**Список**

**участников конкурса исследовательских работ школьников**

**«Будущее Сибири: техника и технологии»**

**Физика**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | ФИО автора | ОУ | Кл. | Секция | Название реферата | Научный руководитель:  Ф.И.О., место работы, ученую степень | Электронная почта | Балл | Место |
|  | Белкин Илья Николаевич | МБОУ Гимназия №4 Новосибирск | 8 | Физика | Изготовление интеллектуального термометрического комплекса | Кудрявцева Татьяна Александровна | teacher\_nsk@mail.ru ilabelkin597@gmail.com |  |  |
|  | Бондаренко Мария Алексеевна | МАОУ-лицей № 13 п. Краснообск | 8 | Физика | Задача ТЮФ «Цветная линия» | Зеликман М.В., преподаватель ТЮФ  Жителева Т.А., МАОУ-лицей 13 п. Краснообск, учитель физики | shta\_\_271@mail.ru |  |  |
|  | Быкова Вероника Антоновна | МБОУ Лицей №113 | 11 | Физика | Исследование особенностей работы лентикулярного растра | Глущенко Елена Павловна, учитель физики вкк | [e\_pavlovna@mail.ru](mailto:e_pavlovna@mail.ru) |  |  |
|  | Вальтер Александра Ивановна  Надь Виктория Сергеевна | МАОУ СОШ № 215 | 8 | Физика | Выбор стирального порошка | Тимченко Ирина Александровна, учитель физики МАОУ СОШ №215 | [irina.185@mail.ru](mailto:irina.185@mail.ru) |  |  |
|  | Ващенко Матвей Романович | МАОУ-лицей № 13 п. Краснообск | 10 | Физика | Изучение самоиндуктивных свойств катушки с помощью оборудования Releon | Жителева Т.А. МАОУ-лицей 13 п. Краснообск, учитель физики | vachenko01@mail.ru |  |  |
|  | Ворона Руслан Николаевич | МБОУ  «Лицей № 136» | 8С | Физика | Клетка Фарадея | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Гавриленко Анастасия Владиславовна | МБОУ СОШ №10 | 9 | Физика | Сирена | Щербинин Иван Владимирович, МБОУ СОШ №10 Куйбышевский район НСО, учитель физики высшей квалификационной категории | [nastena.gavrilenko.07@mail.ru](mailto:nastena.gavrilenko.07@mail.ru) |  |  |
|  | Гурьев Дмитрий Николаевич | МБНОУ Октемский научно-образовательный центр имени М.Е.Николаева | 8 | Физика | Вычисление массы молекул испаряющейся жидкости при комнатной температуре | Данилова Екатерина Васильевна | dimaguriev0302@gmail.com |  |  |
|  | Дорожкин Матвей  Александрович | МБОУ  «Лицей № 136» | 11С | Физика | Определение КПД солнечной батареи | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Жулин Артём Вячеславович | МБОУ ЛИТ | 7И | Физика | Давление твердых тел | Березин Н.Ю. | [9055455@mail.ru](mailto:9055455@mail.ru) |  |  |
|  | Звягинцева Елизавета Сергеевна | МКОУ КСШ №1, г. Каргат | 10 | Физика | Создание видеоконтента для модели i3DG | Чушкина Татьяна Ильинична | chti-2011@mail.ru |  |  |
|  | Казакова Виктория Игоревна | МБОУ СОШ №93 Барабинского района | 10 | Физика | Фрактальные пальцы | Солодовников Михаил Юрьевич, учитель физики МБОУ СОШ №93  Солодовникова Галина Николаевна, учитель физики МБОУ СОШ №93 | vikakazakova150906@gmail.com |  |  |
|  | Крюк Максим Борисович | МБОУ  «Лицей № 136» | 7С | Физика | Узоры на оконном стекле | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Лапшин Андрей | МБОУ Лицей №113 | 10 | Физика | Трубка Поньо как тепловой двигатель | Небожак Татьяна Владимировна, учитель физики МБОУ Лицей №113 | tanija63@mail.ru |  |  |
|  | Лоран Мария Викторовна, Патракеева Анастасия Александровна | ГБНОУ «ГМЛИ» | 10 | Физика | Исследование возможности использования сеток однослойных углеродных нанотрубок в качестве газового сенсора | Гордая Олеся Руслановна, аспирант 3 года обучения КемГУ, г. Кемерово | loranmary2006@gmail.com |  |  |
|  | Мизяк Яна Витальевна | МБОУ СОШ №10 | 11 | Физика | Взрыв капли | Щербинин Иван Владимирович, учитель физики высшей квалификационной категории | yana.mizyak.2005@mail.ru |  |  |
|  | Молчанова Анна, Прохорова Дарья | МБОУ Лицей №113 | 8 | Физика | Зеркало из сажи | Сазыкина Олеся Николаевна, учитель физики МБОУ Лицей №113 | tanija63@mail.ru |  |  |
|  | Найданов Андрей Константинович | ЧОУ Международная школа смешанного обучения | 7 | Физика | Электродвигатель.  Принцип работы и сфера применения | Березин Николай Юрьевич,  старший преподаватель НГТУ | [Helena-ts@yandex.ru](mailto:Helena-ts@yandex.ru)  berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Найданов Олег Константинович | ЧОУ Международная школа смешанного обучения | 4 | Физика | Резинкострел. Фундаментальные законы физики в метательном оружии | Березин Николай Юрьевич,  старший преподаватель НГТУ | [Helena-ts@yandex.ru](mailto:Helena-ts@yandex.ru)  berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Омелина Анастасия Андреевна | МАОУ-лицей № 13 п. Краснообск | 8 | Физика | Задача ТЮФ «Лодочка рыбки Поньо» | Зеликман М.В., преподаватель ТЮФ  Жителева Т.А., МАОУ-лицей 13 п. Краснообск, учитель физики | shta\_\_271@mail.ru |  |  |
|  | Петрова Екатерина Леонидовна Волкова Елизавета Михайловна | ГБНОУ "ГМЛИ"  МБОУ СОШ № 45 имени Шампанова | 10   9 | Физика | Создание тензодатчика из волокон углеродных нанотрубок | Волков Даниил Михайлович, студент 2 курса магистратуры физического факультета КемГУ | ter212@mail.ru |  |  |
|  | Печорин Максим Олегович | МБОУ  «Лицей № 136» | 11С | Физика | Изучение электромагнитных полей бытовых приборов | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Пименова Елизавета Петровна | МБОУ  «Лицей № 136» | 10 | Физика | Разработка рекомендаций пилотам воздушных судов по выходу из внештатных ситуаций | Бырдина Галина Николаевна, учитель физики высшей квалификационной категории МБОУ Лицей № 136 | miss.lpim@yandex.ru |  |  |
|  | Преображенский Кирилл Павлович | МБОУ «Лицей № 136» | 11а | Физика | Рекуперация энергии для жилого многоквартирного дома | Марущак С.В.  МБОУ Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Радишевская Анастасия Вячеславовна | МБОУ СОШ №93 Барабинского района | 9 | Физика | Маятник Эйлера | Солодовников Михаил Юрьевич, учитель физики, МБОУ СОШ №93  Солодовникова Галина Николаевна, учитель физики МБОУ СОШ №93 | moncherrri@outlook.com |  |  |
|  | Русин Иван Васильевич | МАОУ СОШ № 215 | 8 | физика | Архимедова сила и человек на воде | Тимченко Ирина Александровна, учитель физики МАОУ СОШ №215 | [irina.185@mail.ru](mailto:irina.185@mail.ru) |  |  |
|  | Рычкова Злата Константиновна | МБОУ Лицей №113 | 10 | Физика | Динамические процессы с участием круп | Небожак Татьяна Владимировна, учитель физики МБОУ Лицей №113 | tanija63@mail.ru |  |  |
|  | Симбирцев Дмитрий Артурович | МБОУ СОШ №93 Барабинского района | 8 | Физика | Феномен трения между твердым телом и сыпучим веществом | Солодовников Михаил Юрьевич, учитель физики, МБОУ СОШ №93  Солодовникова Галина Николаевна, учитель физики МБОУ СОШ №93 | dimasimb2018@gmail.com |  |  |
|  | Соловьянов Данил Антонович | МАОУ Гимназия №3 | 9 | Физика | Опыт Юнга | Ахметьянова Ирина Григорьевна | Dasolino159@gmail.com |  |  |
|  | Степанов Кирилл Артемович | МБОУ «Лицей № 136» | 11С | Физика | Изучение давления света эмиссионного спектра в различных условиях | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Суворова Александра Сергеевна | МБОУ СОШ №10 | 8 | Физика | Преломление струи | Щербинин Иван Владимирович, МБОУ СОШ №10 Куйбышевского района, учитель физики высшей квалификационной категории | [shurasuvorova20082@gmail.com](mailto:shurasuvorova20082@gmail.com) |  |  |
|  | Теплов Алексей Михайлович | МБОУ «Лицей № 136» | 11С | Физика | Синхронизация маятников | Марущак С.В.  МБОУ «Лицей № 136» | sweta2407@mail.ru |  |  |
|  | Ульбашева Арина Тарасовна | МБОУ СОШ №93 Барабинского района | 8 | Физика | Цветная линия | Солодовников Михаил Юрьевич, учитель физики, МБОУ СОШ №93  Солодовникова Галина Николаевна, учитель физики МБОУ СОШ №93 | arinau103@gmail.com |  |  |
|  | Федосеев Владислав  Максимович | МБОУ СОШ №93 Барабинского района | 10 | Физика | Магнитомеханический осциллятор | Солодовников Михаил Юрьевич, учитель физики, МБОУ СОШ №93  Солодовникова Галина Николаевна, учитель физики МБОУ СОШ №93 | myskagg1@gmail.com |  |  |
|  | Хитькова Милана Евгеньевна | МБОУ Лицей №113 г. Новосибирска | 8 | Физика | Исследование факторов, влияющих на частоту звучания стальной струны | Глущенко Елена Павловна, учитель физики вкк | [e\_pavlovna@mail.ru](mailto:e_pavlovna@mail.ru) |  |  |
|  | Антошин Артем Алексеевич  Казанцев Андрей Викторович | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Вихревые движения в воздухе и жидкости | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Артамонова Софья Александровна  Галичанина Кира Данииловна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Изучение влияния магнитного поля на вязкость «ферромагнитной» жидкости | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Глушкова Анастасия Дмитриевна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Ветрогенератор | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Китова Ксения Андреевна | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Сейсмограф | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Коваль Никита Сергеевич  Белоусов Николай Валерьевич | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Исследование электропроводности электролитов | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Кудряшова Софья Артемовна  Маленкова Александра Анатольевна | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Термоакустический эффект | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Кузнецова Милана Александровна  Украинцева Ирма Николаевна | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Кристаллизация воды | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ламов Михаил Юрьевич | МБОУ «Лицей № 126» | 9 | Физика | Исследование электропроводности электролитов | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Назаров Чингиз Джайлообекович  Настрога Артем Витальевич | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Сейсмограф | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Овсянкина Варвара Сергеевна  Кращенко Яна Денисовна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Оптический дифракционный метод контроля дефектов на стеклянных поверхностях | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Половников Евгений Алексеевич  Маркелов Арсений Алексеевич | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Исследование зависимости теплопроводности металлов от температуры | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Пушкарев Илья Дмитриевич  Артемов Федор Артемович | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Поплавковый электрогенератор | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Пыленок Никита Сергеевич  Тюлькина Мария Сергеевна  Петровский Григорий Анатольевич | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Исследование теплопроводности твердых тел | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Романова Таисия Кирилловна | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Ионолет | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Сигарева Юлия Витальевна  Артамонова Софья Александровна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Регистрация эффекта Холла при движении раствора электролита в поперечном магнитном поле | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Шегерткенов Давид Олегович  Рахимова Марворид Максудхоновна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | МГД двигатель | Петров Никита Юрьевич, НГТУ;  Баранов Александр Викторович, НГТУ, кандидат физ-мат. наук | n.petrov@corp.nstu.ru  baranov@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Антипов Роман | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Уменьшение веса гироскопа | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Семенова Елизавета Ильинична | МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка  г. Новосибирск | 10 класс | Физика | Исследование зависимости геомагнитных возмущений и жизнедеятельности человека | Широносова Лариса Валерьевна,  учитель высшей категории  «Отличник Просвещения» | licey\_kondratuka\_nsk@mail.ru |  |  |
|  | Матвеева Анелина Федоровна | МБОУ АКЛ имени Ю.В. Кондратюка  г. Новосибирск | 10 класс | Физика | Исследование физических свойств луны для построения лунного полигона | Широносова Лариса Валерьевна,  учитель высшей категории  «Отличник Просвещения» | licey\_kondratuka\_nsk@mail.ru |  |  |
|  | Казанцева Дарья | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Мыльные пузыри | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Каширин Денис | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Фонтан Герона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Климов Андрей | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Паровая турбина | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Петровский Денис | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Судно Флетнера | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Литвинов Костя | МБОУ «Лицей № 126» | 11 | Физика | Клетка Фарадея | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Кицкалова Алевтина | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Пьющая утка | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Анищук Лев | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Вакуумная пушка | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Васильева Арина | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Тушение пламени | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Дорошкова Виктория | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Фонтан Герона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Осипов Петр | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Клапан Тесла | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Спицына Татьяна | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Сушилка овощей | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Маркова Мария | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Клетка Тесла | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Назаренко Ксения | МБОУ «Лицей № 126» | 10 | Физика | Мыльные пузыри | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Амишев Артем | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Паровой двигатель | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Богатырева Кристина | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Мыльные пузыри | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Бойко Анастасия | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Падение магнита в трубе | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Долин Алексей | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Уменьшение веса гироскопа | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ершов Алексей | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Закон Бернулли | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Лихошерстов Михаил | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Клетка Фарадея | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Петрова Маргарита | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Доска Гальтона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Салчинский Дмитрий | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Фонтан Герона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Сенотрусова Дарья | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Пьющая утка | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Серегина Мария | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Судно Флетнера | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Сныткина Дарья | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Полет бумеранга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Токарев Артем | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Тушение пламени | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ермишева Светлана | МБОУ «Лицей № 126» | 8 | Физика | Паровая турбина | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Тенькова Ирина | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Мыльные пузыри | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Попцова София | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Вибронасос | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ермакова Лиза | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Фонтан Герона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ярощук Надя | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Полет бумеранга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Епишкин Иван | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Двигатель Стирлинга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Полищук Артем | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Термос | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Сафронова Саша | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Тушение пламени | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Щукин Иван | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Пьющая утка | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Борисов Алексей | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Солнечный концентратор | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Черный Добромир | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Доска Гальтона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Колточихин Сергей | МБОУ «Лицей № 126» | 7 | Физика | Тепловой двигатель | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Черкасов Георгий Сергеевич | МБОУ «Гимназия 4» | 8В | Физика | Вынужденные колебания в контуре | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Мищенко Тимофей Александрович | МБОУ «Гимназия 4» | 8В | Физика | Вакуумный чайник или альтернатива стандартным солнечным батареям | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Зинченко Семен | МБОУ «Гимназия 4» | 8В | Физика | Электростатический ускоритель | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Ли Никита Витальевич | МБОУ «Гимназия 4» | 7 | Физика | Солнечный чайник | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Кондрахин Марк Артемович | МБОУ «Гимназия 4» | 7 | Физика | Полет бумеранга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Малюх Иван | МБОУ «Лицей № 136» | 8 | Физика | Мыльные пузыри | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Алемасов Тимур | МБОУ «Лицей № 136» | 8 | Физика | Полет бумеранга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Деймунд Рафаэль | МБОУ «Лицей № 136» | 8 | Физика | Двигатель Стирлинга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Гамбаев Давид | МБОУ «Лицей № 136» | 8 | Физика | Солнечный чайник | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Внуков Алексей | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Доска Гальтона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Елизарова Дарья | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Полет бумеранга | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Кияница Денис | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Падение капель | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Минин Петр | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Падение магнита в трубе | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Морозов Никита | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Падение магнита в трубе | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Панкратов Савелий | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Паровая турбина | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Шевченко Александр | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Сушка для овощей | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Шевченко Соня | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Тушение пожара | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Шилина Елизавета | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Термоакустический холодильник | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Бурцева Соня | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Фонтан Герона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |
|  | Крюк Максим | МБОУ «Лицей № 136» | 7 | Физика | Доска Гальтона | Березин Николай Юрьевич, НГТУ | berezin@corp.nstu.ru |  |  |