

Списки победителей конкурса исследовательский работ и проектов «Время, вперед» - 2024

| диплом | Ф.И.О | Название работы | Ф.И.О. научного руководителя | Подсекция |
|---|---------------------------------|---|---|--|
| 7-9 классы (подсекция 1) | | | | |
| I | Винокурова Полина Дмитриевна | «Энергетические напитки – вред или польза?» | Бакилина Любовь Михайловна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| II | Юсупова Самира Ренатовна | «Распространённость ветреницы лесной в ур. Казган –тау Бардымского р-на Пермского края» | Кучукбаева Розалия Маулиязновна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| III | Александрова Мария Владимировна | Выведение индюшат | Матлина Надежда Яковлевна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| 10-11 классы и СПО (подсекция 1) | | | | |
| I | Бирянева Злата Сергеевна | Состав и свойства хвои пихты сибирской (<i>Abies sibirica</i> Ledeb.) в условиях поражения уссурийским полиграфом (<i>Polygraphus proximus</i> Blandford) | Аристова Р.А./ Романов А.В./Гуляев Д.К. | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| II | Хибина Евгения Олеговна | Методы терапии при абсцессах кроликов | Климова Светлана Александровна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |

| | | | | |
|---|--------------------------------|---|--|--|
| III | Морозова Дарья Андреевна | Диагностика, терапия и профилактика пироплазмоза собак | Никитина Вера Анатольевна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| 7-9 классы (подсекция 2) | | | | |
| I | Морозова Арина Александровна | Биоразнообразие трутовых грибов в долине реки Большой Сим (Соликамский район) | Буравлева Валентина Петровна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| II | Григорьева Софья Григорьевна | Сравнительная характеристика гибридов кукурузы | Посохина Татьяна Витальевна, Фомин Денис Станиславович | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| III | Скачкова Анастасия Алексеевна | Влияние уровня освещенности на урожайность зеленой массы салата при гидропонном выращивании | Селедкова Валентина Михайловна | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| 10-11 классы и СПО (подсекция 2) | | | | |
| I | Косухина Екатерина Анатольевна | Сортоизучение томата обыкновенного в условиях села Бым Кунгурского муниципального округа Пермского края | Посохина Татьяна Витальевна, Скрябин Андрей Аркадьевич | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| II | Вялых Юлия Игоревна | Влияние регуляторов роста нового поколения на лабораторную всхожесть яровой пшеницы сорта Йолдыз | Посохина Татьяна Витальевна, Скрябин Андрей Аркадьевич | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |

| | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|--|
| III | Брагина Марина Юрьевна | Повышение плодородия грунта с придорожной полосы автомобильной дороги с добавлением торфогрунта "EcoFloraFood". | Посохина Татьяна Витальевна, Скрыбин Андрей Аркадьевич | Направление: Биология, сельское и лесное хозяйство |
| 7-9 классы (подсекция 1) | | | | |
| I | Пьянова Анна Александровна | Залежные земли нечерноземной полосы России: польза или вред для экологии | Субботина Мария Георгиевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| II | Тотьмянин Иван Владимирович | Влияние рельефа на городскую застройку (на примере Индустриального района г.Перми) | Ахремчик Александра Михайловна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| III | Давыдова Виктория Сергеевна | Оценка последствий нефтяного разлива окрестностей поселка Юго-Камский | Давыдова Ирина Леонидовна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| 10-11 классы и СПО (подсекция 1) | | | | |
| I | Скачкова Екатерина Александровна | Исследование проблем законодательного регулирования деятельности особо охраняемых природных территорий в Российской Федерации | Мокеева Людмила Николаевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| II | Гуляева Анастасия Владимировна | Изучение централизованного питьевого водоснабжения г. Чусового | Аристова Р.А., Быстрых К.А. | Направление: Науки о Земле, химия и экология |

| | | | | |
|---|--|--|-----------------------------|--|
| III | Устюжанина Ангелина Антоновна | Биотестирование предельных доз органического отхода в условиях почвенной деструкции | Матвеева Галина Кронидовна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| 7-9 классы (подсекция 2) | | | | |
| I | Драчева Мария Владимировна, Хмельницкая Надежда Константиновна, Щербинина Анна Андреевна | Изучение процесса компостирования органических остатков и создание устройства для регуляции этого процесса | Кузякин Дмитрий Валерьевич | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| II | Шестаков Арсений Андреевич | Полифенолы. Как извлечь пользу из отходов лесной промышленности? | Трегубова Ольга Геннадьевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| III | Ежов Платон Юрьевич | Сравнительная характеристика природных и бытовых источников воды села Лобаново | Шилоносова Ирина Рафитовна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| 10-11 классы и СПО (подсекция 2) | | | | |
| I | Иванов Ростислав Владимирович | Всследование реакции комплексообразования п-нонаил-п'-(2-нафтилсульфонил)гидразина с ионами CO(II) с целью определения возможности использования реагента в процессах концентрирования | Ельчищева Юлия Борисовна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |

| | | | | |
|-----------------------------|--|--|--|--|
| II | Павлов Дмитрий Андреевич | Изучение антиоксидантной активности ферментированных чайных растительных смесей | Стряпунина Ольга Геннадьевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| III | Кузьминых Екатерина Сергеевна | О возможности использования растительных остатков как сырья для производства целлюлозы | Терехова Наталья Юрьевна, Вельмога Ирина Сергеевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| Дистанционная защита | | | | |
| I | Фуреева Маргарита Леонидовна | Способы очистки речной воды в походных условиях в летний пожароопасный период | Фуреева Елена Игоревна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| II | Ладанова Елизавета Михайловна | Сравнение качественных показателей воды из разных источников | Полушкина Галина Андреевна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| III | Шлейгель Варвара Евгеньевна | Изучение светового загрязнения в городе Кудымкаре | Плотникова Елена Петровна | Направление: Науки о Земле, химия и экология |
| 7-9 классы | | | | |
| II | Сивков Евгений Дмитриевич, Кузнецов Кирилл Алексеевич, Горшков Артём Юрьевич | Открываем Звёздный | Минаева Людмила Петровна, Лекомцева Валентина Николаевна | Направление: Информатика, программирование и экономика |

| | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|--|--------------------------------------|---|
| III | Антипьев Алексей Константинович | Современный и безопасный сайт образовательного учреждения | Крохалева Анна Сергеевна | Направление: Информатика, программирование и экономика |
| 10-11 классы и СПО | | | | |
| I | Степанов Семён Михайлович | Реализация двумерных клеточных автоматов | Кочнева Людмила Андреевна | Направление: Информатика, программирование и экономика |
| 7-9 классы | | | | |
| I | Савинов Даниэль | ЧПУ лазерный станок | Мансуров Хамза Хурматович | Направление: Физика, математика и техническое творчество |
| II | Журавлев Тимофей Иванович | Чистая энергия | Белослудцева Наталья Владимировна | Направление: Физика, математика и техническое творчество |
| III | Носкова Наталья Александровна | Создание гидравлической руки | Гудина Валентина Алексеевна | Направление: Физика, математика и техническое творчество |
| 10-11 классы и СПО | | | | |
| I | Синюк Илья Леонидович | Исследования наномембран в домашних условиях | Пурбуева Мария Михайловна | Направление: Физика, математика и техническое творчество |

| | | | | |
|-----|--|---|----------------------------|--|
| II | Леонова Софья Антоновна, Кузякин Андрей Дмитриевич | Биотом прибор для подготовки тонких срезов | Кузякин Дмитрий Валерьевич | Направление: Физика, математика и техническое творчество |
| II | Карташов Арсений Данилович | История колледжа в задачах | Ефимова Елена Юрьевна | Направление: Физика, математика и техническое творчество |
| III | Коротин Владислав Анатольевич | Числовые функции и их практическое применение | Копытова Нина Григорьевна | Направление: Физика, математика и техническое творчество |