|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Всероссийский форум молодых исследователей «Шаг в будущее» г. Москва**  **Итоги участия делегации от Тюменской области** | | | | | |
| **№** | **Муниципальный район** | **ФИО участника** | **Название**  **секции** | **Название работы** | **Тип награды** |
|  | г. Ишим | **АНИКЕЕВ**  **А.С.** | Современные радио-, оптические и электронные системы в технике и медицине | ЭЛЕКТРОННАЯ ТРОСТЬ В ПОМОЩЬ СЛАБОВИДЯЩИМ | Диплом 1 степени |
|  | г. Тобольск | **БАЛИН И.В.** | Транспортные машины, системы и оборудование | ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЕЛОМОБИЛЯ «ШЕРШЕНЬ» | Диплом 1 степени |
|  | Юргинский район | **БЕЛОЗЕРОВ Г.Б.** | Математика и компьютерные науки | РЕШЕНИЕ СИММЕТРИЧНЫХ УРАВНЕНИЙ ВЫСШИХ СТЕПЕНЕЙ НА МНОЖЕСТВЕ КОМПЛЕКСНЫХ ЧИСЕЛ | Свидетельство  участника |
|  | Юргинский район | **БИЧОК**  **В.К.** | Прикладная математика | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОЙСТВ ТРЕХГРАННОГО УГЛА И СВОЙСТВ ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕДА ПРИ РЕШЕНИИ МНОГОВАРИАНТНОЙ ЗАДАЧИ ПРО ОБЪЕМ ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕДА | Диплом 2 степени |
|  | Тобольский район | **ГЛАДКОВ И.Н.** | Робототехника | НАУЧНЫЙ ПРОЕКТ «ДОРОЖНЫЙ ПЫЛЕСОС» | Свидетельство  участника |
|  | г. Тюмень | **ЗУБКОВ**  **Д.А.** | Психология | ТОЛЕРАНТНОСТЬ В СРЕДЕ ШКОЛЬНИКОВ СТАРШИХ КЛАССОВ И СТУДЕНТОВ: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ | Свидетельство  участника |
|  | г. Тюмень | **КОСТЫРИНА**  **В.А.** | Физика и познание мира | ИССЛЕДОВАНИЕ МАГНИТНО-УПРУГОГО СИГНАЛА ПРИ ПОМОЩИ ВЕЙВЛЕТ АНАЛИЗА | Диплом 2 степени,  Свидетельство кандидата в состав Национальной делегации Российской Федерации для участия в Лондонском международном молодежном научном форуме (Великобритания, г. Лондон) |
|  | г. Тюмень | **КРАШАНОВА Д.Д.** | Фундаментальная и прикладная химия | СИНТЕЗ 8-БРОМ-3,4-ДИГИДРО-2Н,6Н-3,6-ЭПОКСИ-1,5-БЕНЗОДИОКСОЦИНА | Диплом 3 степени |
|  | Бердюжский район | **КУРЛЫКОВ И.А.** | Математика и компьютерные науки | МУЛЬТИ СИСТЕМА НА БАЗЕ БЕСПИЛОТНОГО АППАРАТА | Диплом 1 степени |
|  | г. Тюмень. | **КУРОЧКИН**  **С.А.** | Робототехника | РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ | Диплом 1 степени,  Свидетельство кандидата в состав Национальной делегации Российской Федерации для участия в Международной научной и инженерной выставке Intel ISEF (США, г. Финикс, штат Аризона) |
|  | г. Тюмень | **ЛЕБЕДЕВ**  **В.И.** | Математика и компьютерные науки | АНАЛИЗ ПОЛИНОМИНАЛЬНЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ ПРИ РЕШЕНИИ УРАВНЕНИЙ | Свидетельство участника, рекомендация для публикации в сборник «Научные труды молодых исследователей программы «Шаг в будущее» |
|  | г. Тюмень | **МОРЕВ**  **А.Н.** | Робототехника | УСТРОЙСТВО ПОМОЩИ В ПЕРЕДВИЖЕНИИ И ОРИЕНТИРОВАНИИ СЛЕПЫМ И СЛАБОВИДЯЩИМ ЛЮДЯМ | Диплом 2 степени |
|  | г. Ишим | **НОВИКОВ**  **К.А.** | Математика и ее приложения в информационных технологиях | СТАТИСТИКА УСТОЙЧИВОСТИ К СБОЯМ ФАЙЛОВ РАЗНОГО ФОРМАТА | Свидетельство  участника |
|  | Викуловский район | **ПАВЛОВСКАЯ**  **К.В.** | Проблемы загрязнения окружающей среды | ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ СПОСОБОВ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ВСХОДОВ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ДРЕВЕСНЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ ВОЗОБНОВЛЕНИЯ ЛЕСОВ ВИКУЛОВСКОГО РАЙОНА | Диплом 1 степени |
|  | г. Ялуторовск | **ПЛОСКОВ**  **В.И.** | Культурология | ПАРК ВЫПУСКНИКОВ | Свидетельство  участника |
|  | г. Тюмень | **ПОЛТАРЫХИН**  **М.С.** | Интеллектуальные компьютерные системы | СОЗДАНИЕ КРИПТОУСТОЙЧИВОГО АЛГОРИТМА ШИФРОВАНИЯ | Свидетельство кандидата в состав Национальной делегации Российской Федерации для участия в Международной научной и инженерной выставке Intel ISEF (США, г. Финикс, штат Аризона) |
|  | г. Ишим | **ПОТАПКИН**  **Д.Т.** | Химия и химические технологии | ОЗОНАТОР ВОЗДУХА ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ НА ОСНОВЕ ИМПУЛЬСНОГО КОРОННОГО РАЗРЯДА | Диплом 2 степени |
|  | г. Ишим | **САФРОНОВ**  **Я.К.** | Физика и астрономия | МОИ ПОЗНАНИЯ В МИРЕ АСТРОНОМИИ С ПОМОЩЬЮ УСОВЕРШЕНСТОВОВАННОГО ТЕЛЕСКОПА | Диплом 3 степени |
|  | г. Ишим | **СТЕЦ**  **А.С.** | Системная биология и биотехнология | ОЦЕНКА ТОКСИЧЕСКОГО, МИТОЗМОДИФИЦИРУЮЩЕГО И МУТАГЕННОГО ЭФФЕКТОВ ПАРАЦЕТАМОЛА МЕТОДОМ ALLIUM-TEST | Диплом 3 степени |
|  | г. Ишим | **СУХАЧЕВ**  **Р.А.** | Математика и компьютерные науки | ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ НАД МАТРИЦАМИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ | Свидетельство  участника |
|  | г. Тюмень | **УСТЮГОВА**  **Л.В.** | Альтернативные источники энергии | БИОТОПЛИВО. ВОЗМОЖНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА В РОССИИ | Диплом 3 степени,  Рекомендация на курс обучения в мастер-классах научной школы-семинара «Академия юных» |
|  | г. Тюмень | **ШИРОКИХ**  **А.А.** | Физика и познание мира | СТЕКЛЯННАЯ ГАРМОНИКА. ЗАВИСИМОСТЬ ЧАСТОТЫ ЗВУКА ОТ ОБЪЕМА ВОДЫ В СОСУДЕ | Диплом 3 степени,  Свидетельство кандидата в состав Национальной делегации Российской Федерации для участия в Конкурсе проектов I-SWEEEP (США, г. Хьюстон, штат Техас) |