Проектная деятельность в физическом образовании	2						108	108	73	9	3	3							4			22	73	9	3					36		22	26	16	
125	2	Математическое моделирование физических явлений и процессов	2						108	108	73	9	3	3							4			22	73	9	3					36		22	26	16	
126	3	Модуль психология. Психолого-педагогическая диагностика и коррекция развития детей и подростков	2						108	108	73	9	3	3							4			22	73	9	3					36		22	26	4	
132	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР		Всего часов				ЗЕТ		Неделя				Часов			ЗЕТ	Неделя				Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
133										По ЗЕТ	По плану	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд									
134	Б2	Практики								1656	1656	540		46	46	17	1/3	936	360		26	8	2/3	468	144		13	4	2/3	252	36		7				
139	Б2.Н	Научно-исследовательская работа								540	540	540		15	15	6	2/3	360	360		10	2	2/3	144	144		4		2/3	36	36	1					
140	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	☑			11223			540	540	540		15	15	6	2/3	360	360		10	2	2/3	144	144		4		2/3	36	36	1	36	1.50			
143	Б2.П	Производственная практика								1116	1116			31	31	10	2/3	576			16	6		324			9	4		216			6				
144	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений	Вар	☐			1			288	288			8	8	5	1/3	288			8										36	1.50					
145	Б2.П.2	Практика по получению опыта профессиональной деятельности по организации процедуры ГИА	Вар	☐			1			288	288			8	8	5	1/3	288			8										36	1.50					
146	Б2.П.3	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	Вар	☐			2			324	324			9	9							6		324			9				36	1.50					
147	Б2.П.4	Преддипломная	Вар	☐			3			216	216			6	6												4		216			6	36	1.50			
150	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР		Всего часов				ЗЕТ		Неделя				Часов			ЗЕТ	Неделя				Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
151										По ЗЕТ	По плану	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд									
152	Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324			9	9												6				9	36	1.50				
154	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	КР	Оц	Всего часов				ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
155										По ЗЕТ	По плану	СР	Контр	Эксп	Факт																						

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
							По ЗЕТ	По плану	в том числе		Экспертное	Факт	Курс 1					ЗЕТ	Курс 2					ЗЕТ	Курс 3					ЗЕТ					
									СРС	Контроль			Часов				Часов					Часов													
													Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						
156	ФТД	Факультативы				1	36	36	34		1	1	2			34		1												-			2		
157	ФТД.1	Работа в системе дистанционного обучения				1	36	36	34		1	1	2			34		1												36			2	56	

1	Б-20%, Б-74%, ЗЕТ/ФТД Б-37,5%																																			
2	Итого по курсу Б1	22	14	105	12	10	54	207	5	6	14	66	326	5	30	16	130	4	34	40	212	3	6	35	26	233	10	34	46	38	384	5	1	-	420	100
3	Б-20%, Б-74%, ЗЕТ/ФТД Б-37,5%																																			
4	Итого по курсу Б1	22	14	105	12	10	54	207	5	6	14	66	326	5	30	16	130	4	34	40	212	3	6	35	26	233	10	34	46	38	384	5	1	-	420	100
14	Б1.Б	Вводная часть	12		15								5	64			24	12	56	3		32	18	158	4									134	138	
18	Б1.Б.1	Информационный иностранный язык				10	6	6		14	6	6				18	5	4		34	33	4										36	48	48	27	
18	Б1.Б.2	Задачные работы образовательного курса										6	30				30	19	25	4												36	20	24	41	
21	Б1.Б.3	Специализированное, управленческое и экспертное образовательные курсы										8		34			8	40			3	6	5									36	18	24		
24	Б1.Б.4	История и методы научной исследовательской деятельности	8		15		6	15	4	2	6	41	4																			36	18	24		
27	Б1.Б.5	Современные проблемы науки и образования	4		10		6	10			4	26	4																				36	18	14	
30	Б1.Б.6	Систематизация и образовательный практикум										4			10		34	38		6		40	3									36	20	24	5	
30	Б1.Б	Вводная часть	10	14	80	12	10	105	5	4	10	235	5	4		10	56	4	38	46	6		50	233	6	14	46	38	384	5	1	-	200	340		
37	Б1.Б.7	Образовательные технологии	5	16	20		11	7	6	16	114	3	2	1	16		3	16	54	1	6		40	176	5	14	46	38	384	5			176	200		
38	Б1.Б.ОД.1	Инновационные процессы в образовании																	4		18	41	4								36	18	22	3		
41	Б1.Б.ОД.2	Практикум по профессиональной компетенции								2		10	56	4																	36	10	12	37		
41	Б1.Б.ОД.3	Способы повышения уровня и эффективности подготовки	5		10	20																										36	10	12	16	
47	Б1.Б.ОД.4	Инновационные технологии обучения филологии в профильной школе																	2		6	60	4								36	6	8	16		
60	Б1.Б.ОД.5	Современные технологии обучения филологии																					4		12	52	4				36	12	16	16		
73	Б1.Б.ОД.6	Стратегический менеджмент в образовании										2		2	16			4	16			4	12	3							36	10	12	16		
66	Б1.Б.ОД.7	Мониторинг и статистика в образовании																				2		14	52	3					36	14	16	16		
69	Б1.Б.ОД.8	Основы педагогического менеджмента и мониторинга																	2		12	54	39								36	12	14	16		
63	Б1.Б.ОД.9	Профессиональное и индивидуальное педагогическое проектирование								2		8	58	4																	36	8	10	16		
65	Б1.Б.ОД.10	Инновационный менеджмент в образовании																				2		12	50	4				9	36	12	14	16		
66	Б1.Б.ОД.11	Цифровые технологии обучения филологии																				4	24	75	3						36	24	25	16		
73	Б1.Б.ОД.12	Управление педагогическим персоналом											2		20	50	4														36	18	12	16		
74	Б1.Б.ОД.13	Современные методы филологического исследования																				2	24	454	3						36	24	25	16		
75	Б1.Б.ОД	Послание по выбору	8	1	4	60	12	42	137	2			38	141	3	2		6	40	2		14	53	1									116	140		
81	Б1.Б.ОД.1																																			
82	1	Инновационные методы и формы оценивания результатов образования	2		20		2	10	30	4																						36		14	16	3
85	2	Мониторинг и оценка качества образования	2		20		2	10	30	4																						36		14	16	3
86	3	Модель педагогики. Общие основы педагогики	2		20		2	10	30	4																						36		14	16	3
89	Б1.Б.ОД.1																																			
90	1	Практикум по решению филологических задач	4		20			10	30				16	35	4																	36		26	30	16
93	2	Филологический практикум на основе современных достижений филологии	4		20			10	30				16	35	4																	36		26	30	16
94	3	Модель педагогики. Теория и методика воспитания	4		20			10	30				16	35	4																	36		26	30	3
97	Б1.Б.ОД.3																																			
98	1	Информационный менеджмент в образовании				4		6	20				10	32	4			4	20			6	33	4								36		26	30	14

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим. сессии	Распределение по курсам																																Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра																																			
		Курс 1																Курс 2																					Курс 3																																		
		Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Установочная сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия							Летняя сессия																																		
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб						Пр	СРС	Контроль																																
		16					24					224					18					18					214					24							100																																		
1	Начало сессии/неделя	21 октября 2016 г.					8					19 января 2017 г.					21					15 июня 2017 г.					42					15 сентября 2017 г.					3					2 марта 2018 г.					27					1 июня 2018 г.					40					8 сентября 2018 г.				2							
2	Конец сессии	26 октября 2016 г.					8					1 февраля 2017 г.					22					30 июня 2017 г.					44					20 сентября 2017 г.					3					12 марта 2018 г.					28					19 июня 2018 г.					42					23 сентября 2018 г.				4							
4	Итого	24		14	139	1	12	10	54	207	5	6	14	68	328	9	20		16	120		4	24	40	217	3	8	20	68	325	10	14	48	38	384	5					1	-		420	502																												
6	Итого по ООП (без факультативов)	22		14	105		12	10	54	207	5	6	14	68	328	9	20		16	120		4	24	40	217	3	8	20	68	325	10	14	48	38	384	5					1	-		420	500																												
8	Б=26% В=74% ДВ(от В)=37.5%																																																																								
9	Итого по блоку Б1	22		14	105		12	10	54	207	5	6	14	68	328	9	20		16	120		4	24	40	217	3	8	20	68	325	10	14	48	38	384	5					1	-		420	500																												
11	Б=26% В=74% ДВ(от В)=37.5%																																																																								
12	Б1 Дисциплины (модули)	22		14	105		12	10	54	207	5	6	14	68	328	9	20		16	120		4	24	40	217	3	8	20	68	325	10	14	48	38	384	5					1	-		420	500																												
14	Б1.Б Базовая часть	12			25		10	12	39	2	2	14	12	73	3	16		6	64			24	12	96	1		20	18	114	4											-		134	158																													
15	Б1.Б.1 Профессиональный иностранный язык						10		6	ц		14		6	ц						10		6	ц			14		33	э										36		48	48	27																													
18	Б1.Б.2 Актуальные проблемы образовательного права															4		6	20				4	20				10	35	э										36		20	24	41																													
21	Б1.Б.3 Проектирование, управление и экспертиза образовательной среды															8			34				8	40				8	6	о										36		18	24	3																													
24	Б1.Б.4 Методология и методы научно-исследовательской деятельности	8			15			6	15	э	2		8	41	э																									36		18	24	3																													
27	Б1.Б.5 Современные проблемы науки и образования	4			10			6	18				4	26	э																									36		10	14	3																													
30	Б1.Б.6 Smart-технологии в образовательной организации															4			10			14		30			6		40	э										36		20	24	5																													
35	Б1.В Вариативная часть	10		14	80		12		42	168	3	4		56	255	6	4		10	56		4		28	121	2	8		50	211	6	14	48	38	384	5					1	-		286	342																												
37	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	2		10	20				31	1	4		18	114	3	2		2	16		2		14	68	1	8		40	178	5	14	48	38	384	5					1	-		170	202																													
38	Б1.В.ОД.1 Инновационные процессы в образовании																									4		18	41	э										36		18	22	3																													
41	Б1.В.ОД.2 Практикум по профессиональной коммуникации										2		10	56	э																								36		10	12	37																														
44	Б1.В.ОД.3 Основы профильного обучения и предпрофильной подготовки	2		10	20				31	э					р																									36		10	12	16																													
47	Б1.В.ОД.4 Инновационные технологии обучения физике в профильной школе																						2			6	60	э												36		6	8	16																													
50	Б1.В.ОД.5 Современные технологии обучения физике																													4		12	52	э						36		12	16	16																													
53	Б1.В.ОД.6 Стратегический менеджмент в образовании															2		2	16				4	18				4	17	э										36		10	12	16																													
56	Б1.В.ОД.7 Мониторинг и статистика в образовании																													2		14	52	э							36		14	16	16																												
59	Б1.В.ОД.8 Основы педагогического менеджмента и маркетинга																						2			12	54	э												36		12	14	16																													
62	Б1.В.ОД.9 Проектирование и моделирование педагогических процессов										2		8	58	э																									36		8	10	16																													
65	Б1.В.ОД.10 Инновационный менеджмент в образовании																														2		12	90	э				р	36		12	14	16																													
68	Б1.В.ОД.11 Цифровые технологии обучения физике																													4	24		76	э						36		24	28	16																													
71	Б1.В.ОД.12 Управление педагогическим персоналом																					2		10	50	э			6											36		10	12	16																													
74	Б1.В.ОД.13 Современные методы физических исследований																													2	24		114	э						36		24	26	16																													
79	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	8		4	60		12		42	137	2			38	141	3	2		8	40		2		14	53	1			10	33	1									-			116	140																													
81	Б1.В.ДВ.1																																																																								
82	1 Инновационные методы и формы оценивания результатов образования	2		4	20		2		10	30	э																														36		14	18	3																												
85	2 Мониторинг и оценка качества образования	2		4	20		2		10	30	э																														36		14	18	3																												
86	3 Модуль педагогика. Общие основы педагогики	2		4	20		2		10	30	э																														36		14	18	3																												
88	Б1.В.ДВ.2																																																																								
90	1 Практикум по решению физических задач	4			20				10	30				16	55	э																									36		26	30	16																												
93	2 Физический практикум на основе современных достижений техники	4			20				10	30				16	55	э																									36		26	30	16																												
94	3 Модуль педагогика. Теория и методика воспитания	4			20				10	30				16	55	э																									36		26	30	3																												
97	Б1.В.ДВ.3																																																																								
98	1 Информационный менеджмент в образовании						4		6	20				10	32	ц			4	20				6	33	э															36		26	30	14																												

15

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо- емкость
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
План	ИТОГО	123			30	2/3					
Факт					30	2/3					
План	Учебная практика (У)										
Факт											
План	Производственная практика (П)	123			20	2/3					
Факт					20	2/3					
План	Практика по получению профессиональных умений	1			5	1/3					
Факт					5	1/3					
Б2.П.1			16	☒	5	1/3					
План	Практика по получению опыта профессиональной деятельности по организации процедуры ГИА	1			5	1/3					
Факт					5	1/3					
Б2.П.2			16	☒	5	1/3					
План	Практика по получению опыта профессиональной деятельности	2			6						
Факт					6						
Б2.П.3			16	☒	6						
План	Преддипломная	3			4						
Факт					4						
Б2.П.4			16	☒	4						
План	Научно-исследовательская работа (Н)	123			10						
Факт					10						
План	Научно-исследовательская работа	1			6	2/3					
Факт					6	2/3					
Б2.Н.1			16	☒	6	2/3					
План	Научно-исследовательская работа	2			2	2/3					
Факт					2	2/3					
Б2.Н.1			16	☒	2	2/3					
План	Научно-исследовательская работа	3				2/3					
Факт						2/3					
Б2.Н.1			16	☒		2/3					

5

