МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М.АКМУЛЛЫ»

ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА ГЕНЕТИКИ И ХИМИИ





**«Вавиловские чтения - 2021»**

**ПРОГРАММА**

**Внутривузовской Студенческой научно-практической конференции**

**молодых ученых**

**Уфа**

**30 ноября 2021 года**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Сагитов Салават Талгатович** – ректор БГПУ им. М. Акмуллы (г. Уфа).

**Фазлыев Аскар Асхатович** – проректор по цифровому развитию и научной деятельности БГПУ им. М. Акмуллы (г.Уфа).

**Седых Татьяна Александровна** – доктор биологических наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой генетики и химии БГПУ им. М. Акмуллы (г. Уфа).

**Саттаров Венер Нуруллович** – доктор биологических наук, профессор, декан естественно-географического факультета БГПУ им. М. Акмуллы (г. Уфа)

**Сафин Халил Масгутович** – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик-секретарь Академии наук Республики Башкортостан (г. Уфа)

**Вахитов Венер Абсатарович** – доктор биологических наук, профессор, академик Академии наук Республики Башкортостан, заслуженный деятель науки Российской Федерации и Республики Башкортостан, главный научный сотрудник Института биохимии и генетики УНЦ РАН (г. Уфа)

**Калашникова Любовь Александровна**  – доктор биологических наук, профессор,  главный научный сотрудник лаборатории ДНК-технологий ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела (г. Москва).

**Гончаренко Галина Моисеевна** – доктор биологических наук, главный научный сотрудник лаборатории биотехнологии ФГБНУ Сибирского научно-исследовательского и проектнотехнологического института животноводства Сибирского федерального научного центра агро-биотехнологий Российской академии наук (г. Новосибирск).

**Галикеева Гузель Фанилевна** – кандидат биологических наук, доцент кафедры генетики ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акмуллы» (г. Уфа)

**Галимова Эльвира Мансуровна** – кандидат биологических наук, старший преподаватель кафедры генетики ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акмуллы» (г. Уфа)

**Сабирджонова Миляуша Рафаиловна** – зам. декана по науке естественно-географического факультета, преподаватель кафедры БГПУ им. М. Акмуллы (г. Уфа)

**Секретариат**:

***Латыпова Элина Наилевна*** *–* студентка 2 курса направления «Биология», профиль «Генетика», лаборант кафедры генетики и химии БГПУ им. М. Акмуллы.

***Асманов Ильгиз Наилевич*** *–* студентка 2 курса направления «Биология», профиль «Генетика», лаборант кафедры генетики и химии БГПУ им. М. Акмуллы.

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**30 ноября 2021 года**

**(вторник)**

II УЧЕБНЫЙ КОРПУС БГПУ ИМ. М.АКМУЛЛЫ, 609 АУДИТОРИЯ,

https://bbb230.bspu.ru/b/adm-kwu-bze-xuz

**ПРИВЕТСТВИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА**

**(14:00 - 14:15)**

Приветственное слово и.о. заведующего кафедрой генетики и химии БГПУ им. М. Акмуллы, доктора биологических наук,профессора ***Седых Татьяны Александровны***.

Приветственное слово приглашенного гостя заведующего лабораторией биохимии иммунитета растений Института биохимии и генетики УФИЦ РАНдоктора биологических наук,профессора ***Максимова Игоря Владимировича.***

|  |  |
| --- | --- |
| **14:15 – 14:20** | ***Творческий проект 2 курса:*** ЦЕНТРЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ |
| **14:20 – 14:35** | ***Ольховикова Ольга Юрьевна***: ОТКРЫТИЕ ФЕНОМЕНА РНК-ИНТЕРФЕРЕНЦИИ |
| **14:35 – 14:50** | ***Хасбатуллина Гульназ Венеровна***: МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ИММУНОРЕГУЛЯТОРНЫХ ЦИТОКИНОВ У ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ, СПЕЦИАЛИЗИРУЮЩИХСЯ ПО ВИДУ СПОРТА «ПЛАВАНИЕ» |
| **14:50 – 15:05** | ***Яковлева Диана Валерьевна***: «ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА *rs4680* ГЕНА КАТЕХОЛО-МЕТИЛТРАНСФЕРАЗЫ *СОМТ* С УРОВНЕМ ТРЕВОЖНОСТИ У СТУДЕНТОВ» |
| **15:05 – 15:10** | ***Творческий проект 3 курса:*** ГОМОЛОГИЧЕСКИЕ РЯДЫ НАСЛЕДСТВЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ |
| **15:10 – 15:25** | ***Хуснетдинова Алина Ильгизовна***: «ГЕНЫ-КАНДИДАТЫ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ОНКОПАТОЛОГИИ» |
| **15:25 – 15:40** | ***Гильманова Камилла Халилевна***: ОТКРЫТИЕ ПРИНЦИПОВ ВВЕДЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИХ ГЕННЫХ МОДИФИКАЦИЙ У МЫШЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК |
| **15:40 – 15:55** | ***Просмотр документального фильма: «ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ ВЕЛИКОГО УЧЕНОГО»*** |
| **15.55 – 16.00** | ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ. ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ |