

**Каталог работ участников
Соревнования молодых исследователей
«Шаг в будущее» в Северо-Кавказском федеральном округе России,
г. Ставрополь, 16-20 ноября 2015 г.**

РАЗДЕЛ 1. ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНЫЕ ОБЛАСТИ ЗНАНИЙ:

1ТИ - 1

БУБНОВ Павел Евгеньевич

Ставропольский край, с. Старомарьевка, МКОУ ДОД РСЮТ, детское объединение «Робототехника», МКОУ СОШ №7, 5 класс

Робот-спасатель МЧС

Научный руководитель: Шишмарев Евгений Николаевич, педагог д/о в/к

1 ТИ - 2

ПОТРИМАЙЛО Никита Юрьевич

Ростовская область, г. Волгодонск, МБОУ ДО СЮТ,

МБОУ лицей № 16, 11 кл.

Реализация идеи преобразования попутных нефтяных газов в электричество

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

Научный консультант: Кизеев Юрий Александрович, педагог высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

1 ТИ - 3

КОЗАК Владимир Геннадьевич

Ростовская область, г. Волгодонск, МБОУ ДО СЮТ, МОУ гимназия «Юнона», 10 кл.,

Робот-мостоукладчик

Научный руководитель: Бильченко Константин Дмитриевич, педагог дополнительного образования детей высшей категории МБУДО «Станция юных техников» г. Волгодонска

1 ТИ – 4

РУБАЧЕВ Иван

г. Ставрополь, г. Ставрополь, Центр «Поиск», 11 кл.,

Сенсорная сеть для мониторинга и исследования океана

Научный руководитель: Козлов Станислав Алексеевич, кандидат физ.-мат. наук, доцент, педагог Центра «Поиск»

1 ТИ - 5

КОЖУХОВ Владислав Витальевич

ГБОУ ДОД РО ОЦТТУ, 10-11(экстернат), г. Ростов-на-Дону, Ростовская область

Беспилотный летательный аппарат с возобновляемым источником энергии и возможностью разъёма крыла

Научный руководитель: Котова Ольга Викторовна

1ТИ – 6

ИВАЩЕНКО Алексей Николаевич

РСО-Алания, г. Владикавказ, ДДТТ, СОШ №33, 9 класс

Создание устойчивой системы электроснабжения семейных фермерских хозяйств в горных районах Республики Северная Осетия-Алания

Научный руководитель: Рудин Виталий Александрович, педагог дополнительного образования ДДТТ г. Владикавказ

1ТИ – 7

КИТАЕВ Юрий Викторович

РСО-Алания, г. Владикавказ, ДДТТ, СОШ №38, 9 класс

Технология использования энергии атмосферных струйных течений для сверхдальних транспортных перевозок

Научный руководитель: Грибанов Василий Петрович, педагог дополнительного образования ДДТТ г. Владикавказ

1ТИ – 8

ЛЕВАНДОВСКИЙ Вадим Георгиевич

РСО-Алания, г. Владикавказ, РЦДТТ, СОШ №26, 9 класс

Светодиодные осветительные устройства и использование в них интеллектуального управления

Научные руководители: Радченко Татьяна Ивановна, Почетный работник общего образования РФ, педагог дополнительного образования РЦДТТ, учитель СОШ №26; Силаев Иван Вадимович, кандидат технических наук, доцент СОГУ, педагог дополнительного образования РЦДТТ

1ТИ – 9

СОЛАЕВ Алан Алибекович

РСО-Алания, с. Зильги, Центр детского технического творчества Правобережного района, 9 класс СОШ с. Зильги

Стельки электрообогреваемые для ног

Научный руководитель: Кокаев Валерий Владимирович, педагог дополнительного образования ЦДТТ Правобережного района

1ТИ – 10

ФАРДЗИНОВ Сергей Тимурович

РСО-Алания, г. Владикавказ, РЦДТТ, СОШ №26, 9 класс

Шестиколёсная полноприводная платформа с микроконтроллерным управлением

Научные руководители: Радченко Татьяна Ивановна, Почетный работник общего образования РФ, педагог дополнительного образования РЦДТТ, учитель СОШ №26; Силаев Иван Вадимович, кандидат технических наук, доцент СОГУ, педагог дополнительного образования РЦДТТ

1ТИ – 11

КЛИМОВ Семён Николаевич

Ставропольский край, с. Константиновское, МКОУ СОШ № 11, 6 класс

Гуманная ловушка для животных

Научный руководитель: Климова Светлана Анатольевна, учитель физики высшей категории МКОУ СОШ № 11

1ТИ – 12

БЕРЕЙЧУК Дарья Александровна

Ростовская область, город Волгодонск МБОУ ДО СЮТ, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1 «Юнона», 11 класс

Комплекс технических устройств и программного обеспечения «РуДа» («Рука Друга») для использования при проведении лабораторных работ с детьми, имеющими ограниченные возможности здоровья

Научный руководитель: Банникова Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования

РАЗДЕЛ 2. МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА: 2А – ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

2А - 1

АНДРИЕНКО Алексей Витальевич

Ставропольский край, с. Донское МБОУ гимназия № 7, 8 класс

Математика и туризм

Научный руководитель:

2А – 2

АСАЛБЕКОВА Лола Навбахоровна

РСО-Алания, ст. Архонская Пригородный район, СОШ №2, 7 класс

38 попугаев или как измерить свой рост

Научный руководитель: Кальянова Марина Тазретовна, учитель математики СОШ№2 ст. Архонская

2А - 3

ДЕМЕЕВА Анастасия Владимировна

Ставропольский край, с. Новоселицкое МОУ СОШ №1, 10 класс

Квадрат Пирсона

Научный руководитель: Демиденко Нина Юрьевна, учитель математики

2В – ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА

2В - 1

БЕРВИНЕНКО Иван Валерьевич

Ставропольский край, г. Зеленокумск, МОУ ДОД ЦВР,

НОУ, МОУ СОШ № 12, 8 класс

Координатный метод решения задач на ЕГЭ

Научный руководитель: Лобанова Наталья Ивановна, педагог д/о высшей категории МОУ ДОД ЦВР, аспирант Астраханского Государственного Университета.

2В - 2

СУГАКОВ Ростислав Валерьевич

Ставропольский край, с. Тугулук, МКОУ СОШ 8 с Тугулук, 7 кл.

Исследование графиков линейных функций вида $y=kx+b$ на плоскости параметров $(k;b)$

Научный руководитель: Шеховцова Елена Сергеевна, учитель математики и информатики, МКОУ СОШ 8 с Тугулук

2В - 3

БЕГЛОВ Никита Владимирович

Ставропольский край, с. Тугулук, МКОУ СОШ 8 с Тугулук, 7 кл.

Формула Пика для многоугольников на квадратной решетке

Научный руководитель: Шеховцова Елена Сергеевна, учитель математики и информатики, МКОУ СОШ 8 с. Тугулук

2В – 4

АГОЕВ Лазарь Арсенович

РСО-Алания, ст. Архонская Пригородный район, СОШ №2, 10 класс

Модуль и квадратичная функция

Научный руководитель: Уймина Татьяна Алексеевна, учитель математики СОШ №2 ст. Архонская

2В – 5**АГОЕВА Зоя Арсеновна**

РСО-Алания, ст. Архонская Пригородный район СОШ №2, 8 класс

Решение логических задач

Научный руководитель: Тримасова Надежда Ивановна, учитель математики СОШ №2 ст. Архонская

2В - 6**КОДЗОЕВА Румина Мухарбековна**

Республика Ингушетия, г. Назрань, ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань», 10 класс

Многогранники в нашей жизни

Научный руководитель: Плиева Лейла Магомедовна, учитель ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань»

2С – ИНФОРМАТИКА**2С – 1****БАЛЬЦЕР Сергей Александрович**

Ставропольский край, с. Донское, МБОУ гимназия № 7, 11 кл.

Записная книжка агронома

Научный руководитель: Андриенко Марина Викторовна, учитель информатики и ИКТ, МБОУ гимназии №7 с. Донское

2С – 2**ВАЛИЕВ Георгий Сергеевич**

РСО-Алания, г. Владикавказ, РЦДТТ, МБОУ-лицей г. Владикавказ 7 класс

Создание программы «Путеводитель рыбака по водоемам Северной Осетии» в среде Delphi на языке Object Pascal

Научный руководитель: Константиныди Валерия Валерьевна, педагог дополнительного образования РЦДТТ, учитель МБОУ-лицей г. Владикавказ

2С – 3**ПОГОСОВА Ангелина Гарегиновна**

РСО-Алания, г. Владикавказ, РЦДТТ, МБОУ-лицей г. Владикавказ, 7 класс

Создание сайта класса на языке разметки гипертекста HTML

Научный руководитель: Константиныди Валерия Валерьевна, педагог дополнительного образования РЦДТТ, учитель МБОУ-лицей г. Владикавказ

2С – 4**СЫРОЕЖКО Александр Александрович**

РСО-Алания, ст. Архонская Пригородный район СОШ № 1, 11 класс

Линейное программирование

Научный руководитель: Ерёменко Оксана Андреевна, учитель информатики СОШ №1 ст. Архонская

2С – 5

ВАРФОЛОМЕЕВ Никита Сергеевич

Ставропольский край, с. Новоселицкое, МОУ СОШ №1, 9 класс

Интерактивный практикум как средство повышения успеваемости учеников

Научный руководитель: Варфоломеева Оксана Владимировна, учитель математики и информатики МОУ СОШ № 1 с. Новоселицкого, Ставропольского края

Раздел 3. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ:

3А – ФИЗИКА

3А – 1

ДУТОВА Ксения Игоревна

Ставропольский край, с. Красногвардейское, МКОУ «Гимназия №1», 10 класс

Исследование энергетических и экономических затрат при использовании ламп различных видов (ламп накаливания, энергосберегающих и светодиодных ламп)

Научный руководитель: Сопина Евгения Александровна, учитель физики МКОУ «Гимназия №1»

3А – 2

КРУЖИЛИН Иван Сергеевич

г. Ставрополь, Центр «Поиск», 11 кл.,

Полетные характеристики планера МАГНУСА

Научный руководитель: Козлов Станислав Алексеевич, кандидат физ.-мат. наук, доцент, педагог Центра «Поиск»

3А – 3

ХАЛИПОВ Антон

г. Ставрополь, Центр «Поиск», 11 кл.,

Генератор тока на основе электрического поля Земли

Научный руководитель: Козлов Станислав Алексеевич, кандидат физ.-мат. наук, доцент, педагог Центра «Поиск»

3А – 4

НЕКРАСОВА Мария

г. Ставрополь, Центр «Поиск», 11 кл.,

Самоорганизация материи в природе

Научный руководитель: Козлов Станислав Алексеевич, кандидат физ.-мат. наук, доцент, педагог Центра «Поиск»

3А - 5

БЗЫКОВА Кристина Ибрагимовна

РСО-Алания, ЦДТТ Правобережного района,
с. Новый Батако, СОШ с. Новый Батако, 11 класс

Загадки кипящей жидкости

Научный руководитель: Кудухова Надежда Васильевна, учитель физики СОШ с.Новый Батако, педагог дополнительного образования ЦДТТ Правобережного района

3А – 6

КОЗЛОВА Светлана Валерьевна

РСО-Алания, ЦДТТ Правобережного района, г. Беслан, СОШ №2 г. Беслана, 10 класс

Способы изменения электрического сопротивления воды

Научный руководитель: Тагаева Рита Иссаевна, учитель физики СОШ №2 г. Беслана, педагог дополнительного образования ЦДТТ Правобережного района

3А – 7

МАЛЬЦЕВА Александра Юрьевна

Ставропольский край, с. Константиновское, МКОУ СОШ № 11, 8 класс

Изучение отражения света от поверхности цветной бумаги

Научный руководитель: Вострикова Ольга Ивановна, учитель физики, Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1

3А – 8

ФЕЦЕНКО Александра Андреевна

Ставропольский край, Новоселицкий район, с. Новоселицкое Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1

Инерция – друг или враг?

Научный руководитель: Климова Светлана Анатольевна, учитель физики высшей категории МКОУ СОШ № 11

3А – 9

ЛУЦЕНКО Владимир

г. Ставрополь, МБОУ ДОД СДДТ, МАН, МБОУ лицей № 15, 10 кл.

Роль температуры в процессах возникновения пляски и вибраций токонесущих проводов

Научный руководитель: Шаталов Андрей Федорович, кандидат физ.-мат. наук, доцент СтГАУ, педагог д/о

3В – ХИМИЯ

3В – 1

ВАРЗИЕВ Сослан Аланович

РСО-Алания, СЮН Пригородного района, с. Ир, СОШ с. Ир, 6 класс

Получение кристаллов из морской соли в домашних условиях

Научный руководитель: Валиева Рита Петровна, Почётный работник образования РФ, педагог дополнительного образования СЮН Пригородного района

3В – 2

БАРЫШНИКОВ Виктор Михайлович

Ставропольский край, г. Ставрополь, МБОУ ДОД СДДТ, МАН, МБОУ СОШ № 18, 10 класс

Изучение спектров поглощения дитизатов микрокомпонентов в источнике Саровский

Научный руководитель: Алексанян Ирина Вячеславовна-учитель физики МБОУ СОШ №18 г. Ставрополя, научный консультант - Зленко Владимир Яковлевич, доцент МАН СДДТ, кандидат физ-мат наук

3В – 3

БАРАХОЕВ Магомед Баширович

Республика Ингушетия, г. Назрань, ГАОУ «Гимназия №1г. Назрань», 9 «Б» класс

Аномалии воды

Научный руководитель: Темурзиева Мариам Атабиевна, учитель ГАОУ «Гимназия №1г. Назрань»

ЗВ - 4

ИЗМАЙЛОВА Залина Микаиловна

Республика Ингушетия, г. Назрань ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань», 11 класс

Гидрохимическое состояние водных объектов на территории Республики Ингушетия

Научный руководитель: Темурзиева Мариам Атабиевна, учитель ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань»

ЗВ - 5

ЗУБЦОВА Ирина Николаевна

Ставропольский край, с. Константиновское, 10 класс

Мониторинговые исследования естественного радиационного фона в некоторых районах Ставропольского края

Научные руководители: Воробьева Галина Викторовна, учитель химии высшей категории МКОУ СОШ № 11; Климова Светлана Анатольевна, учитель физики высшей категории МКОУ СОШ № 11

ЗС-БИОЛОГИЯ

ЗС- 1

ЛЕВИНА Дарья Андреевна

Ставропольский край, г. Ипатово, МКОУ ДОД ЦДОД, МБОУ СОШ №22 г. Ипатово, 10 класс

Способы выращивания скорцонеры испанской на приусадебном участке в г. Ипатово

Научный руководитель: Беликова Татьяна Васильевна, методист МКОУ ДОД ЦДОД Ипатовского района

ЗС- 2

БАЛЫКОВА Галина Андреевна

Ставропольский край, г. Ипатово

МКОУ ДОД ЦДОД, МКОУ СОШ №9 с. Кевсала, 9 класс

Изучение особенностей медоносных растений при использовании в пчеловодстве

Научный руководитель: Кривокура Любовь Ивановна, методист МКОУ ДОД ЦДОД Ипатовского района.

ЗС- 3

КЛИНЧЕВА Алина Никитична

г. Михайловск, МКОУ ДО ДЭЦ, МКОУ «Лицей №2», 7 класс

Сравнительное изучение эколого-биологических и хозяйственно-ценных особенностей ряда редких сортов овощного перца

Научный руководитель: Данилова Ольга Валерьевна, педагог дополнительного образования МКУ ДО «Детский экологический центр

Консультант: Талалаев Григорий Владимирович, методист МКУ ДО ДЭЦ

ЗС- 4

КОРНИЕНКО Дарья Александровна

г. Михайловск, МКОУ ДО ДЭЦ, МБОУ СОШ №1, 10 класс

Изучение эколого-биологических особенностей и перспектив гибридизации ряда суккулентных представителей семейства *Asphodelaceae*

Научный руководитель: Скрипкина Мария Александровна, педагог дополнительного образования МКУ ДО ДЭЦ, учитель биологии МБОУ СОШ № 1

Консультант: Талалаев Григорий Владимирович, методист МКУ ДО ДЭЦ

ЗС- 5

ВЕРТЕШИНА Вероника Владимировна

г. Михайловск, МКОУ ДО ДЭЦ, МБОУ СОШ №1, 8 класс

Изучение действия ряда фитогормонов на картофель и иные растительные организмы

Научный руководитель: Скрипкина Мария Александровна, педагог дополнительного образования МКУ ДО ДЭЦ, учитель биологии МБОУ СОШ № 1

Консультант: Талалаев Григорий Владимирович, методист МКУ ДО ДЭЦ

ЗС- 6

ЕВСЕЕВА Екатерина Андреевна

г. Михайловск, МКОУ ДО ДЭЦ, МКОУ СОШ №4, 7 класс

Изучение вегетативного размножения ряда сортов спиреи

Научный руководитель: Костина Татьяна Николаевна, педагог дополнительного образования МКУ ДО ДЭЦ, учитель биологии МКОУ СОШ № 4

Консультант: Талалаев Григорий Владимирович, методист МКУ ДО ДЭЦ

ЗС -7

ФЕНЕВА Елизавета Максимовна

Ставропольский край, г. Невинномысск, МАН, МБОУ гимназия №10 ЛИК, 11 класс

Исследование адаптации учеников разных возрастов к школьным нагрузкам

Научный руководитель: Дорохова Татьяна Витальевна, учитель биологии МБОУ гимназии № 10 ЛИК

ЗС - 8

ГРАЖДАНКИНА Валерия

Ставропольский край, с Красногвардейское, МКОУ «Гимназия №1», 11класс

Размножение сенполий листовым черенкованием

Научный руководитель: Краснокутская Анна Валерьевна, учитель биологии-химии.

ЗС – 9

ХАЧИРОВА Кристина Георгиевна

РСО-Алания, СЮН Пригородного района, с. Ир, СОШ с. Ир, 9 класс

Выращивание мамордики в условиях произрастания климата РСО-А

Научный руководитель: Валиева Рита Петровна, Почётный работник образования РФ, педагог дополнительного образования СЮН Пригородного района

ЗС – 10

КУЗЬМИНОВА Юлия Николаевна

Ставропольский край, с. Константиновское, МКОУ СОШ №11, 11 класс

Влияние сроков посева семян на рост, развитие и урожайность подсолнечника.

Научный руководитель: Воробьева Елена Анатольевна, учитель технологии высшей квалификационной категории МКОУ СОШ №11

ЗС – 11

АТАБЕКЯН Елизавета Артуровна

Ставропольский край, с. Константиновское, МКОУ СОШ №11, 9 класс

Пищевые добавки и их влияние на здоровье человека.

Научный руководитель: Воробьева Елена Анатольевна, учитель технологии высшей квалификационной категории МКОУ СОШ №11

ЗС – 12

ЛЕГЕНЬКИЙ Евгений Сергеевич

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ Лицей №6 г. Невинномыска, 5 класс

Его величество - кефир

Научные руководители: Зубкова Елена Георгиевна, магистр географии, учитель географии МБОУ Лицей № 6 г. Невинномыска

Буракова Людмила Николаевна. Учитель начальных классов МБОУ Лицей № 6 г. Невинномыска

ЗС – 13

ЧЕРКАСОВ Вячеслав Алексеевич

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ Лицей №6 г. Невинномыска, 6 класс

Географическая карта молока города Невинномыска

Научный руководитель: Зубкова Елена Георгиевна, магистр географии, учитель географии МБОУ Лицей № 6 г. Невинномыска

ЗС – 14

КРАСНОКУТСКАЯ Юлия Игоревна

Ставропольский край, ст. Курская, МОУ СОШ №1, 11 класс

Особенности экологии сирийского дятла на Ставрополье

Научный руководитель: Афанасова Татьяна Васильевна, учитель биологии МБОУ гимназии №7

ЗС – 15

МЕЛЕЩЕНКО Евгений Александрович

Ставропольский край, ст. Курская, МОУ СОШ №1, 11 класс

Использование генетического алгоритма для изучения передачи генетической информации в биологических системах

Научный руководитель: Переверзева Елена Геннадьевна, учитель информатики, победитель ПНПО, почетный работник ОО РФ, МОУ СОШ №1 ст. Курской

ЗС – 16

ФЕДЕНКОВА Елизавета Александровна

Ставропольский край, г. Невинномысск МБОУ СОШ №18 г. Невинномыска, 9 класс

Изучение влияния комплексных препаратов на основе бишофита и экстракта эхинацеи пурпурной на некоторые характеристики развития проростков пшеницы

Научный руководитель: Шашурина Галина Петровна, учитель биологии МБОУ СОШ №18 г. Невинномыска, Досыбаева Людмила Жанленовна, учитель химии МБОУ СОШ №18 г. Невинномыска

ЗС – 17

КАЗАКОВА Арина Александровна

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1», 10б класс.

Выращивание томатов с применением технологии природного земледелия», Казакова Арина Александровна

Научный руководитель: учитель географии, биологии

ЗС – 18

ШИЯН Никита Владимирович

Ставропольский край, г. Светлоград, МКОУ ДОД районный «Детский экологический центр», 9 класс

Мониторинг биоразнообразия дневных чешукрылых города Светлограда
Научный руководитель: Ковтун Наталия Петровна, педагог дополнительного образования
МКОУ ДОД районный «Детский экологический центр»;

ЗС – 19

СЕРГЕЕВА Елизавета Сергеевна

Ставропольский край, с. Константиновское, МКОУ СОШ № 11, 8 класс

Исследование численности коров в с. Константиновском

Фермерское хозяйство «Сергеево»

Научный руководитель: Воробьева Галина Викторовна, учитель химии высшей категории
МКОУ СОШ № 11

ЗД – ЭКОЛОГИЯ

ЗД - 1

СЕРДЮКОВА Оксана Евгеньевна

Ставропольский край, г. Ипатово, МКОУ ДОД ЦДОД,

МКОУ СОШ №1 г. Ипатово, 10 кл.

Исследования ценопопуляции безвременника яркого *Colchicum laetum* Stev. в окрестностях г. Ипатово

Научный руководитель: Кривокора Любовь Ивановна, методист МКОУ ДОД ЦДОД

ЗД - 2

КОРОБЕЙНИКОВА Виктория Викторовна

Ставропольский край, г. Михайловск, МКОУ ДО ДЭЦ, МБОУ СОШ №1, 11 кл.

Разработка эколого-краеведческого путеводителя «По учебной экологической тропе «Тропой тайн и загадок

Научный руководитель: Талалаев Григорий Владимирович, методист МКУ ДО «Детский экологический центр», Скрипкина Мария Александровна, педагог дополнительного образования МКУ ДО ДЭЦ, учитель биологии МБОУ СОШ № 1

ЗД - 3

ЯДЕРЦОВА Мария Александровна

Ставропольский край, г. Ставрополь, Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Центр творческого развития и гуманитарного образования для одаренных детей «Поиск», 11 класс.

Метеорология

Научный руководитель: Пономаренко Елена Александровна, руководитель структурного подразделения информатики Центра для одаренных детей «Поиск».

ЗД - 4

СКИБА Анастасия Алексеевна

Ставропольский край, Советский район

с. Солдато-Александровское, МОУ СОШ №6, 11 класс

Исследование экологической среды жилого помещения

Научный руководитель: Перетяченко Галина Александровна, учитель географии МОУ СОШ №6

ЗД - 5

ПЕРЕВЕРЗЕВА Елизавета Олеговна

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ СОШ №18 г. Невинномысска, 10 класс
Сравнительная экологическая оценка заказников (на примере комплексных заказников Предгорного района Ставропольского края)

Научный руководитель: Досыбаева Людмила Жанленовна, учитель химии МБОУ СОШ №18 г. Невинномысска.

3D - 6

РУДАКОВА Валентина Алексеевна

Ставропольский край, Советский район, с. Солдато-Александровское, МОУ СОШ №6, 11 класс

Изучение состава и свойств почвы приусадебного участка с целью создания экологически чистой территории

Научный руководитель: Перетяченко Галина Александровна, учитель географии МОУ СОШ №6

3D - 7

ЛОСЕВА Ольга Алексеевна

Ставропольский край, Красногвардейский район, с. Красногвардейское, Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №12» , 11 класс

Экологическая оценка состояния заказника «Озеро Соленое» Красногвардейского района Ставропольского края

Научный руководитель: Лобанкова Ольга Юрьевна Кандидат биологических наук, доцент кафедры агрономии и физиологии растений Ставропольского государственного аграрного университета

3D - 8

ЗУБОВА Татьяна Евгеньевна

Ставропольский край, Красногвардейский район, с. Красногвардейское, муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №12

Родники моей малой родины

Научный руководитель: Зубова Валентина Николаевна

3D - 9

МАРЦИНКЕВИЧ Вячеслав Михайлович

Ставропольский край, Красногвардейский район, с. Красногвардейское, муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №12

Влияние сроков сева на урожайность и качества люпина сорта Дега в условиях зоны неустойчивого увлажнения Ставропольского края

Научный руководитель: Голубь Анна Сергеевна кандидат с/х наук, доцент кафедры растениеводства и селекции им. Ф.И.Бобрышева Ставропольского государственного аграрного университета

3D - 10

ШАУЛОВА Эльмира Викторовна

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ Лицей №6 г. Невинномысска, 10 класс

ЛАНДШАФТНЫЙ ПРОЕКТ РЕКОНСТРУКЦИИ ШКОЛЬНОГО ДВОРА ЛИЦЕЯ № 6 ГОРОДА НЕВИННОМЫССКА

Научный руководитель: Рабаданова Светлана Ивановна, магистр биологии, учитель биологии МБОУ Лицей № 6 г. Невинномысска

Раздел 4. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ
4А – КУЛЬТУРОЛОГИЯ

4А – 1

ДАНЕЛЯН Елена Владимировна

Ставропольский край, с. Кугульта, МКОУ СОШ № 3, 10 класс

Улицы родного села

Научный руководитель: Скрипкина Лариса Александровна, учитель русского языка и литературы

4А – 2

ЧЕБОТАЕВА Марина Артуровна

Ставропольский край, с. Тугулук, МКОУ СОШ 8, 8 кл.

А память жива...

Научный руководитель: Кизилова Инна Владимировна, учитель русского языка и литературы, МКОУ СОШ 8 с Тугулук

4А – 3

СЕЛЮКОВА Дарья Андреевна

Ставропольский край, с. Тугулук, МКОУ СОШ 8, 10 кл.

История развития коллективного хозяйства села Тугулук

Научный руководитель: Кизилова Инна Владимировна, учитель русского языка и литературы, МКОУ СОШ 8 с Тугулук

4А – 4

ГУБАРЕВ Захар Сергеевич

Ставропольский край, с. Тугулук, МКОУ СОШ 8, 9 кл.

Сквозь ад во имя жизни

Научный руководитель: Канищева Лариса Георгиевна, учитель истории и обществознания, МКОУ СОШ 8 с. Тугулук

4А – 5

КОНДРАТЮК Данил М.

Ставропольский край, г. Ставрополь, МБОУ ДОД СДДТ, ГУМ

Славянский бог Чур

Научный руководитель: Мунаев Вадим Сергеевич, педагог дополнительного образования

4А – 6

КАРАКОТОВА Марьям Дахировна

КЧР, Карачаевский район, п. Эльбрусский, МКОУ КГО «СОШ п. Эльбрусский», 8 класс

Традиционные обряды детского цикла у карачаевцев и балкарцев через призму времени

Научный руководитель: Герикова Галина Габиевна, учитель русского языка и литературы

4А – 7

БАЙМАНБЕТОВА Алтынай Исламалиевна

Республика Дагестан, Ногайский район, с. Карасу

«Карасувская СОШ», 7 класс

Ногайская колыбель. Из поколения в поколение

МКОУ

Научный руководитель: Байманбетова Арухан Бегалиевна директор,учитель географии МКОУ «Карасувская СОШ»

4А - 8

ПОЛНИКОВА Ксения Николаевна

Ставропольский край, с. Донское, МБОУ гимназии №7, 11 класс

Чтобы помнили...(о захоронениях мирных жителей в Труновском районе во время оккупации 1942-1943 г.г.)

Научный руководитель: Завадова Галина Алексеевна, учитель географии МБОУ гимназии №7

4А - 9

КАЛМУСОВА Екатерина Александровна

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ гимназия № 10 ЛИК, 8 кл.

История глазами синергетики

Научный руководитель: Макеева Людмила Петровна, учитель истории высшей категории МБОУ гимназии № 10 ЛИК

4А - 10

ГАНЦЕВСКАЯ Юлия Дмитриевна

Ставропольский край, село Безопасное, МКОУ СОШ №3, 10 класс,

Генерал-майор танковых войск Кузьма Григорьевич Девятов

Научный руководитель: Измайлова Евгения Игоревна, кандидат исторических наук, учитель истории МКОУ СОШ №3

4А - 11

ЗАРУДНЕВ Сергей Сергеевич

Ставропольский край, с. Безопасное, МКОУ СОШ №3, 7 класс

Мужеству забвенья не бывает

Научный руководитель: Гущина Елена Сергеевна - учитель истории и обществознания МКОУ СОШ №3

4А – 12

КУРБАТОВА Карина Олеговна

Ставропольский край, с. Безопасное, МКОУ СОШ №3, 10 класс

**История становления Безопасненской школы,
как составной части сельского социума**

Научный руководитель: Кравцова Любовь Михайловна, учитель немецкого языка МКОУ СОШ №3

4А - 13

ФЕДОРОВА Екатерина Алексеевна

Ставропольский край с. Безопасное МКОУ СОШ №3, 7а класс

Эти письма эпохи войны

Научный руководитель: Гущина Елена Сергеевна - учитель истории и обществознания МКОУ СОШ №3

4В – СОЦИОЛОГИЯ

4В - 1

СЕМЕНЦОВА Екатерина Геннадьевна

Ставропольский край, с. Солдато-Александровское, МОУ СОШ №6 10 класс

«Исследование факторов, оказывающих влияние на выбор ВУЗа абитуриентами»

Научный руководитель: Левченко Ольга Сергеевна - учитель истории и обществознания МОУ СОШ №6, почетный работник общего образования, победитель ПНПО 2012, Советский район

4В - 2

НИКУЛИНА Ариана Владимировна

Ставропольский край, с. Солдато-Александровское, МОУ СОШ №6, 10 класс

«Патриотическое сознание учащихся школы»

Научный руководитель: Левченко Ольга Сергеевна - учитель истории и обществознания МОУ СОШ №6, почетный работник общего образования, победитель ПНПО 2012, Советский район

4 В - 3

ХИЖКИНА Виктория Владимировна

Ставропольский край, с. Донское, МБОУ гимназии №7, 10 класс

Идти в ногу со временем: формирование гражданской позиции и политической активности молодого поколения.

Научный руководитель: Шпакова Наталия Леонидовна, учитель географии МБОУ гимназии №7.

4В - 4

ОРЛОВА Ирина Юрьевна

Ставропольский край, с. Кучерла, 10 класс

Коррупция в России: что делать?

Научный руководитель: Харенко Светлана Ивановна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории, МКОУ СОШ №9 с. Кучерла

4В - 5

ЕГОРЧЕНКО Наталья Александровна

Ставропольский край, с. Кучерла, МКОУ СОШ №9, 10 класс

У меня растут года, чем бы мне заняться?

Научный руководитель: Харенко Светлана Ивановна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории, МКОУ СОШ №9 с. Кучерла

4 В – 6

ДЕМЕЩУК Эллиза Леонидовна

Ставропольский край, г. Невинномысск, МБОУ Лицей №6, 10 класс

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ СЕМЬИ НА ПРИМЕРЕ УЧАЩИХСЯ МБОУ ЛИЦЕЙ № 6 г. НЕВИННОМЫССКА

Научный руководитель: Зубкова Елена Георгиевна, магистр географии, учитель географии МБОУ Лицей №6 г. Невинномысска

4В – 7

КОРНЕВА Анастасия Витальевна

Ставропольский край, г. Светлоград
МКОУ ДОД районный «Детский экологический центр», 11 класс

Имидж современной молодёжи

Научный руководитель: Косенкова Татьяна Сергеевна, педагог – психолог МКОУ ДОД РДЭЦ; консультант: Чернышова Зинаида Фёдоровна, методист МКОУ ДОД РДЭЦ

4В – 8

ПАЛЬЦЕВА Карина Дмитриевна

Ставропольский край, г. Светлоград
МКОУ ДОД районный «Детский экологический центр», 11 класс

Изучение особенностей предпочтения современных направлений в музыке подростками.

Научный руководитель: Косенкова Татьяна Сергеевна, педагог – психолог МКОУ ДОД РДЭЦ; консультант: Чернышова Зинаида Фёдоровна, методист МКОУ ДОД РДЭЦ

4В - 9

ЗУРАБОВА Залина Хаматхановна

Республика Ингушетия, г. Назрань, ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань», 11 класс

Суицид среди подросткового поколения

Научный руководитель: Галаева Лейла Исрапиловна, учитель ГАОУ «Гимназия №1 г. Назрань»

4Д – ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО

4Д – 1

ЛАГУТИНА Анна Геннадьевна

Ставропольский край, г. Ипатово, МКОУ ДОД ЦДОД, МКОУ СОШ №6, 10 класс

Шкатулка из нетрадиционных материалов

Научный руководитель: Романская Светлана Николаевна, педагог МКОУ ДОД ЦДОД

4Д – 2

ЮН Дана Владимировна

Ставропольский край, г. Ипатово, МКОУ ДОД ЦДОД, МКОУ СОШ №1, 6 класс

В подарок юному юбиляру

Научный руководитель: Шелудько Людмила Николаевна, педагог МКОУ ДОД ЦДОД

4Д - 3

БАРАНОВСКАЯ Софья Михайловна

Ставропольский край, г. Ставрополь
МБОУ ДОД СДДТ, объединение «Фантазия» прикладного отдела, 7 класс

Стилизованный народный костюм в представлении современного школьника. Демонстрация коллекции одежды «Русские красавицы»

Научный руководитель Васильчикова Елена Викторовна, педагог дополнительного образования МБОУ ДОД СДДТ

Научный руководитель Рябина Татьяна Николаевна, педагог дополнительного образования МБОУ ДОД СДДТ

4Д - 4

ЧЕРНОВА Ксения Витальевна

Ставропольский край, с. Кучерла, МКОУ СОШ №9, 11 класс

Шкатулки из кружев

Научный руководитель: Чередник Марина Николаевна, учитель технологии,
МКОУ СОШ №9 с. Кучерла

4D – 5

ШИЛОВА Виктория Александровна

Ставропольский край, г. Светлоград, МКОУ ДОД РЦДЮТТ

Электрический светильник, выполненный в технике «Декупаж»

Научный руководитель: Зотова Елена Валентиновна, педагог дополнительного
образования МКОУ ДОД РЦДЮТТ.

4D – 6

ВОЛКОВА Елизавета Александровна

Ставропольский край, г. Светлоград, МКОУ ДОД РЦДЮТТ

Панно «Храм Петра и Павла» в технике папье-маше

Научный руководитель: Пушкина Людмила Николаевна, педагог дополнительного
образования МКОУ ДОД РЦДЮТТ

4D – 7

КОЛЕСНИКОВА Екатерина Викторовна

Ставропольский край, г. Светлоград, МКОУ ДОД РЦДЮТТ

Детский развивающий коврик «Сказка»

Научный руководитель: Назаренко Наталья Васильевна, педагог дополнительного
образования МКОУ ДОД РЦДЮТТ

4D – 8

КАЛАРАШ Анастасия Павловна

Ставропольский край, с. Новоселицкое МОУ СОШ №1, 9 класс

Многоликая геометрия. Волшебная изонить и геометрические фигуры

Научный руководитель: Яблочкина Татьяна Ивановна, учитель математики