

Рекомендуемые для публикации в сборнике "Научные труды молодых исследователей"

(1А-3) КОЛОСВЕТОВ Антон Андреевич

Тульская область, г. Тула

МБОУ «Лицей № 1», 11 класс

РАВНОСИГНАЛЬНЫЙ АКУСТИЧЕСКИЙ ЛОКАТОР ИМПУЛЬСИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗВУКА С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ АКУСТИЧЕСКИХ, ВЕТРОВЫХ ПОМЕХ И ФОНА

Научный руководитель: Лаппо Антон Юрьевич, кандидат технических наук, доцент, ТулГУ

(1А-40) ВОЙТОВИЧ Вадим Вадимович

Челябинская обл., г. Челябинск

МАОУ "Гимназия № 23 им. В.Д. Луценко", 9 класс

КАТУШКА И AUDACITY ВМЕСТО ДАТЧИКА

Научный руководитель: Русакова Ирина Борисовна, учитель физики МАОУ "Гимназия № 23 им. В.Д. Луценко"

(1В-14) ВЛАДЫКИН Егор Владиславович

Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Надым

МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 г. Надыма», 10 класс

ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС (ГАК) НА БАЗЕ ПЕРВОРОБОТОВ LEGO MINDSTORMS NXT И EV3

Научный руководитель: Юшта Елена Павловна, учитель информатики МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2 г. Надыма»

(1В-13/Ит-5) ВОЕВОДИН Арсений ФЕДОРОВИЧ

Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Надым

МОУ ДОД «Центр детского творчества», 9 класс

МОБИЛЬНЫЙ РОБОТ-РАЗВЕДЧИК ДЛЯ РАДИАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Научный руководитель: Роговцова Жанетта Петровна, педагог дополнительного образования, методист МОУ ДОД «Центр детского творчества» г. Надыма

(1В-26) ГРИШКЕВИЧ Иван Леонидович

г. Москва

ГБОУ "Лицей информационных технологий № 1537", 11 класс

ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС МНОГОАГЕНТНОЙ СИСТЕМЫ

Научный руководитель: Минченко Михаил Михайлович, кандидат экономических наук, учитель информатики, Лицей № 1537, г. Москва

(1D-2) КОНИК Полина Вадимовна

Тульская область, г. Тула

МБОУ «Лицей № 1», 11 класс

СИСТЕМА СТАБИЛИЗАЦИИ ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ НА ДИНАМИЧЕСКИ НАСТРАИВАЕМОМ ГИРОСКОПЕ ДЛЯ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА

Научный руководитель: Малютин Дмитрий Михайлович, кандидат технических наук, профессор, ТулГУ

(1D-3) ФАДЕЕВА Виктория Сергеевна

Тульская область, г. Тула

МБОУ «Лицей № 1», 10 класс

БЕСКАРДАННАЯ СИСТЕМА ОРИЕНТАЦИИ САМОЛЕТА

Научный руководитель: Матвеев Валерий Владимирович, кандидат технических наук, доцент, ТулГУ

(1D-17/2J -13) ТРУШКОВ Святослав Игоревич

Ханты-Мансийский автономный округ - Югра,

г. Нефтеюганск

МБОУ «СОШ № им. А.И. Исаяевой», 10 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕЙСТВИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ИНГИБИТОРОВ НА ПРОЦЕСС КОРРОЗИИ

Научный руководитель: Пестова Татьяна Михайловна, учитель химии высшей категории, МБОУ «СОШ № им. А.И. Исаяевой» г. Нефтеюганска

(1Е-7) ПОВОЛОЦКИЙ Александр Давидович
Московская область, г. Ногинск
НОУ «Ногинская гимназия», 11 класс
РОБОТ – РАЗВЕДЧИК В УСЛОВИЯХ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
Научный руководитель: Машков Константин Юрьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры «Специальное машиностроение»

(1F-21) ЛЕВКОВИЧ Артём Дмитриевич
Челябинская область, г. Златоуст
МАОУ СОШ № 90, 11 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ПАРАМЕТРОВ ИЗОБРАЖЕНИЙ СПЕКЛ-КАРТИН ОТ ШЕРОХОВАТОСТИ ПОВЕРХНОСТИ
Научный руководитель: Маршалов О.В., к. т. н., доцент кафедры физики филиала ФГБОУ ВПО «Южно-Уральского государственного университета» (НИУ) в г. Златоусте.

(1F-7) НОСКОВА Наталья Владимировна
Московская область, г. Ногинск
НОУ «Ногинская гимназия», 11 класс
МАРКЕТИНГОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСШИРЕНИЯ ВЫПУСКА LADA VESTA
Научные руководители: Климентьева Светлана Вячеславовна, кандидат экономических наук, доцент ИБМ, Марамзина Людмила Николаевна, Почетный работник РФ, Нефедова Надежда Викторовна, Почетный работник РФ

(1G - 22/Ит-104) ГРИНЬКО Антон Дмитриевич
Челябинская область, г. Челябинск
МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 11 класс
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОБОЙ МЕМБРАНЫ – ПРИЧИНА РАЗРУШЕНИЯ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА
Научный руководитель: Кирпичникова Ирина Михайловна, доктор технических наук, зав. кафедры «Электротехника и возобновляемые источники энергии» Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск

(1G-11) НАСЫРОВ Роман Геннадьевич
Мурманская область, г. Мурманск
МБОУ г. Мурманска лицей № 4, 11 класс
ГЕОМЕТРИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ, КОНСТРУИРОВАНИЕ ПЛАНЕТАРНОЙ ПЕРЕДАЧИ С НЕКРУГЛЫМИ СОЛНЕЧНЫМИ КОЛЕСАМИ, ПЛАВАЮЩИМИ САТЕЛЛИТАМИ И МИНИМАЛЬНЫМ ЧИСЛОМ ВЫПУКЛОСТЕЙ
Научный руководитель: Бродский Исай Лазаревич, кандидат технических наук, доцент

(1G-1) МОГИЛЕНКО Данила Иванович
Алтайский край, г. Барнаул
МБУ «Барнаульская городская станция юных техников», МБОУ «Лицей № 129», 11 класс
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМОАКУСТИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ В ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЗАМКНУТОЙ ТРУБЕ
Научный руководитель: Таныгин Сергей Васильевич, кандидат педагогических наук, педагог дополнительного образования МБУ «Барнаульская городская станция юных техников»

(1H-15) НОГОВИЦЫН Георгий Николаевич
Республика Саха (Якутия), г. Якутск
ГБПОУ РС(Я) «Якутский индустриально-педагогический колледж», 2 курс
ПОДЛЕДНАЯ МИКРО-ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА
Научный руководитель: Соловьев Егор Карлович, преподаватель, ГБПОУ РС(Я) «Якутский индустриально-педагогический колледж»

(1H-17) ПАВЛОВА Айтилина Семеновна
Республика Саха (Якутия), Чурапчинский улус, с. Чурапча
МБОУ «Чурапчинская гимназия им. С.К. Макарова»,
11 класс
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ТЕПЛОВЫХ ТРУБ
Научный руководитель: Хютанова Мария Иустиновна, заслуженный учитель РФ, учитель физики высшей категории, МБОУ «Чурапчинская гимназия им. С.К. Макарова»

(1Н-9) ХАЛИПОВ Антон Вячеславович
Ставропольский край, г. Пятигорск
МБОУ СОШ № 5, 11 класс
ГЕНЕРАТОР ТОКА НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ ЗЕМЛИ
Научный руководитель: Козлов Станислав Алексеевич, кандидат физ.-мат. наук, методист Центра «Поиск»

(1J-9) ТАЙШИНА Сахайаана Степановна
Республика Саха (Якутия), г. Нерюнгри
ГБОУ СПО РС(Я) «Нерюнгринский медицинский колледж», 2 курс
МЕТОД «ТОМАТИС» КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ РЕЧЕДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ У ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЕМ РЕЧИ (В УСЛОВИЯХ ООО «ЛОГОПЕД+» ГОРОДА НЕРЮНГРИ)
Научный руководитель: Ноговицына Нина Анатольевна, преподаватель специальных дисциплин, ГБОУ СПО РС(Я) «Нерюнгринский медицинский колледж»

(1J-2) СУРАКАТОВА Патимат Нурмагомедовна
Республика Дагестан, г. Махачкала
МБОУ «Многопрофильный лицей № 3», 10 класс
АДЕКВАТНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-СОПРЯЖЕННЫЕ МЕТОДЫ И АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА ФИЗИОТЕРАПИИ
Научные руководители: Алиев Эльмирза Алиевич, к.т.н., доцент кафедры биотехнических и медицинских аппаратов и систем ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»; Самедова Зумрият Дадашевна, учитель физики, МБОУ «Многопрофильный лицей №3», г. Махачкала

(1J-17) ПЕЧЕНКИНА Анастасия Сергеевна
Кировская область, г. Киров
Лицей естественных наук, Вятское научное общество учащихся «Вектор», 11 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТКАНЕЙ ИЗ БАМБУКА, КРАПИВЫ И СОСНЫ
Научные руководители: Макаренко Зинаида Петровна, зам. директора по НЭР КОГОАУ «Лицей естественных наук», кандидат технических наук; Поярков Юрий Александрович, учитель микробиологии КОГОАУ ЛЕН, кандидат биологических наук

(1L-13) СИТНИКОВА Ирина Всеволодовна
Московская область, г.о.Краснознаменск
МБОУ Гимназия № 2, 10 класс
КОДИРОВАНИЕ КАК СПОСОБ ЗАЩИТЫ ЛИЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
Научный руководитель: Тютина Елена Андреевна, учитель информатики и ИКТ первой категории, МБОУ Гимназии № 2 г.о.Краснознаменск

(1L-26) БАЖЕНОВ Владимир Викторович
г. Москва
ГБОУ "Лицей информационных технологий № 1537", 10 класс
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
Научный руководитель: Минченко Михаил Михайлович, кандидат экономических наук, учитель информатики, Лицей № 1537, г. Москва

(1L-12) САФАРЯНЦ Сергей Геннадьевич
Краснодарский край, Тбилисский район, ст. Ловлинская
МБОУ «СОШ № 15», 11 класс
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «УЧЕТ ПОСЕЩАЕМОСТИ»
Научный руководитель: Агаджанова Ирина Николаевна, учитель математики и информатики, МБОУ «СОШ № 15», Тбилисский район, станица Ловлинская

(1М-20) ТАГИЛЬЦЕВ Даниил Анатольевич
Красноярский край, Северо-Енисейский район, п. Тея
МБОУ Тейская средняя школа № 3, 11 класс
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ С ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ. ВЫБОР ОП-ТИМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТИЗИРОВАННОЙ ПЛАТФОРМОЙ
Научный руководитель: Балацкий Михаил Евгеньевич, учитель информатики, МБОУ Тейская средняя школа № 3 п. Тея

(1М-9) ВЕСЕЛОВ Николай Олегович
Псковская область, г. Псков

МБОУ "Псковский технический лицей", 11 класс
РОБОТ ЗА ЧАС. СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ НА БАЗЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА ARDUINO В
СЖАТЫЕ СРОКИ

Научный руководитель: Логинов Сергей Юрьевич, учитель информатики, МБОУ "Псковский технический лицей"

(1М-17/Ит-47) ПОПКО Екатерина Сергеевна
Краснодарский край, Курганинский район, г. Курганинск
МАОУ «средняя общеобразовательная школа № 2», 10 класс
СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ «СОВМЕСТНЫХ РОБОТОВ»

*Научный руководитель: Попко Кирилл Сергеевич, инженер–радиофизик, магистр радиофизики, аспирант ФТФ ФГБОУ
ВПО «КубГУ», г. Курганинск*

(2А-27/Еф-23) ПАЙКИНА Ольга Юрьевна

Мурманская область, г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 11 класс
ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ЭФФЕКТА АНТИ-КОМПТОНА И ПРОБЛЕМА ТРАДИЦИОННОГО ЭФФЕКТА КОМПТОНА

*Научный руководитель: Карбановский Валерий Викторович, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ
ВО «Мурманский арктический государственный университет»*

(2А-29) НЕУСТРОЕВА Вероника Сергеевна

Республика Саха (Якутия), г. Якутск

МОБУ «Городская классическая гимназия», 10 класс
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УДЕЛЬНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ГРАФИТА ЧЕТЫРЕХЗОНДОВЫМ
МЕТОДОМ

*Научный руководитель: Лебедева Дария Степановна, учитель физики высшей категории МОБУ «Городская
классическая гимназия»*

(2А-11) БЕРЕЗОВСКАЯ Елизавета Андреевна

Кемеровская область, г. Прокопьевск

МБОУ Школа № 14, 10 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРОВ ИЗЛУЧЕНИЯ И ПОГЛОЩЕНИЯ НАТРИЯ

Научный руководитель: Сыркашева Татьяна Васильевна, учитель физики МОБУ Школа № 14

(2С-44/Пс-18) БАЛЫКОВА Галина Андреевна

Ставропольский край, Ипатовский район, с. Кевсала

МКОУ СОШ №9, 9 класс

ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ МЕДОНОСНЫХ РАСТЕНИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В ПЧЕЛОВОДСТВЕ

*Научный руководитель: Кривокора Любовь Ивановна, методист МКОУ ДОД Центр дополнительного образования
детей Ипатовского района Ставропольского края*

(2С-36) НИШКОМАЕВА Екатерина Максимовна

Краснодарский край, г. Сочи

МОБУ средняя общеобразовательная школа №25, МОБУ ДОД ЭБЦ, 10 класс

НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ САМШИТА ОТ САМШИТОВОЙ ОГНЕВКИ

*Научный руководитель: Баланюк Татьяна Ивановна, заместитель директора по УВР, МОБУ ДОД «Эколого-
биологический центр», г. Сочи*

(2С-38) БУЛЫНИНА Марина Владимировна

Псковская область, п. Локня

МБОУ "Локнянская средняя общеобразовательная школа", МБОУ ДОД "Центр дополнительного образования детей", 11
класс

НЕОФИТЫ ПОСЕЛКА ЛОКНЯ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Научный руководитель: Медведев Виктор Михайлович, методист, педагог дополнительного образования МБОУ ДОД
"Центр дополнительного образования"*

(2D-34) ЦОКТОЕВ Арсалан Евгеньевич

Республика Саха (Якутия), Амгинский улус, с. Амга

МБОУ «Амгинский лицей имени академика Л.В. Киренского», 11 класс

ПРИЧИНЫ АКТИВИЗАЦИИ КРИОГЕННЫХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ АМГИНСКОГО УЛУСА РС(Я)

*Научный руководитель: Захаров Николай Семенович, учитель географии, МБОУ «Амгинский лицей имени академика
Л.В. Киренского»*

(2D-44) БЕСЧЕТНИКОВ Евгений Андреевич
Республика Саха (Якутия), г. Якутск, с. Тулагино
МОБУ «Тулагинская средняя общеобразовательная школа имени П.И. Кочнева», 8 класс
СОЗДАНИЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ – ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ «УһУН КУЕЛ»
Научный руководитель: Тимофеева Светлана Анатольевна, учитель информатики высшей категории, МОБУ
«Тулагинская средняя общеобразовательная школа имени П.И. Кочнева»
Научный консультант: Дмитриева Валентина Иннокентьевна, к.с.-х.н., директор Центра поддержки научных программ и грантов СВФУ

(2D-58) СКРИПКА Мария Игоревна
Белгородская область, г. Белгород
ОГАОУ "Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат", 11 класс
ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ СТОЙКОСТИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ (НЕОКРАШЕННЫХ И ОКРАШЕННЫХ) КРОВЕЛЬНЫХ ЛИСТОВ
Научные руководители: Кристалова Наталья Анатольевна, учитель биологии, ОГАОУ БИЮЛИ; Наумова Людмила Николаевна, доцент, к.т.н. кафедры неорганической химия БГТУ им В.Г.Шухова

(2D2-6) ЗАЛЕССКАЯ Елизавета Алексеевна
Республика Саха (Якутия), г. Олекминск
МБУ ДО «Центр творческого развития и гуманитарного образования школьников»
МБОУ «Районная гимназия «Эврика», 9 класс
ХАРАКТЕРИСТИКА ОСОБЕННОСТЕЙ ФЕНОЛОГИЧЕСКИХ СЕЗОНОВ НА ТЕРРИТОРИИ ОЛЕКМИНСКОГО ЗАПОВЕДНИКА
Научный руководитель: Рожкова Ольга Юрьевна, к.б.н., заслуженный работник образования РС(Я), зав. сектором по экопросвещению, ФГБУ «Государственный природный заповедник «Олекминский»

(2E1-33/Е6-26) ТРОЕВА Ирина Семеновна
Республика Саха (Якутия), г. Якутск
МОБУ «Средняя общеобразовательная школа №33 им. Л.А. Колосовой(с углубленным изучением отдельных предметов)» г. Якутска, 11 класс
ФАУНА И ЭКОЛОГИЯ РУКОКРЫЛЫХ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ
Научный руководитель: Захаров Евгений Сергеевич, к.б.н., научный сотрудник ФГБУН, Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН

(2E1-32) ТАРАНЕНКО Анастасия Викторовна
Республика Саха (Якутия), Ленский район, п. Витим
МАОУ «Средняя общеобразовательная школа п. Витим», 10 класс
ПОПУЛЯЦИОННО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДРОЖНИКА СРЕДНЕГО В ОКРЕСТНОСТЯХ ПОСЕЛКА ВИТИМ И ДОЛИНАХ РЕКИ ПЕЛЕДУЙ
Научный руководитель: Андреева Сахая Николаевна, младший сотрудник, ИПБК СО РАН г. Якутск

(2E1-41) САЛТОВСКАЯ Екатерина Юрьевна
Республика Саха (Якутия), Мирнинский улус, г. Удачный
МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. Л.А. Попугаевой», 11 класс
ПОПУЛЯЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ ОДУВАНЧИКА РОГОНОСНОГО (TARAXACUM CERATORHORUM) В ОКРЕСТНОСТЯХ Г. УДАЧНЫЙ
Научный руководитель: Кукуюк Инна Анатольевна, учитель химии и биологии первой категории, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. Л.А. Попугаевой», г. Удачный

(2E2-1) СИНЕНКО Наталья Олеговна
Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Надым
МОУ «Гимназия», 11 класс
УЧАСТИЕ МХОВ В СЛОЖЕНИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ НАДЫМСКОГО РАЙОНА
Научный руководитель: Синенко Мария Владимировна, учитель биологии МОУ Гимназия г. Надыма

(2E2-39) БАРАНОВ Валерий Николаевич
Краснодарский край, г. Новороссийск
МАОУ средняя общеобразовательная школа № 40, 10 класс
СУКЦЕССИОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ ЦЕМЕССКАЯ РОЩА В СВЯЗИ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ЧЕЛОВЕКА
Научные руководители: Вехов Дмитрий Вадимович, учитель биологии, МАОУ СОШ № 40, руководитель школьного лесничества «Родник», г. Новороссийск

(2Е2-44) КОРОТКОВА Елизавета Алексеевна
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Тюменская область, г. Нефтеюганск
МБОУ «СОШ № 10», 9 класс
ОПИСТОРХОЗ – МОЛЧАЛИВАЯ ЭПИДЕМИЯ (АНАЛИЗ ЗАРАЖЕННОСТИ ОПИСТОРХИСАМИ КАРАСЯ, ОБИТАЮЩЕГО В ПРОТОЧНЫХ И ЗАМКНУТЫХ ВОДОЕМАХ НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА)
Научный руководитель: Павленко Ольга Сергеевна, учитель биологии и химии высшей квалификационной категории, МБОУ «СОШ № 10», г. Нефтеюганск;

(2F- 9) МАРКОВА Мария Сергеевна
Ненецкий автономный округ, п. Красное
ГБОУ НАО «СШ п. Красное», 11 класс
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ БИОИНДИКАЦИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОДЫ В ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА «НЕНЕЦКИЙ», 2013 – 2015 гг.
Научный руководитель: Наталия Геннадьевна Панарина, кандидат биологических наук, учитель биологии и химии высшей категории ГБОУ средняя школа п.Красное

(2F- 20) БРАУН Леонид Андреевич
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут
МБОУ средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов, 8 класс
МОНИТОРИНГ РАДИАЦИОННОГО ФОНА В МБОУ СОШ № 10 И В Г. СУРГУТЕ
Научный руководитель: Нурисламов Салават Фавзельянович заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики и технологии высшей категории муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение школа №10 с углубленным изучением отдельных предметов

(2F- 6) ПОЛОВКО Полина Геннадьевна
Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Муравленко
МБОУ «Многопрофильный лицей», НОУ «Импульс» МБОУ «Школа №2», 11 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ РОССЫПЕЙ МУРАВЛЕНСКОГО РЕГИОНА
Научные руководители: Половко Лилиана Владимировна, учитель географии МБОУ «Школа № 2» г. Муравленко; Мусина Елена Романовна, педагог-психолог МБОУ «Школа № 2» г. Муравленко

(2Н-22) БАЕВ Дзамболат Сосланович
Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ
МКОУ ДОД Центр "Интеллект", 11 класс
ПОВЕДЕНИЕ ФЕНОКСИЦИКЛОПРОПАНОВ В УСЛОВИЯХ РЕАКЦИИ НИТРОЗИРОВАНИЯ
Научный руководитель: Газзаева Римма Александровна, кандидат химических наук, педагог дополнительного образования центра «Интеллект»

(2Н-5) ТРОФИМОВА Ирина Сергеевна
Челябинская область, г. Златоуст
МАОУ СОШ №2, 10 класс
«ПОЛУЧЕНИЕ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПЛЕНОК НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ ПОЛИМЕРОВ»
Научный руководитель: Власевнина Вера Павловна, учитель химии МАОУ СОШ №2

(2Н-12) ТУЖАРОВ Егор Игоревич
Челябинская область, г. Челябинск
МАОУ лицей №77, 8 класс
«МОДУЛЬ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ОТ СЕРОВОДОРОДА»
Научные руководители: Вахидов Марс Нуриевич руководитель ресурсного центра Химия-Плюс, Левандовская Наталья Викторовна учитель высшей категории;
Научный консультант: Попова Ольга Владимировна ученица 11 класса МАОУ лицея №77

(2L-1) КЫЗЫЛ-ООЛ Кежик Маргенович
Республика Тыва, г. Кызыл
ГАОУ РТ «Государственный лицей Республики Тыва», 10 класс
ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ
Научный руководитель: Красильников Михаил Петрович, учитель информатики ГАОУ РТ «Государственный лицей Республики Тыва»

(2L-8) КОРЯКИНА Алина Сергеевна
Мурманская область, г. Мурманск
МБОУ г. Мурманска Мурманский политехнический лицей, 10 класс
АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЯВЛЕНИЯ ПРОБОЯ В ЭЛЕКТРОНИКЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ

Научный руководитель: Власов Анатолий Борисович, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВПО «Мурманский государственный технический университет»

(ЗА-34) КОРАБЛЕВ Денис Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска лицей № 4, 10 класс

ДОКАЗАТЕЛЬСТВО НЕРАВЕНСТВА MIHALYBENCZE

Научный руководитель: Локоть Вадим Владимирович, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»

(ЗА-25) КОКШАРОВ Кирилл Борисович

Челябинская область, г. Челябинск

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

ИССЛЕДОВАНИЕ 7-ДУГ В КОНЕЧНОЙ ПРОЕКТИВНОЙ ПЛОСКОСТИ ПОРЯДКА 11

Научный руководитель: Васильков Вадим Иванович, кандидат физико-математических наук, доцент каф. математики и МОМ Челябинского государственного педагогического университета, г. Челябинск

(ЗА-21) РЯЗАНОВА Алёна Ивановна

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ «Лицей №142 г. Челябинска», 10 класс

РЕКУРРЕНТНЫЕ ФОРМУЛЫ ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ В НЕКОТОРЫХ ЗАДАЧАХ С СУММОЙ ОЧКОВ

Научный руководитель: Нигматулин Равиль Михайлович, кандидат физико-математических наук, доцент, Челябинский государственный педагогический университет

(ЗВ-15/Ем-6) МИРОШНИКОВА Виктория Андреевна

Свердловская область, г. Екатеринбург

Лицей № 110 им. Л.К.Гришиной, 11 класс

ОБОБЩЕНИЕ И ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ОДНОЙ ЗАДАЧИ НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ СВОЙСТВ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ ФИГУРЫ

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

(ЗВ-20) ЗАКОРЧЕМНЫЙ Никита Тарасович

Челябинская область, г. Челябинск

МАОУ СОШ №104, 11 класс

ПОСТРОЕНИЕ ОЦЕНОК ВРЕМЕНИ В ОБОБЩЕННОЙ ЗАДАЧЕ ОПТИМАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Научный руководитель: Нигматулин Равиль Михайлович, доцент, кандидат физико-математических наук, Челябинский государственный педагогический университет

(ЗВ-9) ШИХАЛИЕВ Саадула Шихалиевич

Республика Дагестан, г. Махачкала

ФГБОУ ВПО «Дагестанский государственный университет», 2 курс

КОМПЬЮТЕРНОЕ ПЕРЕЧИСЛЕНИЕ РАЗБИЕНИЙ ПРЯМОУГОЛЬНИКА

Научный руководитель: Магомедов Абдулкарим Магомедович, д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой дискретной математики и информатики ФГБОУ ВПО "Дагестанский государственный университет", г. Махачкала

(ЗВ-4) ЛЕБЕДЕВ Владимир Иванович

Тюменская область, г. Тюмень

ФГБОУ ВПО Тюменский государственный университет, 1 курс

АНАЛИЗ ПОЛИНОМИНАЛЬНЫХ КОЭФИЦИЕНТОВ ПРИ РЕШЕНИИ УРАВНЕНИЙ

Научный руководитель: Сафаргалиева Татьяна Владимировна, учитель, ФГБОУ ВПО Тюменский государственный университет, Общеобразовательный лицей

(ЗВ-2) Орлова Дарья Леонидовна

Алтайский край, г. Барнаул

МБОУ «Гимназия № 40» имени Народного учителя СССР Овсиевской Руфины Серафимовны, 10 класс

НЕКОТОРЫЕ СВОЙСТВА ТОЧКИ ЯКОБИ В ТРЕУГОЛЬНИКЕ

Научные руководители: Мальцев Юрий Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор Алтайского государственного педагогического университета, Белоцкая Юлия Николаевна, учитель математики МБОУ «Гимназия № 40» имени Народного учителя СССР Овсиевской Руфины Серафимовны

(ЗД-22) ЛЕУТИН Александр Михайлович

Мурманская область, г. Мурманск

ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет», 1 курс

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ПО КЭШИРОВАНИЮ ИНФОРМАЦИИ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОНАГРУЖЕННЫХ ПРОЕКТОВ

Научный руководитель: Павлов Николай Александрович, педагог дополнительного образования, ГАОУМОДОД «Мурманский областной центр дополнительного образования детей «Лапландия»

(3D-29) ЧУВАГИНА Виктория Владимировна

Ярославская область, г. Ярославль

ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», 2 курс
ОБУЧАЮЩАЯ ПРОГРАММА ПО ТЕМЕ «НАХОЖДЕНИЕ ГАМИЛЬТОНОВЫХ ЦИКЛОВ С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМА РОБЕР-ТСА–ФЛОРЕСА И РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ КОММИВОЯЖЁРА МЕТОДОМ ВЕТВЕЙ И ГРАНИЦ»

Научный руководитель: Корнилов Петр Анатольевич, кандидат физико-математических наук, доцент, заведующий кафедрой теории и методики обучения информатике ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского»

(3D-13) ЕМЕЛЬЯНОВА Мария Сергеевна

Забайкальский край, с. Дульдурга

МБОУ "Дульдургинская средняя общеобразовательная школа", 10 класс
РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «РУССКО-БУРЯТСКИЙ, БУРЯТСКО-РУССКИЙ ПЕРЕВОДЧИК V2.1.0» В СРЕДЕ ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ DELPHI7

Научный руководитель: Маевский Алексей Александрович, учитель информатики высшей категории, МБОУ "Дульдургинская средняя общеобразовательная школа", с.Дульдурга

(3F-1) ГАРМАНОВ Вячеслав Витальевич

Красноярский край, г. Красноярск

МБОУ СОШ № 10, 11 класс

ПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ УРАВНЕНИЯ ПЕЛЛЯ

Научный руководитель: Осипов Николай Николаевич, д.ф.-м.н., профессор кафедры ПМиКб СФУ, г. Красноярск

(3F-14) БОЙКОВ Алексей Дмитриевич

Челябинская область, г. Челябинск

ГБУ ОШИ «ЧОЛИ», 11 класс

КОНЦЕПЦИЯ РАВНОВЕСИЯ ПО БЕРЖУ В ОЛИГОПОЛИИ БЕРТРАНА

Научный руководитель: Кудрявцев Константин Николаевич, кандидат физико-математических наук, Южно-Уральский государственный университет

(3F-18) ШЛАПКО Андрей Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска лицей № 4, 10 класс

УТОЧНЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА БЕРГСТРЁМА

Научный руководитель: Локоть Вадим Владимирович, кандидат физико-математических наук, доцент, ФГБОУ ВО«Мурманский арктический государственный университет»

(3G-13) УРФАНЫН Зоя Артуровна

Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, г. Сургут

МБОУ средняя общеобразовательная школа №13, 11 класс

СОФИЗМЫ И ПАРАДОКСЫ: ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ МАТЕМАТИКИ

Научный руководитель: Тараненко Галина Робертовна, учитель математики первой категории, муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №13

(3G-10) СИДОРОВ Дмитрий Алексеевич

Костромская область, г. Кострома

МБОУ ДОД города Костромы «Центр детского творчества «Содружество», 3 год обучения

Средняя общеобразовательная школа № 22 города Костромы, 9 класс

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ АНАЛОГО-ЦИФРОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ (АЦП) AVR МИКРОКОНТРОЛЛЕРА В ИЗМЕРИТЕЛЬНОМ УСТРОЙСТВЕ С USB ИНТЕРФЕЙСОМ «ШКОЛЬНЫЙ ОСЦИЛЛОГРАФ»

Научный руководитель: Шестаков Александр Александрович, Педагог-новатор Российской научно-социальной программы «Шаг в будущее», педагог дополнительного образования МБОУ ДОД города Костромы «Центр детского творчества «Содружество»

(3G-17/2J -22/Ит-77) АЛИГАСАНОВА Кристина Лачиновна

Алтайский край, г. Новоалтайск

МБОУ Средняя общеобразовательная школа № 1 г. Новоалтайска Алтайского края, 11 класс

РАЗРАБОТКА ПРИБОРА ДЛЯ КОНТРОЛЯ УРОВНЯ АКТИВНОГО ХЛОРА В ВОДНОМ РАСТВОРЕ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ

Научный руководитель: Журавлев Олег Владиславович, педагог дополнительного образования МБОУ СОШ № 1 г. Новоалтайска Алтайского края

(4А-5) КИМ Дмитрий Сергеевич

Костромская область, г. Кострома

ОГКОУ ДОД «Костромской областной центр детского и юношеского туризма и экскурсий «Чудь»

ФГБОУ ВПО «Костромской государственный университет имени Н.А. Некрасова», 1 курс

ВОЕННЫЕ ГОСПИТАЛИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НЕРЕХТЫ И НЕРЕХТСКОГО УЕЗДА КОСТРОМСКОЙ ГУБЕРНИИ В ПЕРИОД 1914-1918 гг.

Научные руководители: Годунова Ольга Анатольевна, педагог дополнительного образования ОГКОУ ДОД

«Костромской областной центр детского и юношеского туризма и экскурсий «Чудь», Годунов Андрей Борисович, педагог дополнительного образования ОГКОУ ДОД «Костромской областной центр детского и юношеского туризма и экскурсий «Чудь»

(4А-43) БАБУШКИН Никита Анатольевич

Ярославская область, г. Ярославль

ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского», 1 курс

ТЕРРОР В ЯРОСЛАВСКОМ ВОССТАНИИ 1918 г.

Научный руководитель: Дутов Николай Владимирович, кандидат исторических наук, доцент кафедры

отечественной истории ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского»

(4А-46) ЗАГРУЗИН Николай Юрьевич

Ярославская область, г. Ярославль

МОУ СОШ №37, 8 класс

МОУ ДО ДЭЦ «Родник»

БЕРЕЗИН СЕМЁН СТЕПАНОВИЧ: УЧАСТИ МОЛОГСКОГО ОФИЦЕРА В ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЕ (ПО ФОТОГРАФИЯМ И ВОСПОМИНАНИЯМ Е.С. СОКОЛОВОЙ (БЕРЕЗИНОЙ))

Научный руководитель: Загрузина Анна Сергеевна, педагог дополнительного образования, МОУ ДО ДЭЦ «Родник»

(4Е-34) ЗАМАХОВ Никита Андрианович

Ярославская область, г. Ярославль

МОУ СОШ №66, 8 класс

ГОУ ДО ЯО «Центр детского и юношеского туризма и экскурсий»

ДОМ АРХИТЕКТОРА: ИЗБРАННЫЕ СТРАНИЦЫ ЖИЗНИ И ТВОРЧЕСТВА ЯРОСЛАВСКОГО ГОРОДСКОГО АРХИТЕКТОРА

КОНЦА XIX ВЕКА Н.И. ПОЗДЕЕВА

Научный руководитель: Ярош Марина Николаевна, учитель истории и обществознания, педагог дополнительного образования МОУ СОШ №66, ГОУ ДО ЯО «Центр детского и юношеского туризма и экскурсий»

(4Е-12) СОН Егор Денисович

Челябинская область, с. Миасское

МОУ Миасская СОШ № 1, 9 класс

СОХРАНЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТРАДИЦИЙ И ОБЫЧАЕВ В СОВРЕМЕННЫХ КОРЕЙСКИХ СЕМЬЯХ

Научный руководитель: Соколова Светлана Геннадьевна, учитель истории, МОУ Миасская СОШ № 1, с. Миасское

(4F -12) ГЕРАСИМОВА Анастасия Алексеевна

Челябинская область, г. Копейск

МОУ СОШ № 1, 11 класс

ГИПЕРТЕКСТ КАК ЛИТЕРАТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ

Научный руководитель: Хомутинникова Татьяна Константиновна, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории, МОУ СОШ №1, г. Копейск

(4F -17) КИПП Полина Анатольевна

Челябинская область, г. Челябинск

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

ОБРАЗ-АРХЕТИП ДОМА В РАССКАЗЕ ДИНЫ РУБИНОЙ «ЯБЛОКИ ИЗ САДА ШЛИЦБУТЕРА»

Научный руководитель: Кондакова Анна Анатольевна, учитель литературы высшей категории «Лицей № 11 г. Челябинска», г. Челябинск1

(4F -3) ГУБИНА Дарья Игоревна
Кировская область, г. Киров
КОГОАУ «Вятская гуманитарная гимназии с углубленным изучением английского языка», 10 класс
ПАСТЕРНАК НА ФРАНЦУЗСКОМ (ИССЛЕДОВАНИЕ ТОЧНОСТИ ПЕРЕВОДА СТИХОТВОРЕНИЯ Б.ПАСТЕРНАКА
«СНЕГ ИЗЁТ», ВЫПОЛНЕННОГО М. ОКУТЮРЬЕ)
Научный руководитель: Занько Лариса Владимировна, учитель русского языка и литературы КОГОАУ «Вятская гуманитарная гимназия с углублённым изучением английского языка»

(4G-31) ЛЕРУА Мартин Гагикович
Мурманская область, г. Мурманск
МБОУ г. Мурманска лицей № 2, 10 класс
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОДРОСТКОВЫХ ОШИБОК
Научный руководитель: Школьников Виктор Владимировна, педагог-психолог, МБОУ г. Мурманска средняя общеобразовательная школа № 44

(4G-27) ПЕРЕСВЕТОВА Полина Сергеевна
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Сургут
МБОУ средняя общеобразовательная школа № 20, 8 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ МУЗЫКАЛЬНЫХ ЖАНРОВ НА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ И ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОДРОСТКА
Научный руководитель: Пономаренко Светлана Ивановна, учитель технологии высшей квалификационной категории муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №20

(4G-3) БЕЗРЯДНОВ Георгий Константинович
Свердловская область, г. Екатеринбург
Екатеринбургское суворовское военное училище, 10 класс
ГЕРОИ НАШИХ ДНЕЙ.ВОСПРИЯТИЕ ОБРАЗА ГЕРОЯ
Научные руководители: Зуева Татьяна Юрьевна, преподаватель русского языка и литературы высшей квалификационной категории, Попова Ирина Петровна, педагог-психолог высшей квалификационной категории, кандидат психологических наук, г.Екатеринбург, ЕкСВУ

(4J-19) ШУБИНА Ксения Константиновна
г. Москва
Колледж Московского государственного университета дизайна и технологии, 3 курс
СОЗДАНИЕ ДИЗАЙНА НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ВЫСТАВОЧНОГО ПРОСТРАНСТВА
Научный руководитель: Денисов Денис Александрович, доцент кафедры Графического дизайна и визуальных коммуникаций Московского государственного университета дизайна и технологии, г. Москва

(4J-14) ШТЫКОВ Семен Константинович
Челябинская область, г. Челябинск
МАОУ «Гимназия №23 г. Челябинска им. В.Д. Луценко», 9 класс
СПОРТ В КАЖДЫЙ ДВОР (ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ БЫСТРОВОВОЗВОДИМОГО МОДУЛЬНОГО СПОРТИВНОГО КОМПЛЕКСА)
Научный руководитель: Огаркова Елена Юрьевна, учитель изобразительного искусства высшей категории, МАОУ гимназия № 23г. Челябинскаим. В.Д. Луценко»

(4J-11) ГУРЬЕВА Ньюругстаана Борисовна
Республика Саха (Якутия), г. Якутск
ГБОУ РС(Я) «Якутский колледж технологии и дизайна традиционных промыслов народов Якутии», 2 курс
РАЗРАБОТКА ТВОРЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ «В ПЛЕНУ ХОЛОДА»
Научный руководитель: Ноговицына Дария Михайловна, преподаватель, ГБОУ РС(Я) «Якутский колледж технологии и дизайна традиционных промыслов народов Якутии»