

**СПИСОК ЛАУРЕАТОВ ДИПЛОМОВ 1, 2, 3 СТЕПЕНИ
среди юных участников (2-7 класс)**

**на секциях Всероссийского форума научной молодежи
«Шаг в будущее-2018»**

СИМПОЗИУМ 1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего

Секция 1А Современные радио-, оптические и электронные системы в технике и медицине

1 степень

(1А-18) ВАСИЛЬЕВ Михаил Михайлович

Курганская область, г. Курган

МАОУ «Гимназия № 30», 7 класс

САУЗЛ (СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УХОДА ЗА ЛЮДЬМИ)

Научный руководитель: Жунина Светлана Джуманазаровна, МАОУ города Кургана «Гимназия № 30»

2 степень

(1А-26/Ит-5) КОСТЕНКО Михаил Ильич

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ "Лицей № 97" г. Челябинска, 5 класс

ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ЛЕВИТАЦИЯ – ВСЁ ОЧЕНЬ ПРОСТО!

Научные руководители: Красавин Эдуард Михайлович, заместитель директора по научной работе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1»; Касауров Юрий Александрович, педагог дополнительного образования МБУОДО ЦДОД, г. Верхний Уфалей

Секция 1В. Прикладная механика и компьютерные технологии в автоматизации и робототехнике

1 степень

(1В-2) КИСЛОВ Михаил Андреевич

Липецкая область, г. Липецк

ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»

МБОУ «Гимназия № 12 «Гармония» г. Липецка, 5 класс

ПРОТОТИП РОБОТА-БИБЛИОТЕКАРЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА ВЫДАЧИ И ПРИЁМА КНИГ В БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЕ

Научный руководитель: Цыганова Маргарита Евгеньевна, педагог дополнительного образования, ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»

2 степень

(1В-30/Ит-19) НЕФЁДОВА Софья Павловна

Мурманская область, г. Кировск

МБОУ «Хибинская гимназия», 6 класс

ГОЛОГРАММА КАК ЭЛЕМЕНТ УКРАШЕНИЯ ГОРОДА (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА КИРОВСКА)

Научный руководитель: Степовая Марина Николаевна, учитель английского языка, МБОУ «Хибинская гимназия».

Научный консультант: Шарай Андрей Юрьевич, педагог дополнительного образования, МАОДО «Центр детского творчества «Хибины» города Кировска»

3 степень

(1В-31/Ив-5) РОМАХОВА Юлия Евгеньевна

Мурманская область, г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей», 5 класс

ГАУДО МО «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия»

УМНЫЙ СВЕТОФОР

Научные руководители: Федулеева Наталья Анатольевна, педагог дополнительного образования, ГАУДО МО «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия»;
Ромахова Ольга Андреевна, старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Мурманский государственный технический университет»; *Научный консультант: Федулеев Александр Александрович, педагог дополнительного образования, ГАУДО МО «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия»*

(1В-36/Ит-54) ПОЛЬСКИЙ Игорь Дмитриевич
 Ставропольский край, пос. Горячеводский
 МБОУ КСОШ № 19, 7 класс
 ПРОЕКТ МАРСОХОД «КРОКОДИЛ»

Научный руководитель: Польский Дмитрий Алексеевич, педагог дополнительного образования

Секция 1D. Аэрокосмонавтика

1 степень

(1D-13/Ит-27) АФАНАСОВИЧ Федор Александрович

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 1 класс

БУДУЩЕЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ. РАБОТА «ПОД ПРИКРЫТИЕМ»

Научный руководитель: Папулова Наталика Владимировна, педагог дополнительного образования, высшей категории, МАУ ДОД ДПШ

2 степень

(1D-1) УШАКОВ Алексей Витальевич

Ростовская область, г. Шахты

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 21», 6 класс

РАДИОУПРАВЛЯЕМАЯ МОДЕЛЬ САМОЛЁТА ЯК-152 С ПОДСВЕТКОЙ ДЛЯ ПОЛЁТОВ В ВЕЧЕРНЕЕ ВРЕМЯ СУТОК И С ВОЗМОЖНОСТЬЮ АЭРОСЪЁМКИ

Научный руководитель: Колегаев Игорь Борисович, педагог дополнительного образования высшей категории МБОУ ДО СЮТ

3 степень

(1D-2) ДЮРЯГИН Игорь Евгеньевич

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Лицей № 97», 5 класс

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ УСКОРИТЕЛЬ МАСС – ОРБИТАЛЬНОЕ ПУСКОВОЕ УСТРОЙСТВО

Научные руководители: Красавин Эдуард Михайлович, заместитель директора по научной работе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1»,

Касауров Юрий Александрович, педагог дополнительного образования МБУОДО ЦДОД, г. Верхний Уфалей

Секция 1E2. Колесные машины

1 степень

(1E2-19/Ит-86) ЗУБАРЕВА София Артемовна

Кировская область, г. Киров

Лицей естественных наук, 4 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ХОДЬБЫ ЧЕЛОВЕКА С НАГРУЗКОЙ И ПРИМЕНЕНИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ

Научный руководитель: Зубарев Артем Леонидович, начальник технологического отдела ООО «Контр-Альт»

2 степень

(1E2-18/Ит-82) МИЩЕНКО Александр Александрович

Краснодарский край, Курганинский район, г. Курганинск

МАОУ «СОШ № 19», 4 класс

Центр молодежного инновационного творчества «Перспектива»

КОНСТРУИРОВАНИЕ МОДЕЛИ ПЛАНЕТОХОДА

Научный руководитель: Попко Кирилл Сергеевич, инженер-радиофизик, магистр радиофизики, аспирант физико-технического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ», директор ООО «ЦМИТ «Перспектива», г. Курганинск

3 степень

(1Е2-1) ИВАНОВ Михаил Денисович

Липецкая область, г. Липецк

ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области», 5 класс

РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ БЕСПИЛОТНОГО КАРЬЕРНОГО ГРУЗОВИКА С ВЫПОЛНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ФУНКЦИЙ

Научный руководитель: Якубова Маргарита Евгеньевна, педагог дополнительного образования, ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»

Секция 1Е3. Передовые технологии на транспорте**1 степень**

(1Е3-19/Ит-59) ГАРИПОВ Георгий Олегович

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск

МБОУ «Лицей № 2», 6 класс

КИБЕРМЕДСЕСТРА

Научный руководитель: Глухов Владимир Геннадьевич, учитель математики, МБОУ «Лицей № 2»

2 степень

(1Е3-10) СЕНЕЦКИЙ Андрей Вячеславович

Мурманская область, г. Мурманск

МБОУ «Мурманский академический лицей», 7 класс

СОЗДАНИЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ БАЛАНСРОВКИ ДЕТАЛЕЙ ДВИЖЕНИЯ

Научные руководители: Бережнов Сергей Геннадьевич, учитель технологии, Иванова Елена Николаевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики, МБОУ «Мурманский академический лицей»; Консультант: Кирьянова Юлия Вячеславовна, инженер-программист, МБОУ «Мурманский академический лицей»

Секция 1F. Машиностроительные технологии**1 степень**

(1F-23/Ит-44) ВАСЮТИН Максим Евгеньевич

Челябинская область, г. Миасс

МАОУ «Гимназия № 19», 7 класс

НЕОБЫЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ ИЛИ МОСТ ЛЕОНАРДО

Научный руководитель: Угрюмова Ольга Евгеньевна, учитель истории, МАОУ «Гимназия № 19» г. Миасса

Секция 1G. Энергетические системы будущего**1 степень**

(1G-17/Ит-84) АГНИСТОВА Алина Юрьевна

Краснодарский край, г. Армавир

МБОУ ДОД «Центр детского (юношеского) научно-технического творчества»

МБОУ СОШ № 5, 7 класс

НОВЫЙ ЭЛЕКТРОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ ИСТОЧНИК СВЕТА

Научный руководитель: Шишкин Евгений Маленович, Почетный работник общего образования Российской Федерации, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования высшей категории

2 степень

(1G-13/Ит-51) КИСЛОВ Константин Александрович

Челябинская область, г. Верхний Уфалей

МБОУ «СОШ № 5», 6 класс

БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ - ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ РАССТОЯНИЯ ПЕРЕДАЧИ

Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, заместитель директора по научной работе МОУ «Средняя общеобразовательная школа №1»;
Касауров Юрий Александрович, педагог дополнительного образования МБУДО «ЦДОД»

3 степень

(1G-9) ТАЛАНЦЕВ Глеб Александрович

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 6 класс

РАЗРАБОТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ СПАСЕНИЯ ЛЮДЕЙ С НИЖНИХ ЭТАЖЕЙ ЗДАНИЙ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Научный руководитель: Овсянницкая Лариса Юрьевна, кандидат технических наук, доцент кафедры математики и информатики, Челябинского филиала ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Секция 1Н. Альтернативные источники энергии

1 степень

(1Н-21/Ит-76) ОВЧАРОВ Артём Дмитриевич

Краснодарский край, г. Армавир

МБОУ ДО «Центр детского (юношеского) научно-технического творчества»

МБОУ СОШ № 5, 7 класс

МИЛЛИВОЛЬТОВЫЙ АВТОГЕНЕРАТОР С УЛУЧШЕННОЙ НАГРУЗОЧНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ

Научный руководитель: Козлова Наталья Николаевна, заведующая отделом «Науки и техники», педагог дополнительного образования;

Шишкин Евгений Маленович, Почетный работник общего образования Российской Федерации, заведующий лабораторией радиоэлектроники, педагог дополнительного образования высшей категории

2 степень

(1Н-3) СОЛДАТОВ Михаил Константинович

Московская область, г.о. Краснознаменск

МБОУ Гимназия № 2, 5 класс

МАСТЕРСКАЯ СОЛНЦА. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ РАСЧЕТА НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА СОЛНЕЧНЫХ МОДУЛЕЙ

Научный руководитель: Солдатова Варвара Константиновна, студентка МГТУ им. Н.Э. Баумана

СИМПОЗИУМ 2. Естественные науки и современный мир

СЕКЦИЯ 2А «Физика и познание мира»

1 степень

(2А-32/Еф-10) ТОРГОНИНА Дарья Сергеевна

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «СОШ № 148 г. Челябинска», 5 класс

МОДЕЛЬ МОНОХОРДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЗВУКА

Научный руководитель: Цыганкова Екатерина Геннадьевна, учитель физики, МАОУ «СОШ № 148 г. Челябинска»

2 степень

(2А-5) ТЕЛЕГИН Глеб Сергеевич

ЗАО Александровск, г. Снежногорск

МБОУ «СОШ № 266», 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТА ВРАЩЕНИЯ ТЕЛА В ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ

Научный руководитель: Михедько Оксана Григорьевна, педагог дополнительного образования, МБОУДО «Дом детского творчества «Дриада»

3 степень

(2А-48/Еф-16) ФЕДОРЕНКО Даниил Алексеевич

Краснодарский край, Славянский район, г. Славянск-на-Кубани

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей № 1, 6 класс

СОЛНЕЧНЫЕ БАТАРЕИ – ЗА НИМИ БУДУЩЕЕ

Научный руководитель: Николина Елена Анатольевна, учитель физики МБОУ лицей № 1, Славянский район

СЕКЦИЯ 2В «Химия и химические технологии»**1 степень**

(2В-33) ИВАНОВА Ксения Павловна

Кировская область, г. Киров

Лицей естественных наук, 5 класс

Вятское научное общество учащихся «Вектор»

ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЧИВОСТИ ОКРАСА КЛЕНА АМЕРИКАНСКОГО (ACER NEGUNDO) В СИРЕНИ (SYRINGA)

Научный руководитель: Савиных Наталья Павловна, д.б.н., профессор Вятского государственного университета

СЕКЦИЯ 2С1 «Проблемы загрязнения окружающей среды»**1 степень**

(2С1-25/Пс-6) ВАНХОБИНА Наталья Евгеньевна

Республика Тыва, г. Кызыл

ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат», 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕКИ ЕНИСЕЙ ГОРОДА КЫЗЫЛА РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

Научный руководитель: Хомушку Елена Чанзан-Ооловна, инженер лаборатории математического моделирования Тувинского института комплексного исследования природных ресурсов

3 степень

(2С1-21) САЛЧАК Батый Бакчапович

Республика Тыва, г. Кызыл

ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат», 7 класс

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СНЕЖНОГО ПОКРОВА

Научный руководитель: Хомушку Елена Чанзан-Ооловна, инженер лаборатории математического моделирования Тувинского института комплексного исследования природных ресурсов

СЕКЦИЯ 2С2 «Экология, биотехнология и науки о растениях»**1 степень**

(2С2-7) ПРУТЯН Ольга Игоревна

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11г. Челябинска», 7 класс

ОБНАРУЖЕНИЕ И ОЦЕНКА КОЛИЧЕСТВА НИТРАТОВ В ОРГАНАХ РАСТЕНИЙ. СРАВНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ НИТРАТОВ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ, РЕАЛИЗУЕМОЙ НА РЫНКЕ, В МАГАЗИНАХ И ВЫРАЩИВАЕМОЙ В ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ

Научные руководители: Носкова Виктория Станиславовна, ассистент кафедры микробиологии, иммунологии и общей биологии ЧелГУ;

Сташкевич Дарья Сергеевна, доцент кафедры микробиологии, иммунологии и общей биологии ЧелГУ

СЕКЦИЯ 2D1 «Биосфера и проблемы Земли»**1 степень**

(2D1-28/Пс-4) РОЖКОВА Елизавета Максимовна
 Челябинская область, г. Челябинск
 MAOY «COШ № 73 г. Челябинска», 7 класс
 СКВЕР МЕЧТЫ

Научный руководитель: Вятченникова Людмила Викуловна, учитель химии, MAOY «COШ № 73 г. Челябинска»

2 степень

(2D1-9) ЭРБАЕВА Александра Жанышевна
 Ненецкий автономный округ, п. Красное
 ГБОУ Ненецкого автономного округа «Средняя школа п. Красное», 7 класс
 ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ БИОИНДИКАЦИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА

Научный руководитель: Панарина Наталия Геннадьевна, государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Ненецкого автономного округа «Средняя школа п. Красное», п. Красное

3 степень

(2D1-18/Пс-1) ПОНАМАРЕВА Валерия Викторовна
 Псковская область, Себежский район, г. Себеж
 МБОУ «Себежская средняя общеобразовательная школа», 6 класс
 АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ВОДЫ НЕКОТОРЫХ ОЗЕР НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СЕБЕЖСКИЙ» МЕТОДОМ БИОИНДИКАЦИИ

Научный руководитель: Ершова Екатерина Ивановна, учитель МБОУ «Себежская средняя общеобразовательная школа», г. Себеж

СЕКЦИЯ 2D2 «Общая биология»**1 степень**

(2D2-4) МАКСИМОВ Андрей Александрович
 Псковская область, г. Псков
 МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 имени Л.И. Малякова», 6 класс
 ПТИЦЫ В НАШЕЙ ЖИЗНИ

Научный руководитель: Филиппова Л.В., педагог дополнительного образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 имени Л.И. Малякова»

2 степень

(2D2-2) ВАНДЫШЕВ Данил Иванович
 Челябинская область, г. Челябинск
 MAOY «Лицей № 97», 4 класс
 ХВОСТАТЫЕ АМФИБИИ В ВОДОЁМАХ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА

Научный руководитель: Магазова Любовь Николаевна, педагог дополнительного образования МАУДО «ЦДЮ-Тур «Космос»

3 степень

(2D2-8) КУЛЯСОВ Кирилл Денисович
 Челябинская область, г. Челябинск
 МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 7 класс
 СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПЛАНКТОНА В ВОДОЕМАХ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Бахтюков Андрей Андреевич, м.н.с., аспирант института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН, Санкт-Петербург

СЕКЦИЯ 2Е1 «Системная биология и биотехнология»**1 степень**

(2Е1-1) БУРДИН Кирилл Игоревич

Липецкая область, с. Талица

МБОУ СОШ села Талица Елецкого района Липецкой области, 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВИДОВОГО СОСТАВА ПТИЦ И ПЛОТНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ГНЁЗД В СЕЛЕ ТАЛИЦА

Научный руководитель: Можаров Юрий Александрович, заслуженный учитель РФ, учитель биологии, МБОУ Средняя школа села Талица Елецкого района Липецкой области

2 степень

(2Е1-7) ПОТЛОВА Софья Данииловна

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 2 класс

ПРИЕМЫ РАЗРЕШЕНИЯ ПРОТИВОРЕЧИЙ ТРИЗ В ЖИВОТНОМ МИРЕ

Научный руководитель: Калимуллина Регина Рашитовна, учитель биологии МБОУ «Лицей № 11г. Челябинска»

3 степень

(2Е1-26) КРАСНИКОВА Софья Андреевна

Липецкая область, г. Липецк

Детский технопарк «Кванториум», 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ МИКРОУДОБРЕНИЙ НА ПРОРАСТАНИЕ СЕМЯН КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ

Научный руководитель: Красникова Елена Михайловна, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

СЕКЦИЯ 2Е2 «Биомедицина»**1 степень**

(2Е2-9) ВОРОПАЕВ Александр Денисович

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 6 класс

ВЛИЯНИЕ ТАБАКОКУРЕНИЯ И УПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ НА ПОЛОВЫЕ КЛЕТКИ ЧЕЛОВЕКА

Научный руководитель: Кошель Евгений Олегович, заведующий лабораторией вспомогательных репродуктивных технологий ООО «ДНК Клиника»

СЕКЦИЯ 2F «Химико-физическая инженерия»**1 степень**

(2F-21) БУШУЕВА Екатерина Вячеславовна

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал, 3 класс

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ С ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ ФОРМЫ

Научный руководитель: Макушкина Светлана Ивановна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска» филиал

2 степень

(2F-15) ПОТРИМАЙЛО Мария Юрьевна

Ростовская область, г. Волгодонск

МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска, 6 класс

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТ «МАЛЕНЬКАЯ БАТАРЕЙКА – БОЛЬШОЙ ВРЕД»

Научный руководитель: Банникова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

СЕКЦИЯ 2G «Астрономия»**1 степень**

(2G-7) АЛЬЖАНОВ Леонид Булатович

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Лицей № 97», 5 класс

МЕХАНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВСЕЛЕННОЙ. КВАНТОВАЯ ТЕОРИЯ В ЖИЗНИ ПЯТИКЛАСНИКА НА ПРИМЕРЕ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

Научный руководитель: Кузьмина Татьяна Сергеевна, учитель физики МАОУ «Лицей № 97», г. Челябинск

СЕКЦИЯ 2H «Земля и Вселенная»**1 степень**

(2H-6) ШМИДТ Дмитрий Владимирович

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11г. Челябинска», 1 класс

ОТ ПРИТЧИ К ИНЖЕНЕРНОМУ РЕШЕНИЮ. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ

Научный руководитель: Макарова Татьяна Зиновьевна, Почетный работник общего образования Российской Федерации, учитель начальных классов МБОУ «Лицей № 11г. Челябинска»

(2H-11) ПЛЕШКОВА Ольга Дмитриевна

Ростовская область, г. Волгодонск

МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска, 6 класс

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТ «ПРИКОСНОВЕНИЕ К МАРСУ»

Научный руководитель: Банникова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

СИМПОЗИУМ 3. Математика и информационные технологии**СЕКЦИЯ 3A «Прикладная математика»****1 степень**

(3A-15) МАРТЮШЕВА Александра Романовна

Московская область, г.о Реутов

МАОУ «Лицей», 7 класс

ГРАФЫ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ РЕШЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ЗАДАЧ

Научный руководитель: Гришко Галина Александровна, МАОУ «Лицей», г.о. Реутов

2 степень

(3A-21) КАЗАНЦЕВА Арина Владимировна

Челябинская область, г. Миасс

МАОУ «Гимназия № 19», 7 класс

ФИГУРА ФЛЕКСАГОН В МАТЕМАТИКЕ И В ЖИЗНИ

Научный руководитель Угрюмова Ольга Евгеньевна, руководитель кружка «Я – исследователь» МАОУ «Гимназия № 19»

3 степень

(3A-32) НОВИКОВ Николай Алексеевич

Кировская область г. Киров

Лицей естественных наук, 6 класс

ИНВАРИАНТЫ В ЗАДАЧАХ НА СПИЧКИ

Научный руководитель: Симонова Ольга Владимировна, учитель математики КОГОАУ ЛЕН

СЕКЦИЯ 3В «Математика и компьютерные науки»**1 степень**

(3В-3) ПАВЛОВ Лев Евгеньевич

Липецкая область, г. Липецк

МАОУ «Лицей № 44» г. Липецка

ГОБОУ «Центр поддержки одаренных детей «Стратегия», 6 класс

ВЫРАВНИВАНИЕ: ОТ СЛОВ ДО НУКЛЕОТИДНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ

Научный руководитель: Шуйкова Инесса Анатольевна, доцент кафедры прикладной математики ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

(3В-15) ГОВОРОВА Вероника Егоровна

Липецкая область, с. Измалково

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с. Измалково», 5 класс

ГАРМОНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФРАКТАЛОВ

*Научный руководитель: Шамрина Галина Васильевна, учитель математики, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с. Измалково» Измалковского муниципального района Липецкой области***СЕКЦИЯ 3Д «Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации»****1 степень**

(3Д-20) ЛЕБЕДЕВ Святослав Александрович

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Нижневартовск

МБОУ «Лицей № 2», 3 класс

СОЗДАНИЕ ДЕЙСТВУЮЩЕЙ МОДЕЛИ СВЕТОФОРА

*Научный руководитель: Жукова Оксана Феодосьевна, МБОУ «Лицей № 2», г. Нижневартовск***2 степень**

(3Д-2) СОКОЛОВА Кира Глебовна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 279 имени Героя Советского Союза контр-адмирала Лунина

Николая Александровича», 4 класс

БУКТРЕЙЛЕР – КНИГА В КАДРЕ!

*Научный руководитель: Соколова Елена Николаевна, учитель изобразительного искусства, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 279 имени Героя Советского Союза контр-адмирала Лунина Николая Александровича»***3 степень**

(3Д-3) МАРКИВ Иван Алексеевич

Мурманская область, г. Ковдор

МБОУ средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением английского языка, 4 класс

СКАЗКИ ЗВЕЗДНОГО НЕБА

*Научный руководитель: Маркив Юлия Николаевна, учитель информатики и ИКТ, МБОУ средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением английского языка***СЕКЦИЯ 3Е «Умные машины, интеллектуальные конструкции, робототехника»****1 степень**

(3Е-5) ТУЧИН Ярослав Сергеевич

Мурманская область, г. Кировск

МАОДО «Центр детского творчества «Хибины», 7 класс

РОБОТ (МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА) С ФУНКЦИЕЙ СЛЕДОВАНИЯ

Научный руководитель: Шарай Андрей Юрьевич, педагог дополнительного образования руководитель учебного объединения «Пилотаж», МАОДО «Центр детского творчества «Хибины»

СЕКЦИЯ 3F «Математика и ее приложения в информационных технологиях»**1 степень**

(3F-7) РЫЖАКОВ Никита Евгеньевич

Ростовская область, г. Волгодонск

МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска, 7 класс

ЭЛЕКТРОННОЕ ПОСОБИЕ «ИНТЕГРАЛЫ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ»

Научный руководитель: Банникова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

СЕКЦИЯ 3G «Информационные технологии, автоматизация, энергосбережение»**1 степень**

(3G-19) ЕГОРОВ Святослав Андреевич

Ростовская область, г. Волгодонск

МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска, 6 класс

ВИРТУАЛЬНАЯ ЭКСКУРСИЯ НА РОСТОВСКУЮ АЭС

Научный руководитель: Банникова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

2 степень

(3G-24/Ив-11) МАЦЫНА Иван Андреевич

Челябинская область, г. Челябинск

МБУДО «ЦДТ», 5 класс

ОБУЧАЮЩАЯ ИГРА «ПТИЦЫ ЮЖНОГО УРАЛА»

Научный руководитель: Кузнецов Виктор Петрович, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр детского творчества г. Челябинска»

СИМПОЗИУМ 4. Социально-гуманитарные науки в современном обществе**СЕКЦИЯ 4A «История»****1 степень**

(4A-18) ДЕГТЯРЕВ Макар Юрьевич

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 5 класс

О ЧЕЛЯБИНСКОЙ СТАРИНЕ И ЕЁ ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЕ

Научный руководитель: Вашеко Татьяна Аркадьевна, учитель истории высшей категории МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

СЕКЦИЯ 4C «Социология»**1 степень**

(4C-14) ИЛЬЧЕНКО Арсений Андреевич

Челябинская область, г. Карталы

МОУ «СОШ № 45 г. Карталы», 7 класс

ОСТОРОЖНО: SALE!

Научный руководитель: Ильченко Евгения Николаевна, учитель истории, МОУ «СОШ № 45 г. Карталы»

СЕКЦИЯ 4E «Культурология»**1 степень**

(4E-8) ГАИРБЕКОВ Махач Магомедович

Республика Дагестан, г. Махачкала

МБОУ «Многопрофильная гимназия № 38», 4 класс

ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ТАНЦА ЛЕЗГИНКА КАК ЭЛЕМЕНТ КУЛЬТУРЫ НАРОДОВ ДАГЕСТАНА

*Научные руководители: Исаяева Саида Магомедовна, МБОУ «Многопрофильная гимназия № 38», г. Махачкала
Агаларова Пакизат Исмаиловна, МБОУ «Многопрофильная гимназия № 38», г. Махачкала*

СЕКЦИЯ 4F1 «Теория и история литературы»

1 степень

(4F1-14) КЛОЧКОВ Фёдор Анатольевич

Ханты-Мансийский Автономный округ – Югра, г. Нижневартовск

МБОУ «Лицей», 7 класс

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ ПЕРСОНАЖЕЙ ХАНТЫЙСКИХ НАРОДНЫХ ВОЛШЕБНЫХ СКАЗОК

Научный руководитель: Ращупкина Ольга Станиславовна, МБОУ «Лицей», г. Нижневартовск

СЕКЦИЯ 4J «Прикладное искусство и дизайн»

1 степень

(4J-11) БЕЛОВА Полина Витальевна

Челябинская область, г. Челябинск

МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 10 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНОЙ МОЛОДЕЖНОЙ ВЕРХНЕЙ ОДЕЖДЫ ДЛЯ АКТИВНОЙ ЖИЗНИ

Научный руководитель: Анкудинова Татьяна Владимировна, педагог дополнительного образования, МАУДО «Дворец пионеров и школьников им. Н. К. Крупской г. Челябинска»;

Ибрагимова Юлия Авальевна, педагог дополнительного образования, МАУДО «Дворец пионеров и школьников им. Н. К. Крупской г. Челябинска»