**Состав участников от территории**

очного тура Соревнования молодых исследователей Сибирского федерального округа «Шаг в будущее» **26-28 ноября 2014 года** в Выставочном зале  Красноярского краевого Дворца пионеров и школьников (ул. Конституции СССР,  д.1, г. Красноярск).

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО руководителя делегации | Глущенко Ольга Геннадьевна |
| Должность | Исполнительный директор Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников по Иркутской области «Шаг в будущее» |
| Наименование учреждения | Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лицей №1» г.Усолье-Сибирсокое |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Автор работы** | **Название работы** | **Кл.** | **ОУ** | **Регион** | **Населенный пункт проживания** |
|  | Барабаш Андрей Сергеевич | Создание модели солнечной электростанции на базе оздоровительного лагеря «Юность» | 11 | МБОУ «Лицей № 1» | Иркутская область | г. Усолье |
|  | Бединская Виктория Владимировна | Хранение нефтепродуктов в подземных камерах | 11 | МБОУ «Лицей №1» | Иркутская область | г. Усолье-Сибирское |
|  | Борников Даниил Вячеславович | Теплообменник | 10 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Быргазова Светлана Алексеевна | Огибающие | 11 | НОУ «Лицей №36 ОАО «РЖД» | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Водальчук Анастасия Николаевна | Криптография. Моделирование алгоритмов шифрования в среде Delphi | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Воронина Дарья Сергеевна | Задачи на определение выигрышной стратегии игры. Исследование способов решения | 9 | МБОУ ШР «Гимназия» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Гаер Александр Максимович | Автоматизированный школьный звонок | 10 | НОУ «Лицей №36 ОАО «РЖД» | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Гальвас Элла Владиславовна | Эффективность энергосбережения при установке автоматических датчиков движения и освещенности в МБОУ «Шелеховский лицей» | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Глызина Алина Олеговна | Методы определения качества сточных вод на водоочистных сооружениях СХПК «Усольский Свинокомплекс» | 11 | МБОУ «Лицей №1» | Иркутская область | Усольский район, п.Белореченский |
|  | Гончаренко Никита Андреевич | Исследование картины колебаний в системе из 15-ти математических маятников | 10 | НОУ «Лицей №36 ОАО «РЖД» | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Гончаренко Никита Андреевич | Великий парадокс Бернулли | 10 | НОУ «Лицей №36 ОАО «РЖД» | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Двинянина Екатерина Константиновна | Механика полета на Марс | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Дейкун Полина Николаевна | Геометрия кристаллических решеток | 9 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Ермаченко Дарья Олеговна | Исследование группы вращений куба | 9 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Иванов Евгений Анатольевич | Экраноплан | 11 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Исупова Алина Владимировна | К вопросу об ответственном родительстве | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Карбышева Мария Александровна | Одиночество в подростковом возрасте | 11 | МКОУ ШР «СОШ № 1» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Кармадонова Елена Андреевна | Тепловой насос | 10 | МБОУ «Лицей № 1» | Иркутская область | г. Усолье-Сибирское |
|  | Козлова Ольга Сергеевна | Синтез уротропина - консерванта Е239 | 10 | МКОУ ШР «СОШ № 1» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Копылевич Яна Александровна, Самульцева Софья Олеговна | Синтез 3-алкенилпиразолов | 11 | МБОУ «Лицей №1» | Иркутская область | г. Усолье-Сибирское |
|  | Косов Александр Александрович | Робототезированные системы | 10 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Лимонов Александр Александрович | Диофантовы уравнения | 9 | МБОУ Лицей №3 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Майорова Анастасия Андреевна | Исследование зубных паст | 9 | МБОУ г. Иркутска СОШ № 35 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Малявкин Евгений Евгеньевич | Биофизические источники энергии | 8 | МБОУ ШР «Гимназия» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Нилова Кристина Александровна | Исследование вариаций полного электронного содержания ионосферы в периоды сильных сейсмических событий | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Орлов Артём Рустамович | Россия и ВТО: экономическое состояние после ввода санкций | 11 | МБОУ г, Иркутска гимназия №3 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Орлов Сергей Александрович | Кривые дракона | 8 | МКОУ ШР «СОШ № 1» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Ржепко Владимир Александрович | Изучение водонепроницаемости модифицированного бетона | 9 | МБОУ ШР «Гимназия» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Тарасенко Анастасия Дмитриевна | Эффективность сбережения водных ресурсов при установке приборов учета воды | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Терновой Марк Юрьевич | Моделирование динамики облака фрагментами разрушенного тела в центральном поле тяготения | 11 | МБОУ ШР «Шелеховский лицей» | Иркутская область | г. Шелехов |
|  | Токарева Ангелина Дмитриевна | Удивительный мир калейдоскопа | 9 | МБОУ г. Иркутска Лицей № 1 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Тумашов Максим Александрович | Влияние магнитноинфракрасного лазерного излучения на всхожесть и рост растений | 9 | НОУ «Лицей №36 ОАО «РЖД» | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Щекодько Ярослав Сергеевич | Проект мусоросортировочного завода | 10 | МБОУ г.Иркутска СОШ № 35 | Иркутская область | г. Иркутск |
|  | Юрасов Илья Олегович | Двигатель Стирлинга | 10 | МБОУ «Лицей № 1» | Иркутская область | г. Усолье-Сибирское |