

**Список победителей**  
**XV Российского соревнования юных исследователей «Шаг в будущее, ЮНИОР»**  
**(Челябинск, 9-12 апреля 2017 г.)**

Грамоты за мини-олимпиаду по физике:

(Конф.3 - 08) КОКОВ Всеволод Вячеславович  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ «Лицей № 82 г. Челябинска», 7 класс

(Конф. 5 - 08) СЛЕЗКО Екатерина Борисовна  
Тюменская область, г. Тюмень  
ГАОУ ТО «Физико-математическая школа», 7 класс

(Ив-06) ЗАВЬЯЛОВ Глеб Юрьевич  
Тюменская область, г. Тюмень  
ГАОУ ТО «Физико-математическая школа», 7 класс

Конкурс интеллектуалов «ТРПЛ» (более 500 баллов)

(Конф.3 - 09) ЛАЗАРЕВА Анастасия Андреевна  
Иркутская область, г. Шелехов  
МКОУ г. Шелехов СОШ № 5, 6 класс

(Конф.4 - 08) НИКИТИН Иван Юрьевич  
Свердловская область, г. Лесной  
МБОУ СОШ № 75, 4 класс

(Конф.5 - 07) СКВОРЦОВ Артём Максимович  
Тюменская область, г. Тюмень  
ФГКОУ «Тюменское президентское кадетское училище», 7 класс

Грамоты в номинации «биологические науки»:

(Конф. 4 - 01) БУКРЕЕВ Вячеслав Андреевич  
Челябинская область, г. Копейск  
МОУ СОШ № 24, 3 класс  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА МОЛОЧНОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ В МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ  
*Научный руководитель: Жидкова Татьяна Сергеевна, педагог-психолог МОУ СОШ № 24 КГО.*

(Конф.4 - 06) КАТАШИНСКАЯ Юлия Дмитриевна  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ «Лицей № 102 г. Челябинска», 5 класс  
ЗАМКНУТАЯ ЭКОСИСТЕМА  
*Научный руководитель: Каташинская Ирина Анатольевна, библиотекарь МАОУ «Лицей № 102 г. Челябинска»; научный консультант: Баркан Ольга Юрьевна, учитель биологии МАОУ «Лицей № 102 г. Челябинска».*

(Конф.4 - 08) НИКИТИН Иван Юрьевич  
Свердловская область, г. Лесной  
МБОУ СОШ № 75, 4 класс  
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ СРЕДСТВ ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ  
*Научный руководитель: Леонтьева Наталья Сергеевна, учитель начальных классов МБОУ СОШ № 75*

(Конф.4 - 09) ОВЧАРОВА Екатерина Сергеевна  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ "СОШ №148 г. Челябинска", 4 класс  
ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЦИНКА И МАРГАНЦА НА ГИДРОБИОНТЫ  
*Научные руководители: Кожеевникова Татьяна Ивановна, учитель начальных классов МАОУ "СОШ №148 г. Челябинска; Кравцова Анна Викторовна, ассистент кафедры биоэкологии ФГБОУ ВО «ЧелГУ»*

Поощрительный диплом ЦС «Шаг в будущее» (с медалью участника):

(Ит-19) РОМАНОВ Иван Юрьевич  
Челябинская область г. Кыштым  
МОУ ДО ЦД(Ю)ТТ, 6 класс  
СТРУЙНЫЙ ЗАКРЫЛОК  
*Научный руководитель: Внучков Сергей Дмитриевич, педагог дополнительного образования МОУ ДО ЦД(Ю)ТТ г. Кыштым*

(Ит-24) ЧУБАЕВ Павел Николаевич  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ «СОШ №73 г. Челябинска», 6 класс  
УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ РЕАКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ  
*Научный руководитель: Чубаева Светлана Викторовна, учитель физики МАОУ «СОШ №73 г. Челябинска»*

(Еф-07) САМОХВАЛОВ Никита Дмитриевич  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ «Лицей № 82 г. Челябинска», 7 класс  
ФИЗИКА МОЕГО ОРГАНИЗМА  
*Научный руководитель: Овечкина Татьяна Владимировна, учитель физики высшей категории, МАОУ «Лицей № 82 г. Челябинска»*

(Ив-09) МАЛЮТИН Егор Андреевич  
г. Омск  
БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ», 6 класс  
ГРАФИЧЕСКИЙ ВЕБ-РЕДАКТОР «ARTCAN»  
*Научный руководитель: Пономарева Маргарита Михайловна, педагог дополнительного образования, БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ»*

(Ив-10) НИКОНОВИЧ Анна Евгеньевна  
Иркутская область, Нижнеудинский район, с. Мельница  
МКОУ «СОШ с. Мельница», 6 класс  
СОЗДАНИЕ АНИМАЦИИ В ПРОГРАММЕ SCRATCH  
*Научный руководитель: Романчугова Галина Михайловна, учитель математики и информатики МКОУ «СОШ с. Мельница»*

(Ив-05) ГУДИМОВА Виктория Олеговна  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАУДО «ДПШ», 4 класс  
«КРИПТОГРАФ»: СЕКРЕТЫ ШИФРОВАНИЯ  
*Научные руководители: Нажимова Юлия Викторовна, специалист технической поддержки ЗАО ПФ «СКБ Контур», г. Челябинск; Перминова Юлия Олеговна, педагог дополнительного образования МАУДО «ДПШ» г. Челябинск*

(Ив-03) БЕЙСЕМБАЕВ Курман Амангельдыевич  
г. Омск

БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ», 6 класс  
ПРОГРАММА «КИНОТЕАТР»

*Научный руководитель: Пономарева Маргарита Михайловна, педагог дополнительного образования, БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ»*

(Ив-11) РАХМАНОВ Александр Сергеевич  
Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Гимназия № 80 г. Челябинска», 4 класс

КОМПЬЮТЕРНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИГРА ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ И КОНТРОЛЯ УСТНОГО СЧЕТА

*Научный руководитель: Евстифеев Николай Олегович, учитель информатики первой категории, МАОУ «Гимназии 80 г. Челябинск»*

(Ив-02) АТЮСКИНА Алина Алексеевна

Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, п.г.т.Уренгой

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» п.г.т.Уренгой Пуровского района, 6 класс

СОЗДАНИЕ МУЛЬТФИЛЬМОВ НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ SCRATCH

*Научный руководитель: Кайгородов Евгений Александрович, учитель информатики, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» п.г.т.Уренгой Пуровского района*

(Ив-08) КУРАШОВ Дмитрий Алексеевич

Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут

МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+», 7 класс

СОСТАВЛЕНИЕ КРОССВОРДОВ В СРЕДЕ SCRATCH

*Научный руководитель: Хусаинова Зинфира Равильевна, педагог дополнительного образования МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+»*

(Ив-04) ГРАФ Роман Сергеевич

г. Омск

БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ», 6 класс

ИНТЕРАКТИВНЫЙ САЙТ «МОПСЫ В ГОРОДЕ ОМСКЕ»

*Научный руководитель: Пономарева Маргарита Михайловна, педагог дополнительного образования, БОУ ДО города Омска «ГДДЮТ»*

(Конф.3 - 07) КОЖЕВНИКОВ Кирилл Максимович

Челябинская область, г. Златоуст

МАОУ г. Златоуста СОШ №45, 6 класс

БЫСТРАЯ АРИФМЕТИКА

*Научный руководитель: Денисова Лариса Викторовна, учитель математики, МАОУ г. Златоуста СОШ №45*

(Конф.3 - 09) ЛАЗАРЕВА Анастасия Андреевна

Иркутская область, г. Шелехов

МКОУ г. Шелехов СОШ № 5, 6 класс

КАКАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ МАТЕМАТИКОЙ И ШКОЛЬНОЙ ФОРМОЙ?

*Научный руководитель: Кириллова Татьяна Николаевна, учитель математики, МКОУ г. Шелехова СОШ №5*

(Конф.3 - 10) НИЗАМЕТДИНОВ Султан Амирович

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска им.В.Д.Луценко», 4 класс

МАТЕМАТИКА В ФУТБОЛЕ

*Руководитель: Корякина Лариса Леонидовна, учитель начальных классов высшей категории, МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска им. В.Д.Луценко»; научный консультант: Ляпустина Елена Анатольевна, учитель математики, МАОУ «Гимназия № 23 г. Челябинска им. В.Д.Луценко»*

(Конф.5 - 10) ЩЕРБАТЫХ Алёна Дмитриевна  
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут  
МБОУ лицей имени генерал-майора В.И.Хисматулина, 5 класс  
ОСОБЕННОСТИ НАЗВАНИЙ СНЕГА В ХАНТЫЙСКОМ ЯЗЫКЕ.  
*Научный руководитель: Вакилова Галина Рагиповна, учитель русского языка и литературы МБОУ лицея имени генерал-майора Хисматулина В.И.*

(Конф.4 - 15) БАТЫРШИН Радмир Филаритович  
Свердловская область, г. Екатеринбург  
ФГКОУ «Екатеринбургское суворовское военное училище» Министерства обороны Российской Федерации, 7 класс  
ВЛИЯНИЕ СВЕТА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ  
*Научные руководители: Левчук Надежда Леонидовна, преподаватель физики ФГКОУ «Екатеринбургское суворовское военное училище» Министерства обороны Российской Федерации, г. Екатеринбург;  
Замбровская Елена Ивановна, преподаватель биологии и химии ФГКОУ «Екатеринбургское суворовское военное училище» Министерства обороны Российской Федерации, г. Екатеринбург*

(Конф.4 - 19) НОВИКОВА Екатерина Андреевна  
Свердловская область, г. Полевской  
МБУ ДО ПГО «Центр развития творчества им. Н. Е. Бобровой» 7 класс  
ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЧИВОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ БОЛЬШОЙ СИНИЦЫ В ЗИМУЮЩИХ СТАЯХ  
*Научный руководитель Штонденко Наталья Михайловна педагог дополнительного образования МБУ ДО ПГО «Центр развития творчества им. Н. Е. Бобровой».*

(Конф.4 - 18) КУЧУМОВ Марк Александрович  
Республика Тыва, г. Кызыл  
ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат», 6 класс  
ИХТИОФАУНА ОЗЕРА ЧАГЫТАЙ  
*Научный руководитель: Маадыр-оол Урана Александровна, к.б.н., учитель биологии, ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат»*

(Конф.4 - 25) ЯКИМЕЦ Соня Сергеевна  
Республика Тыва, г. Кызыл  
ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат», 6 класс  
ЦВЕТЫ-КУВШИНКИ (НУМРНАЕА) ОЗЕРА АЗАС  
*Научный руководитель: Маадыр-оол Урана Александровна, к.б.н., учитель биологии, ГАОУ РТ «Тувинский республиканский лицей-интернат»*

(Конф.4 - 13) ШЛЯХОВ Данил Вячеславович  
Самарская область, г. Самара  
МАОУ «Самарский медико-технический лицей» г.о. Самара, 4 класс  
БЕЗДОМНЫЕ СОБАКИ КАК ОДНА ИЗ ПРОБЛЕМ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ  
*Научный руководитель: Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов МАОУ СМТЛ г. Самара*

Конкурс интеллектуалов «ТРПЛ» (более 500 баллов):

*Диплом 3 степени*

(Конф.5 - 10) ЩЕРБАТЫХ Алёна Дмитриевна  
Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут  
МБОУ лицей имени генерал-майора В.И.Хисматулина, 5 класс

(Ив-13) ТРУБАНОВА Анастасия Александровна  
Челябинская область, г. Верхний Уфалей  
МБОУ СОШ №1, 4 класс

*Диплом 2 степени*

(Конф.3 - 05) ЗАСЛАВСКАЯ Дарья Андреевна  
Тюменская область, г. Тюмень  
МАОУ Гимназия №16, 6 класс

*Диплом 1 степени*

(Конф.3 - 07) КОЖЕВНИКОВ Кирилл Максимович  
Челябинская область, г. Златоуст  
МАОУ г. Златоуста СОШ №45, 6 класс

Секция «Математика»:

*Диплом 3 степени*

(Конф.3 - 05) ЗАСЛАВСКАЯ Дарья Андреевна  
Тюменская область, г. Тюмень  
МАОУ Гимназия №16, 6 класс  
ОРИГАМИ – ТВОРЧЕСТВО, ИСКУССТВО ИЛИ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГОЛОВЛОМКА  
*Научный руководитель: Евдокимова Мария Михайловна, учитель математики, МАОУ Гимназия № 16 г.Тюмени*

(Конф.3 - 06) ЗУБАРЕВА София Артемовна

Кировская область, г. Киров

КОГОАУ «Лицей естественных наук,» 3класс

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДИКИ УЛУЧШЕНИЯ СЧЕТА У ШКОЛЬНИКОВ

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

(Конф.3 - 08) КОКОВ Всеволод Вячеславович

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ «Лицей № 82 г. Челябинска», 7 класс

ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

*Научные руководители: Ратникова Анна Геннадьевна, учитель математики высшей категории, Ратников Сергей Владимирович, Иванова Марина Александровна, учитель физики высшей категории, МАОУ «Лицей № 82 г. Челябинска»*

*Диплом 2 степени*

(Конф.3 - 11) ПАРАХНЕВИЧ Виктория Андреевна

Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут

МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова», 5 класс

ТРЕУГОЛЬНИК РЕЛО И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В БЫТУ

*Научный руководитель: Солодовникова Светлана Александровна, учитель технологии,*

*МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова»*

(Конф.3 - 04) ЕФРЕМОВА Ксения Михайловна

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Лицей 77 города Челябинска», 6 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ НЕХВАТКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ НОМЕРОВ

*Научный руководитель: Камалтдинова Татьяна Сергеевна, учитель математики, МАОУ «Лицей 77 города Челябинска»*

*Диплом 1 степени:*

(Конф.3 - 03) ГЕРЕВИЧ Елисей Романович

Ямало-Ненецкий автономный округ, Ямальский район, с. Яр-Сале

МБОУ «Ямальская школа-интернат имени Василия Давыдова», 7 класс

МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ ВИЛЬСОНА КАК МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ ВЕДЕНИИ ДОМАШНЕГО ХОЗЯЙСТВА

Научный руководитель: Гилёва Ольга Сергеевна, учитель математики, МБОУ «Ямальская школа-интернат имени Василия Давыдова», с. Яр-Сале

Секция «Языкознание»

*Диплом 3 степени*

(Конф.5 - 01) АНДРЕЕВ Даниил Андреевич  
Иркутская область, г. Саянск

МОУ «Средняя общеобразовательная школа №7», 7 класс

ЧТО В ИМЕНИ ТЕБЕ МОЕМ...ИЛИ НИКНЕЙМЫ КАК ЧАСТЬ РУССКОГО ЯЗЫКА

Научный руководитель: Асирьянц Наталья Михайловна, учитель русского языка и литературы г. Саянск  
МОУ «Средняя общеобразовательная школа №7»

(Конф.5 - 03) ГРУБЫХ Софья Андреевна

Челябинская область, МАОУ «СОШ № 104 г. Челябинска», 5 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ КОНЦЕПТА «РАДОСТЬ» В СОВРЕМЕННОЙ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ РЕКЛАМЕ

Научный руководитель: Федоров Василий Викторович, кандидат филологических наук, доцент кафедры журналистики и массовых коммуникаций ЧелГУ

Научный консультант: Слепова Александра Валерьевна, кандидат филологических наук, учитель литературы МАОУ «СОШ № 104 г. Челябинска»

(Конф.5 - 04) ЗУБЕНКО Влада Сергеевна

Челябинская область, г. Копейск

МОУ СОШ №42 Копейского городского округа, 6 класс

СЕМАНТИЧЕСКИЕ И ГРАММАТИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ПАРЕМИЧЕСКИХ ЖАНРОВ РУССКОГО ФОЛЬКЛОРА

Научный руководитель: Хайретдинова Елена Сергеевна, учитель русского языка и литературы, МОУ СОШ №42 Копейского городского округа

(Конф.5 - 05) ЗУЕВА Дарья Андреевна

г. Челябинск, МБОУ «Прогимназия № 133 г. Челябинска», 3 класс

ОБРАЗ ДЕВИЧЬЕЙ КОСЫ В РУССКОМ ФОЛЬКЛОРЕ

Руководитель: Рождествина Елена Владимировна,

учитель начальных классов МБОУ «Прогимназия № 133 г. Челябинска»,

*Диплом 2 степени*

(Конф.5 - 06) КРАСНОВА Алиса Михайловна

Челябинская область, г. Копейск

МОУ СОШ № 1 Копейского городского округа, 7 класс

ОСОБЕННОСТИ ЭМПОРОНИМОВ ГОРОДА КОПЕЙСКА

Научный руководитель: Хомутинникова Татьяна Константиновна, учитель русского языка и литературы  
МОУ СОШ №1 Копейского городского округа

(Конф.5 - 07) СКВОРЦОВ Артём Максимович

Тюменская область, г. Тюмень

ФГКОУ «Тюменское президентское кадетское училище», 7 класс

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ СЛОВА «ПОГОНЫ»

Научный руководитель: Петухова Светлана Валерьевна, преподаватель русского языка и литературы,  
ФГКОУ «Тюменское президентское кадетское училище»

*Диплом 1 степени*

(Конф 5 - 08) СЛЕЗКО Екатерина Борисовна

Тюменская область, г. Тюмень

ГАОУ ТО «Физико-математическая школа», 7 класс

РЕПЕРТУАР ПРЕЦЕДЕНТНЫХ ФЕНОМЕНОВ РАЗЛИЧНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ ГРУПП

Научный руководитель: Носаева Ольга Рудольфовна, учитель русского языка и литературы, ГАОУ ТО «Физико-математическая школа»

Секция «Биология»

Диплом 3 степени

(Конф.4 - 02) ВИШНЯКОВ Илья Александрович

Челябинская область, г. Трехгорный

МБОУ «СОШ №112», 4 класс

СЛЕДЫ НЕВЕДОМЫХ ЗВЕРЕЙ

Научный руководитель: Басюкова Светлана Васильевна, учитель начальных классов, МБОУ «СОШ №112»

(Конф.4 - 07) ЛИТУНОВСКИЙ Владислав Евгеньевич

Свердловская область, г. Екатеринбург

ФГКОУ «Екатеринбургское суворовское военное училище» Министерства обороны Российской Федерации, 5 класс

ПУСТЬ ШУМЯТ ЛЕСА РОССИИ!

Научный руководитель: Замбровская Елена Ивановна, преподаватель биологии и химии, Савельев Сергей Алексеевич, воспитатель 2 взвода 3 роты, ФГКОУ г. Екатеринбурга «Екатеринбургское суворовское военное училище» Министерства обороны Российской Федерации

(Конф.4 - 10) САМУСЕВА Елизавета Игоревна

Иркутская область, г. Братск

МБОУ «Лицей №2», 5 класс

ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ ВОКРУГ ТАБАЧНОГО ДЫМА

Научный руководитель: Сорокин Артем Георгиевич, учитель географии МБОУ «Лицей №2»

(Конф.4 - 20) ОЖЕГОВА Ангелина Константиновна

Челябинская область, г. Копейск

МОУ школа №16, 6 класс

ВЛИЯНИЕ ГИДРОГЕЛЯ НА ВСХОЖЕСТЬ И РОСТ РАСТЕНИЙ

Научный руководитель: Худякова Лиана Петровна, учитель химии МОУ СОШ №16, г. Копейск

(Конф.4 - 17) КОВЧИК Ксения Андреевна

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Лицей №142 г. Челябинска», 6 класс

ОСОБЕННОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ГНЕЗД И ПЛОТНОСТЬ ГНЕЗДОВАНИЯ ВОРОНЫ СЕРОЙ И СОРОКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В УСЛОВИЯХ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

Научный руководитель: Сизова Ольга Юрьевна, учитель биологии, МАОУ «Лицей № 142 г. Челябинска»

(Конф. 4 - 21) ПРУТЯН Ольга Игоревна

Челябинская область, г. Челябинск

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

ПЛЕСНЕВЫЕ ГРИБЫ И ИХ ПРОИЗВОДНЫЕ. ПОЛЬЗА И ОПАСНОСТЬ

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

Диплом 2 степени:

(Конф.4 - 03) ГИБЛЕР Анна Евгеньевна

Тюменская область, г.Ишим

МАОУ СОШ №7 г.Ишима, 4 класс

ЗАГАДОЧНЫЕ КРУЖЕВА ПАУТИНЫ

Научный руководитель: Тарицына Татьяна Владимировна, учитель химии и биологии МАОУ СОШ №7 г.Ишима Тюменской области

(Конф.4 - 12) ЦАРЕГОРОДЦЕВА Дарья Сергеевна

Кировская область, г. Киров

Лицей естественных наук, 4 класс

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАЧАЕВ ИЗ КИПРЕЯ УЗКОЛИСТНОГО (СНАМАЕНЕРИОН):  
ФЕРМЕНТИРОВАННОГО И НЕФЕРМЕНТИРОВАННОГО

*Научные руководители: Макаренко Зинаида Петровна, зам. директора по НЭР КОГОАУ «Лицей естественных наук», кандидат технических наук; Сергеев Александр Валентинович, кандидат исторических наук, заместитель директора по научной работе ФГБОУ ВПО «МГЮА»*

(Конф.4 - 16) КЛИМОВА Елизавета Андреевна

Челябинская область, г. Златоуст

МАОУ школа № 4, 6 класс

УЛУЧШЕНИЕ ЭКОЛОГИИ ПРИ ПОМОЩИ ВТОРИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТВЁРДЫХ БЫТОВЫХ  
ОТХОДОВ

*Научный руководитель: Климова Светлана Вячеславовна, заместитель директора по методической работе МАОУ СОШ № 4, г.Златоуст*

(Конф. 4 - 23) ТЮКАЕВ Артем Алексеевич

Челябинская область, г. Челябинск

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

ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ОЗЕРА КУРЛАДЫ

*Научный руководитель: Штрырялева Наталья Николаевна, учитель географии высшей категории, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», г. Челябинск*

*Диплом 1 степени*

(Конф.4 - 11) СИНГИЛЁВА Елизавета Романовна

Иркутская область, г. Тулун, МБОУ «Гимназия», г. Тулун, 3 класс

КРАСНАЯ КНИГА РАСТЕНИЙ ТУЛУНСКОГО РАЙОНА

*Научный руководитель: Кабанова Галина Александровна, учитель начальных классов МБОУ «Гимназия», г. Тулун*

(Конф.4 - 24) ШАМСУТДИНОВ Вадим Назипович

Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г.Сургут

МБОУ средняя общеобразовательная школа №46 с углубленным изучением отдельных предметов,  
7 класс

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА СУТОЧНУЮ АКТИВНОСТЬ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ

*Научный руководитель Шамсутдинова Гульшат Баяновна, педагог дополнительного образования.*

Выставка в номинации «Химия...»:

*Диплом 3 степени*

(Ех-04) НАВАЛИХИНА Анастасия Станиславовна

Кировская область, г. Киров

Лицей естественных наук, 2 класс

НЕОБЫЧНОЕ В ОБЫЧНОМ ИЛИ КАК ЗАЩИТИТЬ ФРУКТЫ ОТ ПОТЕМНЕНИЯ

*Научные руководители Навалихина Ольга Викторовна,учитель химии, педагог дополнительного образования КОГОАУ ЛЕН; Мокрушин Михаил Дмитриевич,ученик 10 в класса КОГОАУ ЛЕН*

(Ех-07) САМУСЕВ Артем Игоревич

Иркутская область, г. Братск

МБОУ «Гимназия №1 им А.А. Иноземцева», 7 класс

КАК САМОМУ ИЗГОТОВИТЬ ИНДИКАТОРНЫЕ ПОЛОСКИ

*Научный руководитель: Яковлев Константин Александрович, учитель биологии МБОУ «Гимназия №1 им. А.А. Иноземцева»*

(Ех-06) САЛОМАТОВ Владислав Сергеевич

Челябинская область, г. Копейск

МОУ СОШ № 24, 5 класс

ЧТО НАША ЖИЗНЬ? – ВОДА! (ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ОЦЕНКА СПОСОБОВ ОЧИСТКИ)

Научный руководитель: Жидкова Татьяна Сергеевна, педагог-психолог МОУ СОШ № 24 КГО.

*Диплом 2 степени*

(Ех-02) ГЛОТОВ Егор Леонидович

Тюменская область, г. Тюмень

МАОУ СОШ №89, 6 класс

ХИМИЯ ЛИЧНОГО ТРАНСПОРТА

Научный руководитель: Пономарева Татьяна Николаевна, учитель химии и биологии, МАОУ СОШ №89 г.Тюмени

(Ех-05) МАЛЬЦЕВ Максим Антонович

Свердловская область, г. Лесной

МБОУ СОШ № 75, 4 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА БЕНЗИНА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

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

*Диплом 1 степени*

(Ех-03) ВЫСОЧИН Марк Витальевич

Челябинская область, г. Челябинск, МАОУ Лицей № 77, 3 класс

СИНЕРГИЗМ ПРИРОДНЫХ КОНСЕРВАНТОВ

Научный руководитель: Губайдуллина Римма Рафаиловна, учитель химии, МАОУ Лицей № 77г. Челябинска

Выставка в номинации «Физика»

*Диплом 3 степени*

(Еф-04) ЛОГИНОВ Олег Алексеевич

Свердловская область, г. Екатеринбург

МАОУ лицей №110 им. Л.К. Гришиной, 3 класс

ЭЛЕКТРОПРОВОДИМОСТЬ ЧЕЛОВЕКА

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

(Еф-05) МАСЮК Георгий Иванович

Челябинская область, г. Копейск

МОУ СОШ № 6 Копейского городского округа, 4 класс

НА КАКИХ ВОЛНАХ НЕ ПОКАЧАЕШЬСЯ

Научный руководитель: Гавриленко Елена Владимировна, учитель начальных классов, МОУ СОШ № 6 Копейского городского округа

(Еф-06) СТЕПАНОВА Ксения Евгеньевна

Тюменская область, г. Тюмень

МАОУ СОШ №62, 5 класс

ДАВЛЕНИЕ ВОКРУГ НАС

Научный руководитель: Семенова Светлана Павловна, учитель физики, МАОУ СОШ №62 г.Тюмени

*Диплом 2 степени*

(Еф-02) ЗЕЛЕНИН Дмитрий Сергеевич

Кировская область, г. Киров

Лицей естественных наук, 4класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НАЛЕДИ И СОСУЛЕК НА КРЫШЕ КОРПУСА №2 ЛИЦЕЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Научные руководители: Макаренко Зинаида Петровна, зам. директора по НЭР КОГОАУ «Лицей естественных наук», кандидат технических наук

(Еф-08) ЯСАКОВ Георгий Андреевич

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ "СОШ №148 г. Челябинска", 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ТЕМПЕРАТУРЫ КИПЕНИЯ ОТ СОСТАВА ВОДЫ

Научные руководители: Ясакова Елена Николаевна, учитель химии МАОУ "СОШ №148 г. Челябинска", Цыганкова Екатерина Геннадьевна, учитель физики МАОУ "СОШ №148 г. Челябинска"

Диплом 1 степени

(Еф-03) ЛАПИНА Дарья Юрьевна

Челябинская область, г. Челябинск

МАУДО «ДПШ», 7 класс

«ПРИКОСНИСЬ К ЭНЕРГИИ АТОМА»: АТОМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И РАДИАЦИОННЫЕ АВАРИИ

Научные руководители: Нажимова Юлия Викторовна, специалист технической поддержки ЗАО ПФ «СКБ Контур», г. Челябинск; Перминова Юлия Олеговна, педагог дополнительного образования МАУДО «ДПШ» г. Челябинск

Выставка в номинации «Информационные технологии»

Диплом 3 степени

(Ив-01) АБУБАКИРОВ Михаил Рустемович

Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут

МБОУ гимназия «Лаборатория Салахова», 4 класс

СОЗДАНИЕ ИГРЫ "PONG BATTLE" В СРЕДЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ СКРЕТЧ

Научный руководитель: Саниева Лилия Гасимовна, учитель информатики, муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия «Лаборатория Салахова»

(Ив-07) КИВО Андрей Витальевич

Тюменская область, г. Тюмень, МАОУ СОШ №63 г. Тюмень, 7 класс

ХРАНЕНИЕ РАЗРЕЖЕННЫХ МАТРИЦ. РАЗРЕЖЕННЫЙ СТРОЧНЫЙ ФОРМАТ (CSR)

Научный руководитель: Бельменцев Николай Федорович, старший преподаватель Тюменского Государственного Университета, Лаврентьева Ирина Геннадьевна, учитель математики МАОУ СОШ №63 г. Тюмень

Диплом 2 степени

(Ив-12) СЕЛЕЗНЕВА Анна Павловна

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Гимназия № 80 г. Челябинска», 7 класс

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИИ ВРЕМЕНИ В СПОРТИВНЫХ СОСТЯЗАНИЯХ

Научный руководители: Савинков Дмитрий Владимирович, учитель информатики высшей категории, МАОУ «Гимназии 80 г. Челябинск»

Диплом 1 степени

(Ив-06) ЗАВЬЯЛОВ Глеб Юрьевич

Тюменская область, г. Тюмень, ГАОУ ТО «Физико-математическая школа», 7 класс

ПРОТОТИП «УМНЫХ» ЧАСОВ, СОЗДАНЫХ НА БАЗЕ ПРОГРАММИРУЕМОЙ ПЛАТФОРМЫ ARDUINO

Научный руководитель: Власов Сергей Александрович, учитель физики, ГАОУ ТО «Физико-математическая школа»

Выставка в номинации «Исследовательская работа»

*Диплом 3 степени*

(Ив-13 ) ТРУБАНОВА Анастасия Александровна

Челябинская область, г. Верхний Уфалей, МБОУ СОШ №1, 4 класс

МОЯ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ-МУЛЬТИПЛИКАТОР

*Научный руководитель: Пономарёва Елена Сергеевна, учитель начальных классов МБОУ СОШ №1, г. Верхний Уфалей*

(Ит-07) ДВОРЕЦКИЙ Андрей Денисович

Челябинская область г. Кыштым МОУ ДО ЦД(Ю)ТТ, 6 класс

КРЫЛО УПРАВЛЕНИЯ

*Научный руководитель: Внучков Сергей Дмитриевич, педагог дополнительного образования МОУ ДО ЦД(Ю)ТТ г. Кыштым*

(Ит-15) ОВЧАРОВ Артём Дмитриевич

Краснодарский край, г. Армавир,

МБУ ДО Центр детского (юношеского) научно-технического творчества (ЦНТТ), 6 класс

РАДИОСВЯЗЬ. МОДУЛИРОВАННЫЙ СИГНАЛ

*Научный руководитель: Шишкин Евгений Маленович, почетный работник образования РФ, педагог дополнительного образования высшей категории, заведующий лабораторией радиоэлектроники МБУ ДО ЦНТТ, г. Армавир*

*Диплом 2 степени*

(Ит-25) ШЕВЧИК Никита Сергеевич

Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут

МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика +», 4 класс

ГЕНЕРАТОР ДЛЯ ВЕЛОСИПЕДА

*Научный руководитель: Архипова Людмила Вячеславовна, педагог дополнительного образования МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика +»*

(Ит-23) ЧЕТВЕРТАК Артем Романович

Ямало-Ненецкий автономный округ, г.Лабытнанги

МАОУ Средняя общеобразовательная школа №8, 5 класс

НАНОМАШИНА

*Научный руководитель: Четвертак Оксана Викторовна, учитель физики МАОУ Средняя общеобразовательная школа №8, г.Лабытнанги*

*Диплом 1 степени*

(Ит-05) ВОЛОВИЧ Владимир Александрович

Челябинская область, г. Челябинск, МБОУ “Прогимназия №133 г. Челябинска”, 3 класс

БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ОСВОЕНИИ КОСМОСА

*Научный руководитель: Веселовская Елена Евгеньевна, учитель начальных классов МБОУ “Прогимназия №133, г. Челябинска”*

Выставка в номинации «Конструкторская разработка»

*Диплом 3 степени*

(Ит –10) КАТАСОНОВА Екатерина Вадимовна

Челябинская область, г. Трехгорный, МБОУ «СОШ №112», 2 класс

УДИВИТЕЛЬНЫЙ КОНСТРУКТОР

*Научный руководитель: Чванова Ольга Петровна, учитель начальных классов, МБОУ «СОШ №112»*

(Ит-11) КОЛОС Максим Алексеевич

Тюменская область, Тобольский район, с. Малая Зоркальцева  
Филиал МАОУ «Нижнеаремзянская СОШ» - «Малозоркальцевская СОШ», 7 класс  
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЭКРАНОЛЁТ – ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО XXI ВЕКА  
*Научный руководитель: Цейнер Алексей Викторович, учитель, Филиал МАОУ «Нижнеаремзянская СОШ» - «Малозоркальцевская СОШ»*

(Ит-20) РОМАНОВ Семен Андреевич  
Челябинская область, г. Челябинск  
МАОУ «Лицей №142 г. Челябинска», 7 класс,  
«УМНЫЙ ОРХИДАРИУМ». РАЗРАБОТКА, СБОРКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ УМНОГО  
ОРХИДАРИУМА НА БАЗЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА ARDUINO UNO R3 И СОВМЕСТИМЫМИ С НИМ  
ЭЛЕКТРОННЫМИ КОМПОНЕНТАМИ.  
*Научный руководитель: Безкоровайный Сергей Андреевич, педагог дополнительного образования, МАОУ «Лицей №142 г. Челябинска»*

*Диплом 2 степени*

(Ит-26) ШТЫРЕВ Егор Сергеевич, ШТЫРЕВ Глеб Сергеевич  
Иркутская область, г. Иркутск, МБОУ г.Иркутска Лицей №1, 5 класс  
РОБОТ-СОТИРОВЩИК  
*Научный руководитель: Туголукова Анна Анатольевна, учитель информатики МБОУ г.Иркутска Лицей №1*

*Диплом 1 степени*

(Ит-17) ПРОХОРОВ Роман Леонидович  
Челябинская область, г. Челябинск  
МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», класс 5  
РАЗРАБОТКА РОБОТИЗИРОВАННОЙ ЛЕТАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С ВОЗДУХА»  
ЛНИС – ЛЕТАЮЩАЯ НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СТАНЦИЯ  
*Научный руководитель: Овсяницкая Лариса Юрьевна, кандидат технических наук, доцент кафедры «Прикладной информатики и математики» Уральский социально-экономический институт (филиал) ОУП ВПО «Академии труда и социальных отношений», г. Челябинск*

Выставка в номинации «Полезная модель»:

*Диплом 3 степени*

(Ит-01) АВДЕЕВА Алика Юрьевна  
Самарская область, г. Самара  
МАОУ «Самарский медико-технический лицей» г.о. Самара, 5 класс  
СИСТЕМА ПО СБОРКЕ МУСОРА-СПСМ1  
*Научный руководитель: Боякова Инна Александровна, учитель информатики, высшая категория МАОУ СМТЛ г. Самара*

(Ит-21) УШНИЦКИЙ Афанасий Петрович  
Республика Саха (Якутия), Усть-Алданский район, с. Огородтах  
МБОУ «Соттинская средняя общеобразовательная школа», 7 класс  
ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ВЫЧЕРЧИВАНИЯ ЭЛЛИПСА НА НАКЛОННОЙ ПЛОСКОСТИ  
*Научный руководитель: Бурнашев Василий Николаевич, учитель технологии.*

(Ит-22) ЧАЧАНИДЗЕ Ярослав Денисович  
г. Челябинск, МАОУ лицей № 102, 6 класс  
АГРОБОТ. АВТОНОМНЫЙ РОБОТ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПОЧВЫ  
*Научный руководитель: Пашнин Андрей Александрович, педагог дополнительного образования МАОУ лицея № 102 г. Челябинска*

*Диплом 2 степени*

(Ит-03) БУЛОХОВ Иван Андреевич

Самарская область, г. Самара

МАОУ «Самарский медико-технический лицей» г.о. Самара, 4 класс

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ПОЛИВОМ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ. РОБОТ-САДОВОД

*Научный руководитель: Кунаковская Наталья Юрьевна, учитель начальных классов МАОУ СМТЛ г. Самара*

(Ит-06) ВОЙНОВ Алексей Николаевич

Челябинская область, г. Трехгорный, МБОУ «СОШ №112», 6 класс

МЕБЕЛЬ-ТРАНСФОРМЕР, ИЛИ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ГОЛОВОЛОМКИ В ДЕЙСТВИИ

*Научный руководитель: Попадина Ольга Михайловна, учитель математики, МБОУ «СОШ №112»*

Диплом 1 степени:

(Ит-14) МОНИН Климентий Олегович

Челябинская область, г. Верхний Уфалей

МОБУ СОШ Гимназия №7 «Ступени», 7 класс

СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО АВАРИЙНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

*Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, заместитель директора по научной работе МОБУ*

*СОШ №1, г. Верхний Уфалей*

Выставка в номинации «Рационализаторская разработка»

*Диплом 3 степени*

(Ит-04) ВЕРХОЗИН Михаил Александрович

Иркутская область, г. Иркутск

МОБУ г.Иркутска Лицей №1, 5 класс

РОБОТ-СКАНЕР ДЛЯ ДОМАШНЕГО СКЛАДА

*Научный руководитель: Туголукова Анна Анатольевна, учитель информатики МБОУ г.Иркутска Лицей №1*

(Ит-08) ДЕГТЯРЕВ Дмитрий Александрович

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «СОШ № 104 г. Челябинска», 6 класс

АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ И РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ НАСТОЛЬНОГО КОПИРОВАЛЬНОГО ТОКАРНО-ФРЕЗЕРНОГО СТАНКА ПО ДЕРЕВУ

*Научный руководитель: Дегтярев Николай Владимирович, учитель технологии высшей категории МАОУ «СОШ № 104 г. Челябинска»*

(Ит-13) МОЛОДЧИКОВ Егор Евгеньевич

Тюменская область, Голышмановский район, р.п.Голышманово

МАОУ «Голышмановская средняя общеобразовательная школа №4», 6 класс

РОБОТОТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО «МЕГ» КАК МОДЕЛЬ ПРОМЫШЛЕННОГО РОБОТА

*Научный руководитель: Кузьминых Ирина Геннадьевна, учитель физики и математики, МАОУ «Голышмановская средняя общеобразовательная школа №4».*

*Диплом 2 степени*

(Ит-18) РОМАНОВ Артём Алексеевич

Челябинская область, г. Челябинск,

МБОУ «Прогимназия №133 г. Челябинска», 4 класс

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПОСТРОЕНИЮ РОБОТА-ДВОРНИКА

*Научный руководитель: Ганджа Сергей Анатольевич, декан Энергетического факультета Южно-Уральского государственного университета, профессор, доктор технических наук*

(Ит-12) КИСЛОВ Константин Александрович

Челябинская область, г. Верхний Уфалей

МОБУ СОШ №5, 5 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С ПОМОЩЬЮ  
ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ИНВЕРТОРА И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЭТИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ В  
ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВАХ

*Научный руководитель: Красавин Эдуард Михайлович, заместитель директора по научной работе МОБУ  
СОШ №1, г. Верхний Уфалей*

*Диплом 1 степени*

(Ит-09) ЕМЕЛЬЯНЫЧЕВ Андрей Борисович

Челябинская область г. Кыштым

МОУ ДО ЦД(Ю)ТТ, 7 класс

АВТОМАТИЗАЦИЯ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

*Научный руководитель: Внучков Сергей Дмитриевич, педагог дополнительного образования МОУ ДО  
ЦД(Ю)ТТ г. Кыштым*