
Челябинский головной (городской) координационный центр НТТМ «Интеллектуалы XXI века»

Челябинский областной координационный центр НТТМ «Интеллектуалы XXI века»

Информационная справка

от 15 апреля 2015 г.

о результатах участия школьников России (2-7 классы) на XIII Российском соревновании (выставка+конференция) юных исследователей «Шаг в будущее, Юниор» (г. Челябинск, Южно-Уральский государственный университет, 13-15 апреля 2015 г.)

1. Научное направление выставки «Инженерные науки»

1.1 ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО (*индекс направления Ит*): технические устройства и технологии, проектирование и конструирование, машиностроение, гражданское строительство, авиация и космонавтика, электроника, энергетика, электротехника, оптика, робототехника и автоматизация, биомедицинская техника, автомобилестроение и транспорт, морская техника, проекты, предполагающие непосредственное применение научных принципов в производственных процессах и на практике, другие направления техники и инженерного дела.

(Ит-) **КУЧКИН Артем Викторович**

Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Лабытнанги
МАОУ ДОД «Центр технического творчества», 6 класс
ПЕРЕДВИЖНОЙ ПУНКТ ОБОГРЕВА

Научный руководитель: Кучкина Инна Александровна, Лазовская Вера Владимировна, педагоги дополнительного образования МАОУ ДОД «Центр технического творчества», г. Лабытнанги

- [Диплом 1 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **ПАВЛОВ Артемий Дмитриевич**

г. Челябинск, МБОУ лицей № 88, 7 класс
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ БУДУЩЕГО

Научный руководитель: Павлова Елена Анатольевна, тренер по адаптивным технологиям центра практической технологии «Нескучный сад»

- [Диплом 1 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит-) **ПАНЕНКОВ Семен Алексеевич**

Тюменская область, г. Тюмень
МАОУ СОШ №89 г. Тюмени, 6 класс
ПРОТОТИП АВТОНОМНОГО РОБОТА, ЗАРЯЖАЮЩЕГО СВОЙ АККУМУЛЯТОР ОТ СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ

Научный руководитель: Ахметов Руслан Алексеевич, учитель информатики, МАОУ СОШ № 89 г. Тюмени

- [Диплом 1 степени «Лучшая исследовательская работа» на выставке](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по физике](#)

(Ит-) **ХУДЯКОВА Марина Юрьевна**

г. Челябинск, МБОУ лицей № 11, 4 класс

СИСТЕМА ПАССИВНОГО ПОЛИВА РАСТЕНИЙ ТЕПЛИЦЫ ВО ВРЕМЯ ДОЖДЯ

Научный руководитель: Бараз Элла Анатольевна, к.п.н., учитель начальных классов МБОУ лицей № 11 г. Челябинска

- [Диплом 2 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **ПРЯДИЛИН Тимур Русланович**

Свердловская область, г. Екатеринбург, МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной, 5 класс
БРОНТОЗАВР 2 - робот СТЕЛС

Научный руководитель: Биктулова Ольга Владимировна, учитель технологии 1 кв. категории, МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной

- [Диплом 2 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **КУДАРЬ Арсений Александрович**

Ямало-Ненецкий автономный округ, Ямальский район

МКУОШИ «Салемальская школа-интернат среднего (полного) общего образования», 5 класс
РОБОТ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СОСТОЯНИЯ ВОДЫ В АКВАРИУМЕ

Научный руководитель: Амирасланов Тимур Витальевич, учитель информатики МКУОШИ «Салемальская школа-интернат среднего (полного) общего образования», Ямальский район

- [Диплом 2 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит-) **ДУДОРОВ Денис Максимович**

г. Челябинск, МАУДО ДПШ им. Н.К.Крупской, МАОУ гимназия № 80, 6 класс

ТЕРМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПЛАВЛЕНИЯ СВИНЦОВО-ОЛОВЯННЫХ ПРИПАЕВ

Научные руководители: Смолин Николай Михайлович, педагог дополнительного образования МАУДО ДПШ им. Н.К.Крупской, Дудоров Максим Владимирович, к.т.н. ЮУрГУ

- [Диплом 2 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит-) **САВЕНКОВ Денис Дмитриевич**

Челябинская область, г. Кыштым, МОУ ДОД ЦД(Ю)ТТ, 7 класс

УПРАВЛЕНИЕ ПОГРАНИЧНЫМ СЛОЕМ ПОТОКА ВОЗДУХА ПУТЁМ РАЗДЕЛЕНИЯ КРЫЛА

Научный руководитель: Внучков Сергей Дмитриевич, Гусева Ольга Владимировна, педагоги дополнительного образования МОУ ДОД ЦД(Ю)ТТ г. Кыштыма

- [Диплом 2 степени «Лучшая исследовательская работа» на выставке](#)

(Ит-) **СТАВСКИЙ Дмитрий Мирославович**

Ямало-Ненецкий автономный округ, Тазовский район

МОУ ДОД «Тазовский районный Дом детского творчества», 7 класс

ПРИБРЕЖНАЯ ВОЛНОВАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

Научный руководитель: Кунин Сергей Анатольевич, педагог дополнительного образования МОУ ДОД «Тазовский районный Дом детского творчества», Тазовский район

- [Диплом 3 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **КАДОЛОВ Захар Валерьевич**

Тюменская область, г. Ишим, МАОУ СОШ № 5 г. Ишима, 6 класс

ФОТОЭЛЕМЕНТЫ КАК СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ САМОДЕЛЬНЫМИ РОБОТАМИ

Научный руководитель: Шакуто Лариса Николаевна, учитель физики, МАОУ СОШ № 5 г. Ишима

- [Диплом 3 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **САВЧУК Владислав Вадимович**

г. Челябинск, МАУДО ДПШ им. Н.К.Крупской, МАОУ гимназия № 80, 5 класс
ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКИ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ НЕДОСТАТОЧНОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

Научные руководители: Смолин Николай Михайлович, педагог дополнительного образования МАУДО ДПШ им. Н.К.Крупской, Савчук Наталья Юрьевна, педагог высшей категории МАОУ гимназия № 80

- [Диплом 3 степени «Лучшая полезная модель» на выставке](#)

(Ит-) **ПРОТАСОВ Вячеслав Сергеевич**

г. Челябинск, МАОУ лицей № 77, 6 класс
ВИБРАЦИИ В ПРИРОДЕ. ВЕТРОВЫЕ ВОЛНЫ КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ

Научный руководитель: Беспалова Светлана Григорьевна, учитель географии, МАОУ лицей № 77г. Челябинска

- [Диплом 3 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит-) **КЛИМЕНКО Данил Сергеевич**

Челябинская область, г. Верхний Уфалей, МБОУ «СОШ №1», 7 класс
МНОГОЦЕЛЕВОЙ САМОЛЁТ – РАЗВЕДЧИК «ВИХРЬ»

Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, учитель технологии МБОУ «СОШ №2»

- [Диплом 3 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит-) **ТИНГИШЕВ Тимофей Сергеевич**

Свердловская область, г. Екатеринбург
 МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной, 5 класс
РОБОТ-ЭКСКУРСОВОД НА СЛУЖБЕ У ЧЕЛОВЕКА

Научный руководитель: Токмакова Наталья Васильевна, учитель математики, Заслуженный учитель России, МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной

- [Диплом 3 степени «Лучшая рационализаторская разработка» на выставке](#)

(Ит -) **ЗАВЬЯЛОВ Глеб Юрьевич**

Тюменская область, г. Тюмень, МАОУ гимназия №21, 5 класс
СОЛНЕЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ НА МАГНИТНОЙ ЛЕВИТАЦИИ

Научный руководитель: Яковлев Дмитрий Владиславович, руководитель лаборатории научного творчества и робототехники «FabLab» «Школы Одаренных» Тюменского государственного университета

- [Диплом 3 степени «Лучшая исследовательская работа» на выставке](#)

(Ит-) **ВОРОНЦОВА Ольга Александровна**

г. Челябинск, МБОУ лицей № 31, 5 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЭКОНОМИИ ВОДЫ В БЫТУ

Научный руководитель: Воронцова Людмила Евгеньевна, педагог дополнительного образования

- [Диплом 3 степени «Лучшая исследовательская работа» на выставке](#)

(Ит-) **ГОВОРОВ Павел Игоревич**

г. Челябинск, МБОУ лицей № 11, 2 класс
ЛЕГОКОНСТУИРОВАНИЕ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ

Научный руководитель: Макарова Татьяна Зиновьевна, учитель начальных классов МБОУ лицей № 11 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит-) **ПРОТАСОВ Павел Сергеевич**

Челябинская область, г. Копейск, МОУ СОШ № 1, 3 класс

ЭЛЕКТРОМОБИЛЬ КАК МАШИНА БУДУЩЕГО

Научный руководитель: Тельманова Наталья Валерьевна, учитель начальных классов, МОУ СОШ № 1, г. Копейск

- [Поощрительный диплом выставки](#)
- [Диплом 3 степени на конкурсе интеллектуалов «Технология развития памяти и логики»](#)

(Ит-) **ГОРБАТОВ Александр Дмитриевич**

Челябинская область, г. Верхний Уфалей, МБОУ «СОШ №1», 7 класс

МАЛОГАБАРИТНАЯ СТАНЦИЯ С АВТОНОМНЫМ ПИТАНИЕМ, ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, учитель технологии МБОУ «СОШ №2»

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит-) **ЯКОВЛЕВ Георгий Евгеньевич**

Челябинская область, г. Верхний Уфалей, МБОУ «СОШ №1», 7 класс

РАЗРАБОТКА И ИЗГОТОВЛЕНИЕ АППАРАТА ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ И СВАРКИ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ

Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, учитель технологии МБОУ «СОШ №2»

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит;) **ГАРИФЗЯНОВ Эльдар Рафисович**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ ЛИЦЕЙ №13, 3 класс

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛОСКИХ ЗЕРКАЛ В УСТРОЙСТВЕ КАЛЕЙДОСКОПА»

Научный руководитель: Сидорец Светлана Муратовна, учитель начальных классов, МБОУ МБОУ «Лицей №13», г. Троицк

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит) **МАХИНЯ Матвей Андреевич**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ ЛИЦЕЙ №13, 4 класс

ПОЧЕМУ САМОЛЁТ, КОТОРЫЙ ТЯЖЕЛЕЕ ВОЗДУХА, ЛЕТАЕТ?

Научный руководитель: Кожевникова Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ «Лицей №13», г. Троицк

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит-) **МИЩЕНКО Николай Андреевич**

Челябинск, МБОУ НОШ № 95, 3 класс

РОБОТ ТРАНСПОРТИРОВЩИК

Научный руководитель: Елпанова Наталья Павловна, Истомин Станислав Евгеньевич, педагоги дополнительного образования МБОУ НОШ № 95 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Ит-) **БИКТУЛОВ Илья Денисович**

Свердловская область, г. Екатеринбург, МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной, 5 класс

ДРП – ДОМАШНИЙ РОБОТ-ПОМОЩНИК

Научный руководитель: Биктулова Ольга Владимировна, учитель технологии I кв. категории, МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной

- [Поощрительный диплом выставки](#)

1. Научное направление выставки «Инженерные науки»

1.2 **ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ** (индекс направления **И6**): разработка программного обеспечения и аппаратного оборудования, Интернет, компьютерные сети и коммуникации, графика, человеко-машинные системы, виртуальная реальность, структуры данных, кодирование и теория информации и т.д. (выставка и конференция).

(Ив-) **КАРАСЕВ Владислав Игоревич**

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 4 класс,
ВОЗМОЖНОСТИ KINEST EDUCATION В ОБУЧЕНИИ

Научные руководители: Соловьёва Марина Викторовна, учитель информатики МАОУ гимназии №80, г. Челябинск

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по информатике» на выставке](#)

(Ив-) **МУЖЧИНКИН Александр Евгеньевич**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 4 класс
ВОЛШЕБНЫЕ КАРТИНКИ

Научный руководитель: Кожевникова Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по информатике» на конференции](#)

(Ив-) **КРАМИН Александр Сергеевич**

г.Москва, ГБОУ школа №1788, структурное подразделение №5, 7е класс
ПРОГРАММА-ПОМОЩНИК ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ГРУПП УЧАСТНИКОВ
СОРЕВНОВАНИЙ ПО КАРТИНГУ

Научный руководитель: Панюкова Александра Анатольевна, учитель физики и информатики, ГБОУ Школа №1788, структурное подразделение №5

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по информатике» на выставке](#)

(Ив-) **ПРАСКОВЬИН Арсений Дмитриевич**

Самарская область, г. Самара, МАОУ Самарский медико-технический лицей городского округа Самара, 5 класс

FLOORPLAN 3D: ПОСТРОЙТЕ ДОМ СВОЕЙ МЕЧТЫ

Научный руководитель: Боякова Инна Александровна, учитель информатики МАОУ СМТЛ

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по информатике» на выставке](#)

(Ив-) **ФИЛИМОНОВ Егор Александрович,**

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ лицей № 77, 5 класс
СТРАНА ДРОБЕЙ

Научный руководитель: Трошина Елена Маратовна, учитель информатики МАОУ лицей № 77

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по информатике» на конференции](#)

(Ив-) **КУЛЬЧЕНКО Евгений Михайлович**

Тюменская область, ХМАО-Югра, г. Сургут
МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+», 7 класс

СОЗДАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ К УЧЕБНИКУ ПО АНГЛИЙСКОМУ
ЯЗЫКУ MILLENNIUM ДЛЯ 5 КЛАССОВ СРЕДСТВАМИ EXCEL

Научный руководитель: Колишева Светлана Ивановна, педагог дополнительного образования, МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+» г. Сургута

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по информатике» на выставке](#)

(Ив) **АЛЬЖАНОВ Максим Булатович**

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 6 класс

ИЗ ПУНКТА А В ПУНКТ Б. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАДАЧ НА ДВИЖЕНИЕ.

Научный руководитель: Рудакова Екатерина Евгеньевна, учитель информатики, МАОУ гимназия №80 г. Челябинска

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по информатике» на выставке](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по математике](#)

(Ив-) **ЧУЛИЧКОВ Максим Игоревич**

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ лицей № 82, 6 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РОБОТА ПРИ РАЗРАБОТКЕ АЛГОРИТМОВ ДЕЙСТВИЙ

Научные руководители: Панова Анжела Салаватовна, учитель информатики высшей категории, Ратникова Анна Геннадьевна, учитель математики высшей категории МАОУ лицей № 82

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по информатике» на конференции](#)

(Ив-) **ЗУЕВ Михаил Сергеевич**

Иркутская область, г.Иркутск, МБОУ ДОД «Центр детского технического творчества», МБОУ СОШ №55 г. Иркутска, 7 класс

ОТ КАРТЫ К ГЛОБУСУ

Научные руководители: Рейнгольд Григорий Борисович, педагог дополнительного образования МБОУДОД ЦДТТ г. Иркутска, Полякова Анна Сергеевна, младший научный сотрудник ИСЗФ СО РАН

- [Поощрительный диплом выставки](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по математике](#)

(Ив-) **БОРОДИН Владислав Алексеевич**

Челябинская область, г. Златоуст, МАОУ СОШ №34, класс 7

СОЗДАНИЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО МАТЕРИАЛА СРЕДСТВАМИ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ SCRATCH

Научный руководитель: Руднева Оксана Владимировна, учитель информатики и ИКТ, МАОУ СОШ № 34, г. Златоуст

- [Поощрительный диплом выставки](#)

2. Научное направление выставки «Естественные науки»

2.1 **ФИЗИКА И ПОЗНАНИЕ МИРА** (индекс направления **Еф**): теории, принципы и законы, управляющие энергией и влияние энергии на материю: физика твердого тела, оптика, акустика, ядерная физика, физика атома, плазма, сверхпроводимость, динамика жидкости и газа, полупроводники, магнетизм, квантовая механика, биофизика и т.д. (выставка и конференция).

(Еф -) **УГРИНОВ Никита Олегович**

Тюменская область, г. Тюмень, МАОУ СОШ № 92 г. Тюмени, 6 класс

ВЛИЯНИЕ ЗВУКА И ШУМА НА ОРГАНИЗМ

Научный руководитель: Тимергазиева Гульшат Таибулатова, учитель физики, МАОУ СОШ № 92 города Тюмени

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по физике» на выставке](#)

(Еф-) **ДЕРКАЧ София Викторовна**

г. Челябинск, МАОУ гимназия № 23, 7 класс

ПОВЕРХНОСТНОЕ НАТЯЖЕНИЕ И ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ТВОРЧЕСТВО

Научный руководитель: Русакова Ирина Борисовна, учитель физики, МАОУ гимназия № 23 г. Челябинска

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **ЕРОШКИН Петр Андреевич**

г. Москва, ГБОУ школа №1788, структурное подразделение №5, 7 класс

КАКИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ ИЗ ШКОЛЬНОЙ ФИЗИКИ МОЖНО СДЕЛАТЬ ИНТЕРЕСНЕЕ С ПОМОЩЬЮ ВИДЕОКАМЕРЫ И КОМПЬЮТЕРА

Научный руководитель: Панюкова Александра Анатольевна, учитель физики и информатики, ГБОУ Школа №1788, структурное подразделение №5

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по физике» на выставке](#)

(Еф-) **БЕСКАЧКО Андрей Александрович**

г. Челябинск, МБОУ прогимназия № 133, 3 класс

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАЯТНИК: ПРОВЕРКА ЗАКОНОВ ГАЛИЛЕЯ

Научный руководитель: Носова Татьяна Александровна, учитель начальных классов МБОУ прогимназии № 133, г. Челябинск

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по физике» на выставке](#)

(Еф-) **ШТЫРЛЯЕВА Ольга Александровна**

г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 7 класс

ИЗУЧЕНИЕ СИЛ ПОВЕРХНОСТНОГО НАТЯЖЕНИЯ И КАПИЛЛЯРНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Научные руководители: Харитонова Вера Евгеньевна, учитель физики МАОУ гимназии №80, г. Челябинска, Сверзolenko Елена Геннадьевна, учитель биологии МАОУ гимназии №80, , г. Челябинск.

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **АЗМЕТОВА Виктория Артуровна**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 5 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ РАЗЛИЧНЫХ УЧАСТКОВ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА С ПОМОЩЬЮ ЛАБОРАТОРИИ «АРХИМЕД»

Научный руководитель: Крашенинникова Ольга Николаевна, учитель физики, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **ЗАЛЯЛЕТДИНОВ Дмитрий Сергеевич**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 3 класс

ПРЕДСТАВЛЯЕТ ЛИ РАДИАЦИОННЫЙ ФОН ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА ТРОИЦКА

Научный руководитель: Сидорев Светлана Муратовна, учитель начальных классов, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по физике» на выставке](#)

(Еф-) **ОСТРОВСКИХ Никита Олегович**

Свердловская область, г. Лесной, МБОУ СОШ №75, 2 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ КАПИЛЛЯРНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Научный руководитель: Леонтьева Наталья Сергеевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 75, г. Лесной

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по физике» на выставке](#)

(Еф-) **АЛЬЖАНОВ Леонид Булатович**

г. Челябинск, МАОУ гимназия № 80, 2 класс

МЕХАНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВСЕЛЕННОЙ. РЕЛЯТИВИСТСКИЙ ФЕНОМЕН ЧЕРНЫХ ДЫР.

Научный руководитель: Репина Татьяна Васильевна, учитель начальных классов, МАОУ гимназия № 80 г. Челябинск

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **КОРОВЧЕНКО Игнат Андреевич**

г. Челябинск, МАОУ гимназия № 23, 4 класс

ЗВУК КАК СПОСОБ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ЭКЗОПЛАНЕТАХ

Руководитель: Олихвер Галина Васильевна, учитель начальных классов высшей категории МАОУ гимназия № 23.

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **ИВАНОВА Мария Михайловна**

Челябинская область,

г. Копейск, МОУ СОШ № 1, 3 класс

ДЕТЕКТОР ЛЖИ

Научный руководитель: Лаврентьева Валентина Леонидовна, учитель начальных классов, МОУ СОШ № 1, г. Копейск

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по физике» на конференции](#)

(Еф-) **АКИМОВА Екатерина Вячеславовна**

Челябинская область,

г. Копейск, МОУ СОШ № 1, 3 класс

УКРОЩЕНИЕ МОЛНИИ

Научный руководитель: Лаврентьева Валентина Леонидовна, учитель начальных классов, МОУ СОШ № 1, г. Копейск

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Еф-) **ЖАКСЫБАЕВА Анна Владиславовна**

Челябинская область,

г. Копейск, МОУ СОШ № 2, 6 класс

КОСМИЧЕСКИЙ ГОСТЬ – ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТЕОРИТ

Научный руководитель: Илёва Ольга Леонидовна, педагог дополнительного образования высшей категории МОУ СОШ № 2

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Еф -) **ФЁДОРОВ Дмитрий Дмитриевич**

г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 6 класс

ФОКУСЫ НА УРОКАХ ФИЗИКИ

Научный руководитель: Харитонова Вера Евгеньевна, учитель физики МАОУ гимназии №80, г. Челябинск.

- [Поощрительный диплом выставки](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по физике](#)

(Еф -) **ФУНК Вадим Сергеевич**

Тюменская область, Сладковский район,

МАОУ Менжинская СОШ Сладковского района, 6 класс

ОПТИЧЕСКИЕ ИЛЛЮЗИИ И ОПАСНОСТЬ КУПАНИЯ В НЕЗНАКОМЫХ ВОДОЁМАХ

Научный руководитель: Функ Миляуша Фанисовна, учитель физики и математики, МАОУ Менжинская СОШ Сладковского района

- [Поощрительный диплом выставки](#)

(Еф-) **ЗОНОВА Ксения Глебовна**

Свердловская область,
г. Лесной, МБОУ СОШ №75, 2 класс
БАШНЯ ПЛОТНОСТЕЙ

Научный руководитель: *Леонтьева Наталья Сергеевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 75, г. Лесной*

- [Поощрительный диплом конференции](#)

2. Научное направление выставки «Естественные науки»

2.2 ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ (индекс направления *Ех*): изучение природы и состава материи и законов развития: физическая химия, органическая химия (кроме биохимии), неорганическая химия, материалы, пластмассы, пестициды, металлургия, топливо, химия почвы и т.д. (выставка).

(Ех -) **ШИШКОВ Александр Денисович**

г. Челябинск, МАОУ лицей № 77, 4 класс
ЭКОКРАСКИ ДЛЯ ЭКОЖИЗНИ

Научный руководитель: *Губайдуллина Римма Рафаиловна, учитель химии МАОУ лицея № 77 г. Челябинска, Дмитриева Елена Владимировна, учитель начальных классов МАОУ лицея № 77 г. Челябинска*

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по химии» на выставке](#)
- [Диплом 1 степени на конкурсе интеллектуалов «Технология развития памяти и логики»](#)

(Ех-) **ТУЖАРОВ Егор Игоревич**

г. Челябинск, МАОУ лицей №77, 7 класс

ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЙ МЕТОД ОЧИСТКИ ВОДЫ ОТ КОМПЛЕКСОНОВ

Научные руководители: *Вахидов Марс Нуриевич, руководитель ресурсного центра «Химия плюс» МАОУ лицея №77, г. Челябинск; Левандовская Наталья Викторовна, учитель химии МАОУ лицея №77, г. Челябинск.*

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по химии» на выставке](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по физике](#)

(Ех-) **САННИКОВА Ксения Валерьевна**

Челябинская область, г. Копейск, МОУ СОШ № 2, 2 класс
ЧУДЕСНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ МОЛОКА

Научный руководитель: *Титова Елена Сергеевна, зам. директора по информатизации учебного процесса МОУ СОШ № 2*

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по химии» на выставке](#)

(Ех-) **МАЛЬЦЕВ Максим Антонович**

Свердловская область, г. Лесной, МБОУ СОШ №75, 2 класс
ЖЕСТЯНАЯ БАНКА : СЖЕЧЬ ИЛИ ВЫБРОСИТЬ

Научный руководитель: *Леонтьева Наталья Сергеевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 75, г. Лесной*

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по химии» на выставке](#)

(Ех) **СИМОНЯН** Ксения Кареновна,
г. Челябинск, МАОУ лицей № 142, 4 класс

ИЗУЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ ПРИ ХРАНЕНИИ

Руководитель: Симонян Елена Владимировна, зав. кафедрой химии фармацевтического факультета ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» (ГБОУ ВПО «ЮУГМУ»); Чудинова Марина Александровна, учитель начальных классов, МАОУ лицей №142 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом выставки](#)

2. Научное направление выставки «Естественные науки»

2.3 **ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА** (индекс направления **Ем**): геометрия, алгебра, теория чисел, статистика, комплексный анализ, теория вероятностей, разработка формальных логических систем, численные и алгебраические вычисления, другие разделы математической науки (выставка и конференция).

(Ем-) **ПЕТРОВА** Елизавета Юрьевна

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 6 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАФИЧЕСКОГО МЕТОДА РЕШЕНИЯ ТЕКСТОВЫХ ЗАДАЧ

Научный руководитель: Чипышева Людмила Викторовна, учитель математики высшей категории МАОУ гимназии № 80

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по математике» на выставке](#)

(Ем-) **ТАЩИЛИНА** Евгения Александровна

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ лицей №82, 6 класс

ИЗМЕРЕНИЕ НЕДОСТУПНЫХ ПРЕДМЕТОВ

Научные руководители: Иванова Марина Александровна, учитель физики высшей категории, Ратникова Анна Геннадьевна, учитель математики МАОУ лицей №82

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по математике» на конференции](#)

(Ем-) **БОЧКОВА** Мария Андреевна

Самарская область, г. Самара

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Самарский медико-технический лицей городского округа Самара, 6 класс

ПРОСТЫЕ ЧИСЛА

Научный руководитель: Кудрявцева Светлана Владимировна, учитель математики МАОУ СМТЛ

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по математике» на выставке](#)
- [Грамота на мини-олимпиаде по математике](#)

(Ем-) **МЕЛЬНИКОВА** Светлана Александровна

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 5 класс

ИЗМЕРЕНИЯ БЕЗ ЛИНЕЙКИ И ТРАНСПОРТИРА.

Научный руководитель: Мельникова Юлия Борисовна, учитель математики, заместитель директора по ОМР МБОУ г. Троицка МБОУ лицей №13

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по математике» на конференции](#)

(Ем-) **УСТЮЖАНИНА Валентина Олеговна**

Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Салехард

МАОУ гимназия №1, 6 класс

НЕСТАНДАРТНЫЕ ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ: КАКОВЫ МЕТОДЫ ИХ РЕШЕНИЯ?

Научный руководитель: Филиппова Вера Николаевна, учитель математики МАОУ «Гимназия № 1», г. Салехард

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по математике» на выставке](#)

(Ем-) **ТЕРРЕ Яна Владимировна**

Ямало – Ненецкий округ, г. Салехард

МАОУ гимназия №1, класс 6

СОЗДАНИЕ ПАРОЛЯ: НАДЕЖНЫ ЛИ МЕТОДЫ ШИФРОВАНИЯ ЗАМЕНЫ И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

Научный руководитель: Филиппова Вера Николаевна, учитель математики, МАОУ гимназия №1 г. Салехарда

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по математике» на выставке](#)

(Ем-) **ФАДЕЕВА Вероника Александровна**

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПО ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

Научный руководитель: Широкова Елена Евгеньевна, учитель математики первой категории МАОУ гимназия №80

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по математике» на конференции](#)

(Ем-) **КАЛИНИЧЕНКО Даниил Вячеславович**

Челябинская область, г. Челябинск, МБОУ прогимназия №133, 3 класс

КАК ВЫГЛЯДИТ В РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМАХ СЧИСЛЕНИЯ ТРИДЕВЯТОЕ ЦАРСТВО И ТРИДЕСЯТОЕ ГОСУДАРСТВО И ГДЕ ЕГО ИСКАТЬ НА ЧИСЛОВОМ ЛУЧЕ?

Научный руководитель: Витушкина Ирина Вячеславовна, учитель начальных классов МБОУ прогимназии №133, г. Челябинск

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по математике» на конференции](#)
- [Диплом 2 степени на конкурсе интеллектуалов «Технология развития памяти и логики»](#)

3. Дополнительные научное направление конференции юных исследователей

3.1 **БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ** (индекс направления **Конф.4**): наземные и водные экосистемы, охраны окружающей среды, экология редких видов растений и животных. Экспериментальные исследования в природе и лабораториях. Наблюдения за домашними и дикими животными. Элементы ландшафтного дизайна. Экология городов и поселков.

(Конф. 4 -) **СЕРОВ Егор Александрович**

Тюменская область, г. Ишим, МАОУ СОШ № 5, 7 класс

СООБЩЕСТВО РЕСНИЧНЫХ ИНФУЗОРИЙ ОЗЕРА АНИКИНО Г. ИШИМ

Научный руководитель: Леонтьева Юлия Владимировна, учитель, МАОУ СОШ № 5 г. Ишима

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф. 4) **КУДРИН Николай Васильевич**

Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Салехард, МБОУ СОШ № 2, 7 класс

ИЗУЧЕНИЕ ВИДОВОГО СОСТАВА ПТИЦ ГОРОДА САЛЕХАРДА В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

Научный руководитель: Гурова Елена Николаевна, учитель биологии МБОУ СОШ № 2, г. Салехард

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф.4) **ПЕРЕВОЗЧИКОВА Анастасия Сергеевна**

Челябинская область, г. Челябинск, МБОУ СОШ №54, 6 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ГРУПП ПТИЦ ПАРКА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ

Научный руководитель: Ламехов Юрий Геннадьевич, доктор биологических наук, профессор кафедры анатомии, физиологии человека и животных ЧГПУ

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф.4) **КИРИН Владимир**

Свердловская область, г. Полевской

МБОУ ДОД ПГО «Центр развития творчества детей и юношества», 7 класс

ИЗУЧЕНИЕ КОЛЕОПТЕРОФАУНЫ ПРИРОДНОГО ПАМЯТНИКА ГОРЫ АЗОВ

Научный руководитель: Штонденко Наталья Михайловна, педагог дополнительного образования, МБОУ ДОД ПГО «Центр развития творчества детей и юношества»

- [Диплом 2 степени «Лучшая исследовательская работа»](#)

(Конф.4) **ЛЯШЕЕВ Марат Николаевич**

Республика Саха (Якутия), г. Якутск, МОБУ «Саха гимназия», 3 класс

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА МЯСА ДИКИХ ПТИЦ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

Научные руководители: Куличкина Людмила Петровна, учитель начальных классов МОБУ «Саха гимназия», г. Якутск

Научный консультант: Петрова Елена Михайловна, ассистент ФГОУ ВПО ЯГСХА, г. Якутск

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф.4-) **ШАЛОНИНА Полина Дмитриевна**

г. Челябинск, МБОУ лицей №11, 3 класс

ВЛИЯНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО И СОЛНЕЧНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА КРОВЬ

Научный руководитель: Райлян Елена Витальевна, учитель начальных классов МБОУ лицей №11 г. Челябинска

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф.4) **КОВЧИК Ксения Андреевна,**

г. Челябинск, МАОУ лицей №142, 4 класс

ОСОБЕННОСТИ ГНЕЗДОВАНИЯ ВРАНОВЫХ ПТИЦ НА ТЕРРИТОРИИ Г. ЧЕЛЯБИНСКА

Руководитель: Чудинова Марина Александровна, учитель начальных классов, лицей №142

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по биологии»](#)

(Конф.4) **КОВАЛЬ Михаил Станиславович**

г. Челябинск, МБОУ СОШ №54, 7 класс

ПРИМЕНЕНИЕ ФЕРОМОНОВ У ШМЕЛЕЙ ВИДА BOMBUS AGRORUM

Научный руководитель: Гребнева Ирина Борисовна, учитель биологии высшей категории МБОУ СОШ №54

- [Диплом 3 степени «Лучшая исследовательская работа»](#)

(Конф. 4) **ЕФРЕМОВА Анна Евгеньевна**

г. Челябинск, МАОУ гимназия №80, 7 класс

ЗАРАСТАНИЕ ОЗЕРА ЕЛОВОГО

Научные руководители: Сверзolenко Елена Геннадьевна, учитель биологии МАОУ гимназии №80, Шундеева Ангелина Владимировна, учитель географии МАОУ гимназии №80

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф. 4) **НИКУЛИНА Евгения Ивановна**

г. Челябинск, МАОУ лицей № 77, 2 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВОДЫ ОЗЕР ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Левандовская Наталья Викторовна, учитель химии МАОУ лицей № 77 г. Челябинска, Рохина Светлана Анатольевна, учитель начальных классов МАОУ лицей № 77 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф.4) **РУДИН Марк Денисович**

г. Челябинск, МАОУ лицей № 102, 4 класс

СИСТЕМА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ЯБЛОНЕВОГО САДА ОТ ЯБЛОНЕВОЙ ПЛОДОЖОРКИ

Научный руководитель: Баркан Ольга Юрьевна, учитель биологии высшей категории МАОУ лицей № 102 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф.4-) **ПОТАНИН Ярослав Данилович**

г. Челябинск, МБОУ лицей №11, 3 класс

МАТЕРИНСКИЙ ИНСТИНКТ ЛОШАДЕЙ

Научный руководитель: Калимуллина Регина Рашитовна, учитель биологии МБОУ лицей №11 г. Челябинска

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф. 4) **ЛАЗАРЕВА Александра Сергеевна**

Челябинская область, г. Копейск, МОУ СОШ №2, 4 класс

ОСЕДЛЫЕ ПТИЦЫ НАШЕГО ПОСЕЛКА

Научный руководитель: Соломатова Татьяна Юрьевна, учитель начальных классов высшей категории МОУ СОШ № 2

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф. 4) **САФИН Дмитрий Юрьевич**

Челябинская область, г. Копейск, МОУ СОШ № 2, 6 класс

ПРЯНЫЕ РАСТЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Бердюгина Оксана Владимировна, учитель начальных классов высшей категории МОУ СОШ № 2

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф. 4-) **ВОРОБЬЁВА Ксения Евгеньевна**

Челябинская область, г. Верхний Уфалей, МБОУ «СОШ №1», 7 класс

ПОПУЛЯЦИЯ СЪЕДОБНЫХ ГРИБОВ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ «КАРЬЕРЫ» Г. ВЕРХНИЙ УФАЛЕЙ

Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, учитель технологии МБОУ «СОШ №2»

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф.4) **ШИГАБУТДИНОВА Карина Вадимовна**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 3 класс

ОСОБЕННОСТИ РОТОВОГО АППАРАТА НАСЕКОМЫХ

Научный руководитель: Сидорец Светлана Муратовна, учитель начальных классов, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф.4) **ДАВЫДОВА Арина Дмитриевна**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 4 класс

ЭФФЕКТИВНЫЕ СПОСОБЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ БУМАГИ НА ПРИМЕРЕ 4Б КЛАССА

Научный руководитель: Кожевникова Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Поощрительный диплом конференции](#)

3. Дополнительные научное направление конференции юных исследователей

3.2 ЯЗЫКОЗНАНИЕ «ВЕЛИКИЙ РУССКИЙ ЯЗЫК» (индекс направления Конф.5)

Общие понятия. Происхождение языка. История русского языка. Диалектология русского языка. Языковая система и языковая норма. Фонетика. Лексикология. Лексикография. Морфемика и словообразование. Морфология. Синтаксис. Графика. Орфография. Стилистика.

(Конф.5) **КОРОТИН Матвей Сергеевич**

г. Челябинск, МБОУ лицей №11, 6 класс

ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ В ФОРМИРОВАНИИ НАИМЕНОВАНИЙ УЛИЦ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА

Научный руководитель: Антонова Людмила Михайловна, учитель русского языка МБОУ лицей №11 г. Челябинска

- [Диплом 1 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)

(Конф.5) **ЕРМАКОВА Елена Сергеевна**

г. Челябинск, МАОУ лицей №97, 7 класс

SMS-СООБЩЕНИЯ С ЛИНГВИСТИЧЕСКОЙ И КУЛЬТУРНОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ

Научный руководитель: Ермакова Татьяна Викторовна, учитель русского языка и литературы МАОУ лицей №97 г. Челябинска

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)

(Конф.5) **БЫКОВА Кристина Алексеевна**

Челябинская область, г. Троицк, МБОУ лицей №13, 4 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ПОНИМАНИЯ И УПОТРЕБЛЕНИЯ ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ УЧАЩИМИСЯ МЛАДШИХ КЛАССОВ

Научный руководитель: Кожевникова Светлана Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ г. Троицка МБОУ «Лицей №13»

- [Диплом 2 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)

(Конф. 5) **ЗАРИПОВА Алина Данисовна**

г. Челябинск, МАОУ лицей №77, 3 класс

ПРОИСХОЖДЕНИЕ ИМЕНИ ЧЕРНОМОР

Научный руководитель: Ефремова Галина Александровна, учитель начальных классов МАОУ лицей № 77 г. Челябинска

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)

(Конф. 5) **ФИЛАТОВА Ангелина Евгеньевна**

г. Челябинск, МАОУ лицей №77, 2 класс

ИМЕНА СОБСТВЕННЫЕ В СКАЗКАХ

Научный руководитель: Лунева Евгения Александровна, учитель начальных классов МАОУ лицей № 77 г. Челябинска

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)

(Конф.5) **СОКУЛИН Александр Александрович**

Челябинская область, г.Копейск, МОУ СОШ №1, 4 класс

УСТАРЕВШИЕ СЛОВА В СКАЗКАХ А.С.ПУШКИНА

Научный руководитель: Полушкина Даниля Раульевна, учитель начальных классов, МОУ СОШ №1, г.Копейска

- [Диплом 3 степени «Лучшая работа по языкознанию»](#)
- [Диплом 3 степени на конкурсе интеллектуалов «Технология развития памяти и логики»](#)

(Конф. 5) **ГОРОДИЛОВА Софья Сергеевна**

Тюменская область, Заводоуковский городской округ,

МАОУ Бигилинская СОШ (филиал МАОУ Першинской СОШ), 5 класс

ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОГО ДЕТСКОГО ФОЛЬКЛОРНОГО ТВОРЧЕСТВА

УЧЕНИКОВ ПЕРШИНСКОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ

Научный руководитель: Осинцева Татьяна Сергеевна, учитель МАОУ Бигилинская СОШ Заводоуковского городского округа

- [Поощрительный диплом конференции](#)

(Конф. 5) **САВЕЛЬЕВА Валерия Сергеевна**

Челябинская область, г. Трехгорный, МБОУ СОШ №110, 7 класс

ЮМОР ПО - ОСОБЕННОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ЮМОРА

Научный руководитель: Шадрина Людмила Николаевна, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 110» г. Трехгорного

- [Поощрительный диплом конференции](#)

Председатель Экспертного совета Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, ЮНИОР», председатель Экспертного совета Челябинской городской и областной программы для молодежи «Шаг в будущее – Созвездие НТТМ, доцент кафедры «Предпринимательство и менеджмент» факультета «Экономика и предпринимательство»

_____ Шмаков Б.В.

Главный администратор Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, ЮНИОР», координатор по общим вопросам Челябинской городской программы для молодежи «Шаг в будущее – Созвездие НТТМ» при Управлении по делам образования города Челябинска

_____ Андреева Н.А.

Координатор Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, ЮНИОР», координатор городской и областной программы для молодежи «Шаг в будущее», заместитель начальника научно-методического отдела УМУ ЮУрГУ

_____ Кузьмин Е.Н.

моб. тел. 233-10-65