











Молодёжный научный форум Северо-Запада России «Шаг в будущее»

Каталог участников **ВЫСТАВКИ** г. Мурманск













ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

Возрастная категория «Юниор»

1. Михайлов Артём Вадимович

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 4 г. Апатиты, 4 класс МОДЕЛЬ ТЕХНИКИ ДЛЯ «ФОСАГРО» ИЗ КОНСТРУКТОРА LEGO WeDo 2.0 Научный руководитель: Михайлова Мария Сергеевна, учитель математики, МБОУ СОШ №4 г. Апатиты

2. Рожков Алексей Алексеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 6 класс ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ 3D ПЕЧАТИ В СУДОСТРОЕНИИ И СУДОРЕМОНТЕ

Научные руководители: Каретникова Елена Михайловна, учитель начальных классов, Женеренко Наталья Викторовна, учитель информатики, МАОУ «Гимназия»

3. Хиневич Никита Денисович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 5 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВ АТОМНЫХ ПОДВОДНЫХ ЛОДОК (НА ПРИМЕРЕ АТОМНОГО ПОДВОДНОГО ГАЗОВОЗА)

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Саламатов Иван Дмитриевич, учитель технологии, МАОУ «СОШ № 266 ЗАТО Александровск»

4. Городкова Екатерина Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 6 класс ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ЛЕДОВОЙ ОБСТАНОВКИ НА СЕВЕРНОМ МОРСКОМ ПУТИ

Научные руководители: Клименко Мария Геннадьевна, учитель физики, Марцюк Арсений Игоревич, педагог дополнительного образования, МБОУ МПЛ

5. Сухарев Тихон Игоревич

Мурманская область, г. Мончегорск, МАОУ СОШ № 1 имени А. Ваганова, 5 класс СОЗИДАТЕЛИ БУДУЩЕГО

Научные руководители: Волынчик Ирина Николаевна, учитель труда (технологии), Вершинина Ирина Валентиновна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ № 1 имени А. Ваганова

6. Пономаренко Ева Александровна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 5 класс РОБОТ-СОРТИРОВЩИК ПО ИМЕНИ ЕВА

Научный руководитель: Пономаренко Юлия Андреевна, учитель математики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»













Возрастная категория «Молодые исследователи»

7. Чернявский Сергей Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 7 класс ПОДВОДНЫЙ РОБОТ-ТОРПЕДА

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), филиал НВМУ в г. Мурманске

8. Якупов Линар Эльдарович

Ленинградская область, г. Кудрово, МОБУ «СОШ «Центр образования «Кудрово», 11 класс ТРАНСПОРТНАЯ ПЛАТФОРМА СО СФЕРИЧЕСКИМИ ДВИЖИТЕЛЯМИ ДЛЯ БЕСПИЛОТНЫХ РОБОТИЗИРОВАННЫХ УСТРОЙСТВ

Научный руководитель: Кадиев Сергей Магомедович, руководитель Детского инжинирингового центра, МОБУ «СОШ «Центр образования «Кудрово»

9. Мавлютов Эмиль Рустамович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс УСТРОЙСТВО ПЕРЕРАБОТКИ ПЛАСТИКА ДЛЯ 3D-ПЕЧАТИ

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), филиал НВМУ в г. Мурманске

10. Кузнецов Артемий Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 7 класс КАК РАБОТАЕТ ШАГАЮЩИЙ РОБОТ: ИССЛЕДОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ ШЕСТИНОГОЙ МАШИНЫ

Научные руководители: Бесщерев Андрей Эдуардович, учитель математики, Афонина Надежда Вячеславовна, директор, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

11. Васильков Давид Глебович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс РАЗРАБОТКА РАДИОКОНСТРУКТОРА «ЭЛЕКТРОННЫЕ КУБИКИ» ДЛЯ СЛЕПЫХ И СЛАБОВИДЯЩИХ ДЕТЕЙ

Научные руководители: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель ОД (иностранный язык), Хряпин Александр Васильевич, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), филиал НВМУ в г. Мурманске

12. Джемилев Саид Эрнестович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 11 класс УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ АНАЛИЗА РЕЗОНАНСНЫХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ И ПРОЦЕССОВ ВИБРАЦИОННОЙ КОАЛЕСЕНЦИИ Научные руководители: Хряпин Александр Васильевич, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), Игицкий Евгений Викторович, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), филиал НВМУ в г. Мурманске

13. Зарубин Степан Артемович

PERMITS OF

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 9 класс БЫТОВОЙ ЗВУКОВОСПРОИЗВОДЯЩИЙ КОМПЛЕКС

Научный руководитель: Харитончук Александр Анатольевич, педагог доп<mark>олнительного</mark> образования, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»













14. Кузь Алексей Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 11 класс АВТОНОМНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ДЛЯ УМНОГО ГОРОДА НА ОСНОВЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

Научные руководители: Хряпин Александр Васильевич, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), Игицкий Евгений Викторович, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), филиал НВМУ в г. Мурманске

15. Патрикеев Иван Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс МАШИНА ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ

Научный руководитель: Рзаев Роман Александрович, педагог дополнительного образования, филиал HBMУ в г. Мурманске

16. Стародубцев Дмитрий Витальевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс СОЗДАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОГО ПРОЕКТА УНИВЕРСАЛЬНОГО СУДНА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА РОССИИ

Научный руководитель: Говера Виктор Антонович, преподаватель-организатор (руководитель дисциплины) ОД (основы безопасности и защиты Родины, основы военной подготовки), филиал НВМУ в г. Мурманске

17. Столпник Даниил Романович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс РАЗРАБОТКА СТРУКТУРНОЙ СХЕМЫ И КОМПЛЕКСА ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ УДАРНЫМ ДРОНАМ-КАМИКАДЗЕ

Научные руководители: Федецов Сергей Алексеевич, преподаватель ОД (технология), Чекарев Константин Вячеславович, преподаватель-организатор ОД (основы безопасности и защиты Родины, основы военной подготовки), филиал НВМУ в г. Мурманске

18. Смородинова Карина Анатольевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс ИССЛЕДОВАНИЕ МОЛДОВ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗНЫХ СФЕРАХ ПРОИЗВОДСТВА Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Саламатов Иван Дмитриевич, учитель технологии, МАОУ «СОШ № 266 ЗАТО Александровск»

19. Ишанькин Дмитрий Васильевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 11 класс РАЗРАБОТКА И РАСЧЕТ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК 6-ТИ ТАКТНОГО РОТОРНО-ПОРШНЕВОГО ДВИГАТЕЛЯ Научный руководитель: Евсеев Юрий Александрович, учитель физики, МБОУ МПЛ

20. Бережняк Владимир Александрович

Мурманская область, г. Кировск, МАОДО ЦДТ «Хибины» г. Кировска, 10 класс РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ СТАРЫХ ДИЗЕЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОДНОГО РАСТВОРА

Научный руководитель: Маргаритов Михаил Андреевич, педагог дополнительного образования, МАОДО ЦДТ «Хибины» г. Кировска













21. Одажиу Олеся Марьяновна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3, 10 класс ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ СЕНИЛЬНОЙ ДЕМЕНЦИИ АЛЬЦГЕЙМЕРОВСКОГО ТИПА ПОСРЕДСТВОМ РАЗВИТИЯ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ ЛЮДЕЙ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА

Научные руководители: Пономарева-Рунова Ольга Николаевна, учитель иностранных языков, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3; Лапина Дарья Павловна, педагог-психолог, Центр общественного здоровья ГОАУЗ «МОМЦ»

22. Гайдук Елизавета Романовна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 10 класс ИЗГОТОВЛЕНИЕ КРЫЛА БПЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Научный руководитель: Курдаков Павел Юрьевич, учитель информатики, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

23. Макарова Евгения Владимировна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 8 класс

РАЗРАБОТКА НОЧНИКА-АРОМАЛАМПЫ НА ОСНОВЕ КОНСТРУКТОРА ARDUINO ДЛЯ ПРЕОДОЛЕНИЯ СТРАХА ТЕМНОТЫ

Научные руководители: Большакова Наталья Сергеевна, учитель информатики, Токарева Елена Владимировна, учитель английского языка, МБОУ МАЛ

24. Тремба Кирилл Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 11 класс РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ МОДЕЛИ БЕЗЭКИПАЖНОГО СУДНА

Научные руководители: Бесщерев Андрей Эдуардович, учитель математики, Рюмин Ян Станиславович, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Возрастная категория «Юниор»

25. Чижевский Леонид Ильич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ «СОШ № 276», 4 класс ОНЛАЙН-ВИКТОРИНА «МОЙ СЕВЕР!» В СРЕДЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ SCRATCH Научный руководитель: Чижевская Елена Олеговна, учитель информатики, МАОУ «СОШ № 276»

26. Родионов Константин Иванович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 31 имени Л.В.Журина, 6 класс РАЗРАБОТКА ЧАТ-БОТА QUKLOC ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО РАСПОЗНАВАНИЯ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТЕЙ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Щастная Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 31 имени Л.В. Журина













Возрастная категория «Молодые исследователи»

27. Афанасьева Лилиана Юрьевна

Мурманская область, г. Мурманск, ЦЦОД «ІТ-куб» ГАПОУ МО «МКЭиИТ», 8 класс РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО ТРЕНАЖЁРА ПО ОБУЧЕНИЮ СБОРКЕ И УПРАВЛЕНИЮ БЕСПИЛОТНЫМИ ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ

Научный руководитель: Селиванова Ольга Игоревна, педагог дополнительного образования, ГАПОУ МО «МКЭиИТ»

28. Захаревский Юрий Викторович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 10 класс ОПАСНОСТЬ В КАДРЕ: ПРОТОТИП СИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ ОБЪЕКТОВ И СИТУАЦИОННОГО АНАЛИЗА

Научный руководитель: Лебедева Наталья Николаевна, учитель информатики, МБОУ МПЛ

29. Егоров Василий Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 11 класс ВИЗУАЛИЗАЦИЯ НАВИГАЦИОННЫХ ДАННЫХ

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), филиал НВМУ в г. Мурманске

30. Мочильский Дамир Романович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОЦЕНИВАНИЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ Научный руководитель: Павлов Николай Александрович, преподаватель ОД (математика, информатика и ИКТ), филиал НВМУ в г. Мурманске

31. Морошану Артём Юлианович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 10 класс ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОРИЕНТИРОВАНИЕ ЧЕРЕЗ ИГРОВУЮ ФОРМУ: ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ГРАДУСНОЙ СЕТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ UNITY Научный руководитель: Большакова Наталья Сергеевна, учитель информатики, МБОУ МАЛ

32. Орлова Александра Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПОМОЩИ УЧЕНИКАМ В ПОСТУПЛЕНИИ В РОССИЙСКИЕ ВУЗЫ

Научный руководитель: Кузнецов Максим Евгеньевич, учитель информатики, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

33. Андрианов Вячеслав Валерьевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 11 класс РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОТСЛЕЖИВАНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ САМОКАТОВ «EMOBILITY GUARD»

Научный руководитель: Лебедева Наталья Николаевна, учитель информатики, МБОУ МПЛ

34. Луговой Артем Викторович

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 9 класс РАЗРАБОТКА ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПОСТРОЕНИЯ И РАБОТЫ С БИНАРНЫМИ ДЕРЕВЬЯМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА













Научные руководители: Луговой Антон Викторович, инженер-разработчик, ООО «ОРД»; Коркачева Дина Александровна, учитель информатики, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

35. Шевчук Альберт Станиславович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 11 класс

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ ПОМОЩИ ПРИ НАЧАЛЬНОМ ОСВОЕНИИ СТРУННО-СМЫЧКОВОГО ИНСТРУМЕНТА

Научные руководители: Ермакова Елена Николаевна, учитель информатики, МБОУ МПЛ; Шевчук Станислав Александрович, начальник службы информационных технологий, АО СМНГ

36. Синицын Александр Евгеньевич

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс СОЗДАНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОТОБРАЖЕНИЯ ШКОЛЬНОГО РАСПИСАНИЯ

Научный руководитель: Зарницын Дмитрий Александрович, электроник, МБОУ «Хибинская гимназия»

37. Лембрик Никита Антонович

Мурманская область, г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ», 1 курс

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО МОДУЛЯ ПО ПОДБОРУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ БИЛЕТОВ С ПЕРЕСАДКОЙ

Научный руководитель: Ермакова Елена Николаевна, учитель информатики, МБОУ МПЛ

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И СОВРЕМЕННЫЙ МИР

МАТЕМАТИКА

Возрастная категория «Юниор»

38. Третьякова Екатерина Денисовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 4 класс

ЗАГАДКИ ТАБЛИЦЫ ПИФАГОРА

Научный руководитель: Бурянина Лариса Викторовна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

39. Алеев Амир Дамирович

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «СОШ № 12», 6 класс

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ИСТОРИЯ СЕМЕЙСТВА УРАВНЕНИЙ

Научные руководители: Нирян Людмила Владимировна, учитель математики, МБОУ ЗАТО г. Североморск «СОШ № 12»; Поплевин Никита Дмитриевич, студент 3 курса бакалавриата, МФТИ Физтех-школа Прикладной Математики и Информатики

40. Фудин Макар Вячеславович

THE REAL PROPERTY.

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 3 класс МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ПРО ПЧЁЛ И УЛЬИ ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ

Научный руководитель: Ткаченко Ирина Викторовна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10»













Возрастная категория «Молодые исследователи»

41. Терновой Георгий Андреевич

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ «Гимназия №1», 9 класс ВЗАИМОЗАВИСИМЫЕ СООТНОШЕНИЯ ПРИМЫКАЮЩИХ ОТРЕЗКОВ

Научные руководители: Нирян Людмила Владимировна, учитель математики, МБОУ «Гимназия № 1»; Поплевин Никита Дмитриевич, студент 3 курса бакалавриата, МФТИ Физтех-школа Прикладной Математики и Информатики

42. Иванов Сергей Дмитриевич

Мурманская область, ЗАТО г. Заозерск, ГОБОУ МО «СОШ № 289», 8 класс СОЗДАНИЕ ПОСОБИЯ ПО РАЗВИТИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ 5-8 КЛАССОВ

Научный руководитель: Чекулина Анжела Анатольевна, учитель математики, ГОБОУ МО «СОШ № 289»

43. Бедорев Дмитрий Алексеевич

Республика Карелия, г. Петрозаводск, МОУ «Петровский Дворец», 10 класс СОЗДАНИЕ ВИЗУАЛИЗАТОРА СЕЧЕНИЙ В МНОГОГРАННИКАХ

Научный руководитель: Белкина Елена Сергеевна, кандидат физико-математических наук, учитель математики, МОУ «Петровский Дворец»

44. Мочалова Лилия Дмитриевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ СОШ №1 им. М.А. Погодина, 7 класс

ЦИФРОВОЙ ЛЭПБУК «ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ»

Научный руководитель: Попова Алена Алексеевна, учитель математики, МАОУ СОШ №1 им. М.А. Погодина

45. Орловский Иван Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 9 класс МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ОБЪЁМ ВАЛОВОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОДУКТА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Микова Ольга Валерьевна, учитель математики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

ФИЗИКА

Возрастная категория «Юниор»

46. Клепцова Кристина Артемовна

market and

Мурманская область, г. Мурманск, АНОО «Губернаторский лицей», 5 класс МАЯКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ: ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И ФИЗИЧЕСКИХ ПРИНЦИПОВ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ

Научные руководители: Нехороших Анастасия Константиновна, учитель математики, АНОО «Губернаторский лицей»; Клепцова Виктория Александровна, преподаватель, ГАПОУ МО «Мурманский медицинский колледж»













47. Лобань София Михайловна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАОУ «СОШ №266 ЗАТО Александровск», 6 класс

ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРОСТЕЙШЕГО КОНДЕНСАТОРА

Научный руководитель: Калмыкова Елена Вячеславовна, учитель физики, МАОУ «СОШ №266 ЗАТО Александровск»

Возрастная категория «Молодые исследователи»

48. Ахлёстин Алексей Васильевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 11 класс РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА ПО РАДИОАСТРОНОМИИ Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), филиал НВМУ в г. Мурманске

49. Куйкичев Евгений Сергеевич

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ ООШ № 9, 8 класс ЭЛЕКТРОФОРНАЯ МАШИНА: ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЗАРЯЖЕННЫХ ТЕЛ Научный руководитель: Туманов Павел Алексеевич, учитель физики, МБОУ ООШ № 9

50. Пономарева-Рунова Анастасия Викторовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3, 8 класс ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ КРАПИВЫ ДВУДОМНОЙ (URTICA DIOICA) В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭКОУТЕПЛИТЕЛЯ

Научный руководитель: Пономарева-Рунова Ольга Николаевна, учитель иностранных языков, МБОУ г. Мурманска Гимназия №3

51. Сердюк Елизавета Андреевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 11 класс МОДЕЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ СПЛАВОВ Zr-Si-Sc

Научный руководитель: Азовская Ирина Иосифовна, учитель физики, МБОУ МАЛ

52. Гайнулов Александр Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 9 класс ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА КЛИМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКЕ «ТЕПЛО-ХОЛОД»

Научные руководители: Клименко Мария Геннадьевна, учитель физики, МБОУ МПЛ; Похольченко Вячеслав Александрович, кандидат технических наук, заведующий кафедрой, ФГАОУ ВО «МАУ»

ХИМИЯ

Возрастная категория «Молодые исследователи»

53. Жарова Кристина Вячеславовна

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, пгт. Никель, МБОУ СОШ № 3, 10 класс ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ БЕНТОНИТА С ДОБАВЛЕНИЕМ ОРГАНИЧЕСКОГО ФЛОКУЛЯНТА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ИОНОВ ЖЕЛЕЗА В ВОДЕ

Научный руководитель: Громова Анна Романовна, учитель химии, физики, МБОУ ООШ № 20













54. Мельников Эрнест Викторович

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 11 класс СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ЙОДА В БУРЫХ ВОДОРОСЛЯХ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА РОССИИ

Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

55. Гончарова Анфиса Васильевна

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, пгт. Никель, МБОУ СОШ № 3, 10 класс ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ (3D-ПЕЧАТЬ) К ВОЗДЕЙСТВИЯМ АГРЕССИВНОЙ СРЕДЫ В УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО СУДОХОДСТВА Научный руководитель: Громова Анна Романовна, учитель химии, физики, МБОУ ООШ № 20

56. Баранов Артур Михайлович

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 11 класс ПОЛУЧЕНИЕ И КОМПЛЕКСНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ БЕЛКОВЫХ ИЗОЛЯТОВ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ЖМЫХОВ

Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

57. Решетова Элина Дмитриевна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОЙСТВ АЛЬГИНАТА НАТРИЯ, ВЫДЕЛЕННОГО ИЗ БУРЫХ ВОДОРОСЛЕЙ ВИДА «ФОКУС ПУЗЫРЧАТЫЙ» (FUCUS VESICULOSUS) И ЯГОД ВОРОНИКИ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ АЛЬГИНАТНЫХ МАСОК С ДОБАВЛЕНИЕМ ЭКСТРАКТА ДАННЫХ ЯГОД Научный руководитель: Кокорина Светлана Евгеньевна, учитель химии, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

58. Малышкин Тимофей Александрович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс ИССЛЕДОВАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ С ЦЕЛЬЮ ПОЛУЧЕНИЯ МЕТАЛЛОВ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Воронцова Анастасия Олеговна, учитель биологии, АНОО «Губернаторский лицей»

59. Архипова Алина Артемовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 50, 7 класс ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА КЕФИРА

Научные руководители: Пономаренко Юлия Рудольфовна, учитель химии и биологии, Сухая Татьяна Владимировна, заместитель директора по ВР, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска СОШ № 50













БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Возрастная категория «Юниор»

60. Цветкова Варвара Денисовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 6 класс ВЛИЯНИЕ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ НА ВСХОЖЕСТЬ СЕМЯН КРЕСС-САЛАТА

Научные руководители: Краснова Жанна Евгеньевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»; Меньшакова Мария Юрьевна, кандидат биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник, ФГАОУ ВО МАУ

61. Клементьевская Екатерина Игоревна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАОУ ООШ №19, 5 класс ЗИМНЯЯ ОРНИТОФАУНА Г. КАНДАЛАКША И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ

Научный руководитель: Клементьевская Елена Александровна, учитель биологии, МАОУ ООШ №19

62. Нестеров Матвей Алексеевич

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 6 класс ГИБРИДЫ ВНУТРИ КОМПЛЕКСА ВИДОВ-ДВОЙНИКОВ JAERA ALBIFRONS ЮЖНОЙ ГУБЫ ОСТРОВА РЯШКОВ

Научный руководитель: Мацеева Любовь Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

63. Гордеев Олег Романович

Мурманская область, Кольский район, н.п. Междуречье, МБОУ «Междуреченская СОШ», 6 класс СОЗДАНИЕ ТРЁХМЕРНОЙ МОДЕЛИ (РЕКОНСТРУКЦИИ) ИСКОПАЕМОГО ЖИВОТНОГО ОТРЯЛА BELEMNITIDA

Научный руководитель: Тебиева Елена Александровна, учитель химии и биологии, МБОУ «Междуреченская СОШ»

64. Попова София Евгеньевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева, МБОУ г. Мурманска СОШ № 57, 6 класс

ВЫРАЩИВАНИЕ ОВСА ДЛЯ ДОМАШНИХ ПИТОМЦЕВ

Научные руководители: Маслова Наталия Алексеевна, методист, Попова Анастасия Валерьевна, методист, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А Торцева

Возрастная категория «Молодые исследователи»

65. Бодрова Анастасия Александровна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАОУ ООШ №19, 9 класс

ОСНОВНЫЕ ОТРЯДЫ НАСЕКОМЫХ-ОПЫЛИТЕЛЕЙ НЕКОТОРЫХ ТЕРРИТОРИЙ СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ

Научный руководитель: Клементьевская Елена Александровна, учитель биологии, МАОУ ООШ №19

66. Остапенко Виолетта Вячеславовна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 10 класс БИОХИМИЯ И БАКТЕРИЦИДНЫЕ СВОЙСТВА КАПСАИЦИНА ИЗ ПЛОДОВ ПЕРЦЕВ РОДА «CAPSICUM»













Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

67. Сергеева Полина Максимовна

Мурманская область, Кандалакшский район, п.г.т. Зеленоборский, МБОУ СОШ № 6, 11 класс КАРТОФЕЛЬ СОРТА «ФИОЛЕТИК» КАК ОБЪЕКТ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА И ПРИМЕНЕНИЯ В ДИЕТИЧЕСКОМ ПИТАНИИ

Научный руководитель: Новикова Ирина Владимировна, учитель биологии, МБОУ СОШ № 6

68. Лепская Таисия Антоновна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 9 класс ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЧЕМЕРИЦЫ БЕЛОЙ НА КАРБОНОВЫХ ФЕРМАХ В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ

Научные руководители: Киршина Мария Николаевна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»; Меньшакова Мария Юрьевна, кандидат биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник, ФГАОУ ВО «МАУ»

69. Воронина Алена Юрьевна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 8 класс ВЛИЯНИЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НА ПРОЯВЛЕНИЕ БИЛАТЕРАЛЬНОСТИ ПОПУЛЯЦИИ БЕЛОМОРСКИХ МОРСКИХ ЗВЕЗД КРАСНЫЙ АСТЕРИАС В ЮЖНОЙ ГУБЕ О. РЯШКОВ

Научный руководитель: Сиротина Екатерина Сергеевна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

ЭКОЛОГИЯ

Возрастная категория «Юниор»

70. Козлов Михаил Алексеевич

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 6 класс ОПРЕДЕЛЕНИЕ АКТИВНОСТИ ПОЧВЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В РАЗНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ МЕТОДОМ ТЕА ВАG INDEX Научный руководитель: Глазунова Елена Джемсовна, педагог дополнительного образования, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

71. Цветкова Алёна Юрьевна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 6 класс СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ДВУХ ВОДОИСТОЧНИКОВ ГОРОДА КАНДАЛАКША В 2022-2025 ГГ.

Научный руководитель: Мацеева Любовь Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

72. Ковальчук Александра Денисовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 6 класс ВЛИЯНИЕ ЖИДКОСТИ ВЕЙПОВ НА ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ

Научный руководитель: Киршина Мария Николаевна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»













Возрастная категория «Молодые исследователи»

73. Калашникова Татьяна Юрьевна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 7 класс ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ДРЕВЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТР<mark>АЛ</mark>ЬНОЙ ЧАСТИ КИРОВСКОЙ АЛЛЕИ Г. КАНДАЛАКША

Научный руководитель: Мацеева Любовь Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

74. Хапаева Элеонора Валентиновна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 8 класс СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ В РАЗНЫХ РАЙОНАХ ГОРОДА МУРМАНСКА

Научный руководитель: Икко Наталья Викторовна, кандидат биологических наук, заведующий сектором, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

75. Носова Софья Романовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3, 11 класс СОЗДАНИЕ БИОРАЗЛАГАЕМОГО ПЛАСТИКА ИЗ ВОДОРОСЛЕЙ, СОБРАННЫХ НА ЛИТОРАЛИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Шевченко Нина Николаевна, учитель биологи, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3

76. Гусев Вячеслав Сергеевич

Мурманская область, Кольский район, н.п. Пушной, МБОУ «Пушновская СОШ», 11 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПОЧВ НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА ПУШНОЙ Научный руководитель: Жаринов Константин Александрович, учитель физики и биологии, МБОУ «Пушновская СОШ»

77. Капустина Полина Юрьевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ имени А. Торцева, МБОУ г. Мурманска СОШ № 5, 11 класс

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ХЛОРИДА КАЛИЯ В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ ХЛОРИДУ НАТРИЯ В ПРОТИВОГОЛОЛЁДНЫХ РЕАГЕНТАХ НА ОСНОВЕ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ФИТОТОКСИЧНОСТИ

Научные руководители: Лямина Людмила Алексеевна, методист, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ имени А. Торцева; Ибрагимова Гульфия Абдулловна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска СОШ № 5

78. Усягин Сергей Кириллович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 11 класс ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОЗЕРА «ПИТЬЕВОГО» ГОРОДА МУРМАНСКА Научные руководители: Мещеряков Никита Игоревич, кандидат географических наук, старший научный сотрудник, Венгер Марина Павловна, научный сотрудник, ММБИ РАН













МЕДИЦИНА

Возрастная категория «Молодые исследователи»

79. Столбикова Виолетта Михайловна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 11 класс РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО МОЛОЧНОГО ПРОДУКТА (ЙОГУРТА) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ «БИОЙОД»

Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

80. Металиченко Кирилл Витальевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ имени А. Торцева, 9 класс

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ В РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ ЦИТРУСОВЫХ

Научный руководитель: Задиракина Ольга Владимировна, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева

81. Ротнова Мария Алексеевна

Мурманская область, Кольский район, п.г.т. Мурмаши, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1», 11 класс

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ДУХОВ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ КАК ГИПОАЛЛЕРГЕННАЯ И БЮДЖЕТНАЯ АЛЬТЕРНАТИВА МАГАЗИННЫМ ДУХАМ

Научный руководитель: Кольчурина Яна Сергеевна, учитель химии, МБОУ «Мурмашинская СОШ N 1 »

82. Прокофьев Богдан Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ КОМПЕНСАЦИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

83. Ринус Элина Станиславовна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 10 класс АНАЛИЗ ВИДОВОГО СОСТАВА И АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТИ ЭНТЕРОБАКТЕРИЙ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ Научный руководитель: Глазунова Елена Джемсовна, педагог дополнительного образования, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

84. Тимофеев Арсений Дмитриевич

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 5 г. Кировска», 11 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ВКУСОВЫХ ОЩУЩЕНИЙ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ ПИЩИ Научный руководитель: Еникеева Людмила Андреевна, учитель географии, МБОУ «СОШ № 5 г. Кировска»













ГЕОГРАФИЯ, КРАЕВЕДЕНИЕ И ТУРИЗМ

Возрастная категория «Юниор»

85. Малёваный Пётр Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, ГАПОУ МО «МКЭиИТ» (Центр цифрового образования «ІТ-куб»), МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», 4 класс

РОССИЙСКИЕ ПЕЛЬМЕНИ КАК НОСИТЕЛИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТРАДИЦИЙ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ

Научные руководители: Селиванова Ольга Игоревна, педагог дополнительного образования, ГАПОУ МО «МКЭиИТ»; Иваненко Елена Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5»

86. Вишнякова Светлана Юрьевна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей №1», 3 класс QR-АРКТИКА: ЦИФРОВЫЕ КАПСУЛЫ СЕВЕРНОГО НАСЛЕДИЯ

Научный руководитель: Миргородская Виктория Евгеньевна, учитель начальных классов, МБОУ 3ATO г. Североморска «Лицей №1»

87. Деревцова Надежда Павловна

Мурманская область, Терский район, пгт. Умба, МБОУ СОШ № 4, 4 класс НАСТОЛЬНАЯ ИГРА «БЕЗОПАСНЫЙ МАРШРУТ»

Научный руководитель: Бондаренко Елена Геннадьевна, учитель, МБОУ СОШ № 4

88. Адамов Евгений Евгеньевич

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 3 класс АЗБУКА НАШЕГО ГОРОДА. РАСКРАСКА

Научный руководитель: Шалахина Евгения Николаевна, учитель начальных классов, МБОУ «Хибинская гимназия»

89. Алексеева Анна Сергеевна

Смоленска область, г. Смоленск, МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского», 4 класс «МОРСКАЯ ДУША СМОЛЕНСКА» ИЛИ КАК ДОБРАТЬСЯ НА КРАЙ ЗЕМЛИ БЕЗ МАМЫ И ПАПЫ

Научный руководитель: Дудкина Екатерина Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского»

90. Радченко Даниил Максимович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 5 класс ДОМ, В КОТОРОМ ХРАНИТСЯ ИСТОРИЯ

Научный руководитель: Дуганец Наталья Анатольевна, учитель начальных классов, МБОУ «Хибинская гимназия»

Возрастная категория «Молодые исследователи»

91. Горбачев Владимир Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №2», 7 класс РАЗРАБОТКА ТУРИСТИЧЕСКОГО ВЕЛОМАРШРУТА С АУДИОГИДОМ ПО ДОСТОПРИ-МЕЧАТЕЛЬНОСТЯМ ГОРОДА МУРМАНСКА

Научный руководитель: Бровкина Татьяна Сергеевна, учитель географии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №2»













92. Давудова Софья Константиновна

Мурманская область, Кольский район, п.г.т. Мурмаши, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1», 11 класс

СОЗДАНИЕ АУДИОГИДА С ПОМОЩЬЮ ПЛАТФОРМЫ IZI.TRAVEL С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА «ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ ПОСЕЛКА МУРМАШИ»

Научный руководитель: Ардынцов Александр Анатольевич, учитель географии, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1»

93. Бледнов Ярослав Константинович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 7 класс ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ МАРШРУТ ПО ЭКО-ТРОПЕ «ГОРЕЛАЯ» (Г. МУРМАНСК)

Научный руководитель: Ковальчук Елена Анатольевна, учитель географии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

94. Мальков Владислав Денисович

Мурманская область, г. Кола, МБОУ «Кольская СОШ», 11 класс

РАЗВИТИЕ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ ГОРОДА КОЛА С ПОМОЩЬЮ СКУЛЬПТУРНЫХ МИНИАТЮР

Научные руководители: Скотаренко Виталий Анатольевич, учитель информатики, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, Чеченина Екатерина Викторовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «Кольская СОШ»

95. Ефимов Максим Вячеславович

Мурманская область, г. Оленегорск, ФГКОУ «СОШ № 151», 8 класс

СОЗДАНИЕ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОГО ИМИДЖА ГОРОДА ОЛЕНЕГОРСК ЧЕРЕЗ КУЛЬТУРНЫЕ И ИСТОРИЧЕСКИЕ СОБЫТИЯ

Научный руководитель: Ефимова Светлана Вячеславовна, учитель, ФГКОУ «СОШ № 151»

96. Грицаева Илана Евгеньевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ№ 10 г. Апатиты, 8 класс ТУРИЗМ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ: ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДОВ АПАТИТЫ И КИРОВСК) Научный руководитель: Афонина Анастасия Алексеевна, учитель географии, МБОУ СОШ№ 10 г. Апатиты

97. Герасимов Андрей Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс ИЗУЧЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ РОССИИ С ПОМОЩЬЮ ДЕНЕЖНЫХ ЗНАКОВ Научный руководитель: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

98. Романова Дарья Михайловна

PERMITS OF

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 9 класс СОЗДАНИЕ АУДИОГИДА «ГАСТРОНОМИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ ПО АРКТИЧЕСКОЙ КУХНЕ КОЛЬСКОГО ЗАПОЛЯРЬЯ»

Научный руководитель: Писанов Максим Сергеевич, педагог дополнительного образования, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты













99. Чугунов Максим Ильич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 49, 10 класс СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОГНОЗ ЗАИЛЕНИЯ ОЗЕРА «ПИТЬЕВОЕ»: АНАЛИЗ СЕДИМЕНТАЦИИ И РАЗРАБОТКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ СЦЕНАРИЕВ

Научный руководитель: Мещеряков Никита Игоревич, кандидат географических наук, старший научный сотрудник, ММБИ РАН

100. Жиганов Алексей Валентинович

Мурманская область, г. Апатиты, МБУДО ДДТ, МБОУ СОШ №15 г. Апатиты, 9 класс ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ МИНЕРАЛЫ ХИБИН

Научные руководители: Демичева Оксана Николаевна, руководитель геошколы «Кианит», МБУДО ДДТ; Мудрук Сергей Владимирович, кандидат геолого-минералогических наук, Геологический институт ФИЦ КНЦ РАН; Паникоровский Тарас Леонидович, старший научный сотрудник, Ильин Григорий Сергеевич, младший научный сотрудник, Центр наноматериаловедения ФИЦ КНЦ РАН

101. Сергеенков Даниил Тимофеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №6», 11 класс АТТРАКТИВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ГОРОДА МУРМАНСКА АНТРОПОГЕННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Научные руководители: Ковальчук Елена Анатольевна, учитель географии, Георгинова Наталья Юрьевна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №6»

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

КУЛЬТУРОЛОГИЯ

Возрастная категория «Юниор»

102. Забелина Екатерина Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 3 класс МЕМЫ-ВИД СОВРЕМЕННОГО НАРОДНОГО ТВОРЧЕСТВА

Научный руководитель: Несмелова Оксана Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

103. Баскакова Валерия Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», МАОУ «СОШ №266 ЗАТО Александровск», 5 класс

ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ К<mark>ОЛЬСКОГО СЕВЕРА ПОСРЕДСТВОМ</mark> СААМСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Научные руководители: Власенко Марина Васильевна, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Баскакова Елена Вольдемаровна, учитель английского языка, МАОУ «СОШ №266 ЗАТО Александровск»

104. Богданов Арсений Владимирович

THE REAL PROPERTY.

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ СОШ № 1 им. М. А. Погодина АНГЛОЯЗЫЧНАЯ ГЕЙМЕРСКАЯ ЛЕКСИКА В РЕЧИ СОВРЕМЕННЫХ ПОДРОСТКОВ Научный руководитель: Франчук Елена Николаевна, учитель, МАОУ СОШ № 1 им. М. А. Погодина













105. Лепская Евгения Антоновна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 6 класс ГЕЙМИФИКАЦИЯ В ИЗУЧЕНИИ ЛОЖНЫХ ДРУЗЕЙ ПЕРЕВОДЧИКА В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Научный руководитель: Лепская Виктория Александровна, заместитель директора по учебновоспитательной работе, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

106. Бучинская Алиса Артемовна

Смоленская область, г. Смоленск, МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского», 4 класс КУКЛЫ-ПУТЕШЕСТВЕННИЦЫ: ОТ СМОЛЕНСКИХ УЛИЦ ДО МУРМАНСКОГО СЕВЕРНОГО СИЯНИЯ

Научный руководитель: Дудкина Екатерина Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского»

107. Касько Демьян Анатольевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс ДЕТСКИЙ ГЕРОИЗМ КАК КУЛЬТУРНЫЙ ФЕНОМЕН (НА МАТЕРИАЛЕ ПОВЕСТИ В. ДРОБОТОВА «БОСОНОГИЙ ГАРНИЗОН»)

Научные руководители: Ольга Владимировна Багаева, Ирина Николаевна Рыбакова, преподаватели ОД (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

108. Клещёва Юлия Александровна

Мурманская область, Терский район, п.г.т. Умба, МБОУ «СОШ № 4», 5 класс СОЗДАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ИГР ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА Научный руководитель: Прокопьева Мария Анатольевна, учитель английского языка, МБОУ «СОШ № 4»

109. Некрасов Илья Александрович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 4 класс СЕМЕЙНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ МОНЕТ

Научный руководитель: Воронова Татьяна Анатольевна, учитель начальных классов, МБОУ «Хибинская гимназия»

110. Парфененко Арсения Александровна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 3 класс СЕМЕЙНЫЕ ТРАДИЦИИ

Научные руководители: Садовская Флюра Нажиповна, учитель начальных классов, Лазарева Татьяна Владимировна, педагог-психолог, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

Возрастная категория «Молодые исследователи»

111. Омелай София Романовна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты, 8 класс СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ КАК ОСНОВА СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЫ ПОДРОСТКА Научный руководитель: Яковенко Анастасия Нугзаровна, учитель английского языка, МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты

112. Гончаренко Татьяна Андреевна

Мурманская область, Кольский район, п.г.т. Мурмаши, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1», 9 класс КРАЕВЕДЧЕСКАЯ ИГРА ДУБЛЬ «ЧТО МЫ ЗНАЕМ О СААМАХ» КАК СПОСОБ ОБОБЩЕНИЯ ЗНАНИЙ О КРАЕВЕДЕНИИ













Научные руководители: Гончаренко Мария Евгеньевна, педагог-библиотекарь, Шелковая Мария Евгеньевна, учитель труда (технологии), МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1»

113. Федецов Михаил Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс

ЗАПОЛЯРЬЕ НА ОЩУПЬ. ТАКТИЛЬНАЯ КАРТА КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА ДЛЯ СЛЕПЫХ И СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Научные руководители: Федецов Сергей Алексеевич, преподаватель ОД (искусство, МХК, технология), Фёдорова Елена Васильевна, преподаватель ОД (история, обществознание, география), Копалева Любовь Александровна, преподаватель ОД (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

114. Новик Ксения Денисовна

Ненецкий автономный округ, п. Красное, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное», 7 класс НАСЛЕДИЕ ЦЕЛИТЕЛЬСТВА: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАРОДНОЙ МЕДИЦИНЫ НЕНЦЕВ И РУССКИХ КАК ИСТОЧНИК НОВЫХ ЗНАНИЙ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ В XXI ВЕКЕ

Научный руководитель: Телкова Людмила Борисовна, учитель истории и обществознания, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное»

115. Цветкова Юлия Максимовна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАОУ «СОШ № 266 ЗАТО Александровск», 8 класс

ПИКТОГРАФИЯ: ИСКУССТВО РИСУНОЧНОГО ПИСЬМА

Научные руководители: Хорольская Оксана Николаевна, учитель русского языка и литературы, Долгова Анна Андреевна, учитель истории и обществознания, МАОУ «СОШ № 266 ЗАТО Александровск»

116. Березина Русалина Андреевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 9 класс

КУКОЛЬНЫЙ ТЕАТР КАК СРЕДСТВО ЗНАКОМСТВА С КУЛЬТУРОЙ И ПРИРОДОЙ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, Березина Ольга Федоровна, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

117. Софиян Алиса Евгеньевна

Мурманская область, г. Мурманск, МАУДО ДДТ имени А. Бредова, 8 класс

МАКЕТИРОВАНИЕ КАК МЕТОД ИЗУЧЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ (НА ПРИМЕРЕ ПОМОРСКОГО ДОМА С. ВАРЗУГА)

Научный руководитель: Немкина Людмила Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДДТ имени А. Бредова

118. Богданова Анна Ивановна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 9 класс

ЛЕДЕНЦЫ – СИМВОЛ ВКУСА ДЕТСТВА В РУССКОЙ КУЛЬТУРЕ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Уткова Мария Александровна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления, ФГАОУ ВО «МАУ»













119. Рябчиков Александр Эдуардович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 8 класс МЫ ПОЗНАКОМИМ ВАС С МУРАЛАМИ НАШЕГО ДВОРА!

Научный руководитель: Киселева Марина Борисовна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

СОЦИОЛОГИЯ

Возрастная категория «Юниор»

120. Ларькова Полина Алексеевна

Мурманская область, Кольский район, н.п. Зверосовхоз, МБОУ «Зверосовхозская СОШ», 6 класс ШКОЛЬНАЯ СИМВОЛИКА: ОТ ИДЕИ ДО РЕАЛИЗАЦИИ

Научные руководители: Папко Полина Дмитриевна, учитель истории и обществознания, Романькова Ольга Валерьевна, учитель английского языка, Середняк Ирина Евгеньевна, педагогорганизатор, МБОУ «Зверосовхозская СОШ»

121. Исхакова Узлипат Исхаковна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс ДИСТАНЦИОННОЕ МОШЕННИЧЕСТВО: КАК НЕ СТАТЬ ЖЕРТВОЙ

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

Возрастная категория «Молодые исследователи»

122. Яковенко Алексей Николаевич

Мурманская область, Кольский район, п.г.т. Мурмаши, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1», 7 класс ИЗУЧЕНИЕ ГЕРБА ПОСЁЛКА МУРМАШИ КАК ПУТЬ К ПОНИМАНИЮ ИДЕНТИЧНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Научный руководитель: Зеленкова Екатерина Вячеславовна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Мурмашинская СОШ № 1»

123. Поликарпова Варвара Владимировна

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 4, 10 класс ЛЮДИ-НЕВИДИМКИ: КАК XXI ВЕК ИЗМЕНИЛ ЖИЗНЬ НЕЗРЯЧИХ ЛЮДЕЙ Научный руководитель: Арбузова Татьяна Николаевна, учитель, МБОУ ООШ № 21

124. Миньченков Севастьян Васильевич

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 9 класс

РАЗРАБОТКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МАРШРУТА УЧАЩЕГОСЯ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА-АТОМЩИКА

Научный руководитель: Кирпичникова Татьяна Александровна, учитель математики, МБОУ СОШ №4

125. Карташов Анатолий Васильевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс РИСКИ ПРЕКАРИЗАЦИИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ КАДЕТА (СОЦИАЛЬНЫЙ АСПЕКТ)













Научные руководители: Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель ОД (иностранный язык), Самойлова Юлия Валентиновна, преподаватель ОД (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

126. Зизень Ангелина Викторовна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «СОШ № 11», 9 класс ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В ШКОЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ О ЗАПРЕТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАДЖЕТОВ В ШКОЛЕ, ОСНОВАННОМ НА СТАТЬЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 19 ДЕКАБРЯ 2023 ГОДА 618-ФЗ, В МБОУ ЗАТО Г. СЕВЕРОМОРСК «СОШ №11» Научный руководитель: Варук Елена Геннадьевна, учитель информатики, МБОУ ЗАТО г. Североморск «СОШ № 11»

127. Осташева Дарья Анатольевна

Ненецкий автономный округ, п. Красное, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное», 10 класс ТРАДИЦИОННЫЕ НЕНЕЦКИЕ ПРИМЕТЫ БОЛЬШЕЗЕМЕЛЬСКОЙ, КАНИНО-ТИМАНСКОЙ И МАЛОЗЕМЕЛЬСКОЙ ТУНДР НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА: ОСОБЕННОСТИ, ЗНАЧЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ В СОВРЕМЕННОСТИ

Научный руководитель: Телкова Людмила Борисовна, учитель истории и обществознания, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное»

128. Даценко Андрей Владимирович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс ЛЕТНЕЕ ТРУДОУСТРОЙСТВО НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ

Научный руководитель: Юдина Елена Олеговна, учитель английского языка, МБОУ «Хибинская гимназия»

129. Хрисанова Арина Владимировна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 11 класс ИССЛЕДОВАНИЕ МИГРАЦИОННЫХ НАМЕРЕНИЙ ВЫПУСКНИКОВ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ УЧАЩИХСЯ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Научные руководители: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного образования, Смирнов Антон Игоревич, руководитель IT-куба, МАУДО «ДДТ «Дриада»

130. Бартыханов Ислам Абдурахманович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 5 г. Кировска», 11 класс УСЛОВИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РОСТА МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ «ФОСАГРО» Научный руководитель: Масловская Раушания Мансуровна, библиотекарь-преподаватель, филиал МАУ в г. Кировске

131. Бочаров Андрей Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМ В РАМКАХ САМОПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Каремко Елена Александровна, учитель истории и обществознания, МАОУ «СОШ № 266 ЗАТО Александровск»

132. Султангалиева Аделина Сагиндыковна

Мурманская область, г. Мончегорск, МАОУ СОШ № 10 им. Б.Ф. Сафонова, 10 класс ВОЛОНТЁРСКИЙ ДЕСАНТ: РАЗВИТИЕ «ГИБКИХ» НАВЫКОВ УЧАЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ДОШКОЛЬНИКАМИ













Научный руководитель: Калиниченко Екатерина Викторовна, заместитель директора, МАОУ СОШ № 10 им. Б.Ф. Сафонова

ПСИХОЛОГИЯ

Возрастная категория «Юниор»

133. Бочарова Анна Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 5 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ БОЯЗНИ ПУБЛИЧНЫХ ВЫСТУПЛЕНИЙ У ДЕТЕЙ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

134. Иванцова Алёна Витальевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс ИССЛЕДОВАНИЕ КВАДРОБИКИ КАК ДЕТСКО-МОЛОДЁЖНОЙ СУБКУЛЬТУРЫ Научный руководитель: Власенко Марина Васильевна, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

135. Беднаровский Кирилл Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРИГОДНОСТИ К ВОЕННОЙ СЛУЖБЕ (НА ПРИМЕРЕ ФИЛИАЛА НВМУ В Г. МУРМАНСКЕ)

Научные руководители: Багаева Ольга Владимировна, Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватели отдельной дисциплины (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

Возрастная категория «Молодые исследователи»

136. Рыбакова Елизавета Максимовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 11 класс ИЗУЧЕНИЕ ПОЛОВОЗРАСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ КОНСТРУКТИВНОЙ И НЕКОНСТРУКТИВНОЙ РУМИНАЦИИ У ПОДРОСТКОВ (НА ПРИМЕРЕ СРЕДНЕГО И СТАРШЕГО ПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА)

Научные руководители: Голомонзина Виктория Викторовна, учитель истории и обществознания, Путистина Лариса Михайловна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

137. Ченская Анна Владимировна

Республика Карелия, Питкярантский округ, п. Салми, МОУ СОШ п. Салми, 11 класс ОЦЕНКА ТРЕВОЖНОСТИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ НА ПРИМЕРЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ МОУ СОШ П. САЛМИ

Научный руководитель: Нигматулина Ирина Юрьевна, учитель математики, МОУ СОШ п. Салми

138. Бельтикова Мария Владимировна

PART OF STREET

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛ<mark>ОВИЯ РАЗВИТИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕ</mark>КТА У ПОДРОСТКОВ

Научный руководитель: Ефимова Марина Алексеевна, педагог-психолог, МБОУ «Хибинская гимназия»













139. Алексеева Екатерина Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс СОЗДАНИЕ КОРОТКОМЕТРАЖНОГО ФИЛЬМА «ИЗГОЙ», НАПРАВЛЕННОГО НА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ БУЛЛИНГА СРЕДИ ПОДРОСТКОВ 14-17 ЛЕТ

Научные руководители: Конченко Анжелика Анатольевна, учитель русского языка и литературы, Сумина Наталья Ростиславовна, педагог-психолог, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

140. Лазутина Алина Максимовна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «ООШ № 8 г. Кировска», 9 класс РАЗВИТИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА С ПОМОЩЬЮ НАСТОЛЬНЫХ ИГР Научный руководитель: Шевчук Арина Анатольевна, педагог — психолог, МБОУ «ООШ № 8 г. Кировска»

ПРАВО И ПОЛИТОЛОГИЯ

Возрастная категория «Молодые исследователи»

141. Заостровская Полина Павловна

Мурманская область, Кандалакший район, г. Кандалакша, МБОУ «ООШ №5» г. Кандалакша, 9 класс

АНАЛИЗ КОНЦЕПЦИЙ ВНЕШНЕПОЛИТИЧЕСКОГО КУРСА РОССИИ: ОТ ХОЛОДНОЙ ВОЙНЫ ДО СОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ

Научные руководители: Решетова Екатерина Евгеньевна, учитель истории и обществознания, Алексеева Ольга Сергеевна, учитель информатики, МБОУ «ООШ №5» г. Кандалакша. Научный консультант: Юрусов Егор Евгеньевич, студент магистратуры, МГИМО по направлению «Международные отношения» программа «Дипломатическая служба»

142. Барышников Виктор Павлович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс ПРАВОВАЯ КУЛЬТУРА ПОДРОСТКОВ В ИНТЕРНЕТ-ПРОСТРАНСТВЕ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Уткова Мария Александровна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления, ФГАОУ ВО «МАУ»

ИСТОРИЯ, ИСТОРИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ И ЭТНОЛОГИЯ

Возрастная категория «Молодые исследователи»

143. Выучейская Руслана Александровна

Ненецкий автономный округ, п. Красное, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное», 8 класс ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМСОМОЛЬСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ КОЛХОЗА «ХАРП» И ШКОЛЫ ПОСЕЛКА КРАСНОЕ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Научный руководитель: Телкова Людмила Борисовна, учитель истории и обществознания, ГБОУ НАО «Средняя школа п. Красное»

144. Никаноров Владимир Вячеславович

г. Санкт-Петербург, ФГКОУ МО КМКВК, 9 класс РЕКОНСТРУКЦИЯ КРЕПОСТИ ОСОВЕЦ

Научный руководитель: Побежимов Никита Алексеевич, преподаватель, ФГКОУ МО КМКВК













Научный консультант: Соловьёв Дмитрий Георгиевич, помощник начальника отделения (учета персонала) отдела кадров 701 центра (материально-технического обеспечения, Северного флота)

145. Перегуда Дарья Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска ММЛ, 11 класс НОРВЕЖСКИЕ ПАРТИЗАНЫ В ЗАПОЛЯРЬЕ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ Научный руководитель: Алексеев Иван Александрович, учитель истории и обществознания, МБОУ г. Мурманска ММЛ

ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ

Возрастная категория «Юниор»

146. Панов Семен Евгеньевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 3 класс ДРАКОН РАВНО ЗМЕЙ?

Научные руководители: Садовская Флюра Нажиповна, учитель начальных классов, Лазарева Татьяна Владимировна, педагог-психолог, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

Возрастная категория «Молодые исследователи»

147. Черепанов Михаил Романович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ КОНЦЕПТОВ «ВОЙНА» И «МИР» В ПОЭЗИИ С.П. КОРОТКОВОЙ Научные руководители: Марютина Наталья Витальевна, преподаватель ОД (русский язык и литература), Жданова Ирина Игоревна, преподаватель ОД (русский язык и литература), филиал НВМУ в г. Мурманске

148. Четверткова Ксения Александровна

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «СОШ №1», 11 класс

СОЗДАНИЕ АЛЬМАНАХА ЛИТЕРАТУРНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «САМОВАР» (ДИАЛОГ С КОВДОРСКОЙ ПОЭЗИЕЙ)

Научный руководитель: Горсткина Наталья Владимировна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ №1»

149. Гладких Анастасия Алексеевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ гимназия № 1 г. Апатиты, 11 класс АКТУАЛЬНОСТЬ МИРОВ БРАТЬЕВ СТРУГАЦКИХ В НАШЕ ВРЕМЯ Научный руководитель: Пряничникова Елена Николаевна, учитель литературы и русского языка, МОБУ «Муринская СОШ №8»

150. Борисов Кузьма Васильевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 11 класс СОЗДАНИЕ СЕРИИ ЛИТЕРАТУРНЫХ ПУТЕВОДИТЕЛЕЙ – ИНТЕРАКТИВНЫХ ПЛАКАТОВ «РАССКАЖЕМ ДЕТЯМ О ВОЙНЕ»

Научный руководитель: Помешкина Любовь Вячеславовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

151. Хархадаев Владислав Романович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 7 класс ХУДОЖЕСТВЕННОЕ СВОЕОБРАЗИЕ ЛИРИЧЕСКИХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ Н. В. КОЛЫЧЕВА (СОЗДАНИЕ ПОЭТИЧЕСКОГО ПУТЕВОДИТЕЛЯ «И СЕВЕР ГОВОРИТ ЕГО СТИХАМИ»)













Научный руководитель: Косьмина Ольга Васильевна, учитель русского языка и литературы, МАОУ «Гимназия»

152. Зеймалс Екатерина Леонидовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска лицей № 2, 8 класс ПРОЕКТ «ЛИТЕРАТУРНАЯ КАРТА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ» Научный руководитель: Якимова Юлия Алексеевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска лицей № 2

153. Ярковая Алина Руслановна

Мурманская область, ЗАТО Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ №1, 11 класс ЧАЙНЫЙ РЕЦЕПТ ЗДОРОВЬЯ ПО МОТИВАМ ПРОИЗВЕДЕНИЙ А.П. ЧЕХОВА Научный руководитель: Лепина Анастасия Михайловна, учитель русского языка и литературы, МБОУ ЗАТО Виляево СОШ №1

154. Мазурова Ярослава Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИТЕРАТУРНОГО ТВОРЧЕСТВА В.Л. ТИМОФЕЕВА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗУЧЕННОГО МАТЕРИАЛА В ВИКТОРИНЕ «СВОЯ ИГРА»

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»

155. Пантюхова Ксения Игоревна

Мурманская область, ЗАТО Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 11 класс ПРОБЛЕМА ПАТЕРНАЛИЗМА В ПЬЕСЕ АНДРЕЯ ПЛАТОНОВА «ГОЛОС ОТЦА» Научный руководитель: Лепина Анастасия Михайловна, учитель русского и литературы, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ №1

ЛИНГВИСТИКА

Возрастная категория «Юниор»

156. Дяткинская Варвара Владиславовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 5 класс УНИВЕРБАТЫ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ: СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СТРУКТУРА И ФУНКЦИОНАЛЬНО—СТИЛИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Научные руководители: Рогачева Ирина Евгеньевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10»; Манушкина Алла Михайловна, преподаватель русского языка и литературы, ГАПОУ МО «ММК»

Возрастная категория «Молодые исследователи»

157. Тянжина Виктория Павловна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировска», 8 класс АЗБУКА ПРОФЕССИЙ КФ АО «АПАТИТ»

Научный руководитель: Лопатина Галина Павловна, учитель английского языка, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировска»

158. Свидская Кристина Сергеевна

Республика Карелия, г. Петрозаводск, МОУ «Петровский Дворец», 11 класс «ТНЕ SIEGE» ХЕЛЕН ДАНМОР: БЛОКАДНЫЙ ЛЕНИНГРАД КАК ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ЛИЦО













Научный руководитель: Полищук Ирина Валерьевна, учитель английского языка, МОУ «Петровский Дворец»

159. Волков Тимофей Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс ЗАЗЕРКАЛЬЕ ИМЕН: ИНТЕРТЕКСТУАЛЬНОСТЬ И КУЛЬТУРНАЯ ИДЕНТИЧНОСТЬ АНТРОПОНИМОВ В ПЕРЕВОДАХ ПОВЕСТИ БРАТЬЕВ СТРУГАЦКИХ «ПОНЕДЕЛЬНИК НАЧИНАЕТСЯ В СУББОТУ»

Научные руководители: Багаева Ольга Владимировна, преподаватель ОД (иностранный язык), Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель ОД (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

160. Яшинькина Полина Александровна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс СОЗДАНИЕ НАСТОЛЬНОЙ ИГРЫ «MAGICAL ADVENTURES»

Научный руководитель: Хуснетдинова Наталья Николаевна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

161. Некрасов Ярослав Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 9 класс КОНЦЕПТ «ДОЛГ» В РУССКОЙ И АНГЛИЙСКОЙ ЛИНГВОКУЛЬТУРАХ

Научные руководители: Жданова Ирина Игоревна, преподаватель ОД (русский язык и литература), Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель ОД (иностранный язык), филиал НВМУ в г. Мурманске

162. Левицкая Диана Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 8 класс

РОЛЬ ТУРИСТИЧЕСКОГО ПУТЕВОДИТЕЛЯ В СОЗДАНИИ ИМИДЖА РЕГИОНА (ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НАЗВАНИЙ ТУРИСТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ И МАРШРУТОВ КОЛЬСКОГО СЕВЕРА)

Научные руководители: Левицкая Светлана Сергеевна, заместитель директора по учебновоспитательной работе, Рабион Татьяна Михайловна, учитель русского языка и литературы, МБОУ МАЛ

163. Фатыхова Марина Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 8 класс СОВРЕМЕННЫЕ РУССКИЕ ПЕСНИ КАК ОСНОВА ТРЕНИРОВОЧНЫХ ЗАДАНИЙ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ

Научный руководитель: Токманенко Ирина Александровна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ

Возрастная категория «Молодые исследователи»

164. Александров Валерий Васильевич

THE REAL PROPERTY.

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 9 класс БИЗНЕС-ПЛАН ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ПРОЕКТА «ЖИВОЙ ГЕРБАРИЙ» Научные руководители: Пономаренко Юлия Андреевна, учитель математики, Рюмин Ян Станиславович, заместитель директора по УВР, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»













165. Михальченков Степан Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс ПРИМЕНЕНИЕ ПРОЦЕНТОВ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАСЧЁТАХ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Уткова Мария Александровна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления, ФГАОУ ВО «МАУ»

166. Костенков Владислав Вячеславович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска ММЛ, 9 класс ЭКСКУРСИЯ С АУДИОГИДОМ ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ Научные руководители: Корнаухова Светлана Борисовна, учитель истории и обществознания, МБОУ г. Мурманска ММЛ; Костенкова Ирина Юрьевна, учитель английского языка, МБОУ Кольская СОШ

167. Стениловская София Александровна

Мурманская область, г. Мончегорск, МАОУ СОШ № 10 им. Б.Ф. Сафонова, 10 класс МОЛОДЕЖНОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО: ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕПЯТСТВИЯ ДЛЯ МОЛОДЕЖИ, ЖЕЛАЮЩЕЙ НАЧАТЬ СВОЙ СОБСТВЕННЫЙ БИЗНЕС В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ (НА ПРИМЕРЕ СОБСТВЕННОГО ПРОЕКТА)

Научный руководитель: Калиниченко Екатерина Викторовна, заместитель директора, МАОУ СОШ № 10 им. Б.Ф. Сафонова

168. Коноплева София Романовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 10 класс РАЗРАБОТКА БИЗНЕС-ПЛАНА ПРОЕКТА «ФИНАНСМИКС. СЕВЕР». ВОПРОСЫ ОЦЕНКИ И ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ

Научные руководители: Коноплев Роман Владимирович, кандидат экономических наук, ООО «Агентство развития бизнеса и инноваций»; Страшнова Ирина Викторовна, учитель литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №2»

169. Хольная Виктория Константиновна

Мурманская область, г. Мончегорск, МАОУ Гимназия № 1, 11 класс ЗАПУСК ТАРГЕТИРОВАННОЙ РЕКЛАМЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ Научный руководитель: Казарина Анна Валерьевна, учитель информатики, МАОУ Гимназия № 1

170. Бирюков Иван Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 11 класс СТОИМОСТЬ СТУДЕНЧЕСКОЙ ЖИЗНИ: ИЗМЕРЕНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ Научный руководитель: Кочнева Ольга Евгеньевна, учитель математики, МБОУ МАЛ

ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО И ДИЗАЙН

Возрастная категория «Юниор»

171. Задворьева Дарья Владимировна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 6 класс СОЗДАНИЕ КОЛЛЕКЦИИ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ШОППЕРОВ ИЗ ПОДРУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С УЧЁТОМ АРКТИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА

Научный руководитель: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»













172. Тихонов Юрий Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, МАУДО ДДТ имени А. Бредова, 6 класс ПРОЕКТИРОВАНИЕ МАКЕТА СВЯТОНОССКОГО МАЯКА «ЛУЧИК СВЕТА В ПОЛЯРНОЙ НОЧИ»

Научный руководитель: Немкина Людмила Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДДТ имени А. Бредова

173. Смирнова Ирина Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МАУДО «ДДТ «Дриада», 6 класс ДИЗАЙН АЙДЕНТИКИ ДЛЯ ОБРАЗЦОВОГО ДЕТСКОГО ХОРЕОГРАФИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ «ФАНТАЗИЯ»

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МАУДО «ДДТ «Дриада»; Уткова Мария Александровна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и управления, ФГАОУ ВО «МАУ»

Возрастная категория «Молодые исследователи»

174. Середа Дмитрий Андреевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ№ 5 г. Апатиты, 7 класс ЛАЗЕРНАЯ РЕЗКА МОДУЛЬНЫХ ИГРУШЕК. МОЯ КОЛЛЕКЦИЯ ОРУЖИЯ Научные руководители: Тасмаева Марина Игоревна, учитель истории, Середа Анастасия Игоревна, социальный педагог, МБОУ СОШ№ 5 г. Апатиты

175. Мальцева Дарья Максимовна

Мурманская область, Кольский район, с. Тулома, МБОУ «Туломская СОШ», 9 класс СОЗДАНИЕ КОЛЛЕКЦИИ МОДЕЛЕЙ СЬЕМНЫХ АКСЕССУАРОВ Научный руководитель: Черняк Наталья Васильевна, учитель труда (технологии), МБОУ «Туломская СОШ»

176. Рябченко Вера Игоревна

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 13, 11 класс МЕРЧ О КРАСОТАХ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ Научный руководитель: Канатчикова Наталья Викторовна, учитель, МБОУ СОШ № 13

177. Габаина Алёна Сергеевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБУДО ДДТ, МБОУ СОШ №14 г. Апатиты, 7 класс СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ АКСЕССУАРОВ В ТЕХНИКЕ УЗЕЛКОВОГО ПЛЕТЕНИЯ Научный руководитель: Демичева Оксана Николаевна, педагог дополнительного образования, МБУДО ДДТ

178. Горностаева Анастасия Викторовна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 10 класс ФУЛЯР В СТИЛЕ ПЕТРОГЛИФЫ

Научный руководитель: Клименкова Елена Леонидовна, учитель технологии, МБОУ «Хибинская гимназия»

179. Женеренко Марк Олегович

PERMITS OF

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 9 класс ПОСТКРОССИНГ КАК ИСКУССТВО













Научные руководители: Федорова-Толстая Ольга Константиновна, учитель технологии, Женеренко Наталья Викторовна, учитель информатики, МАОУ «Гимназия»

180. Лапицкая Яна Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МАУДО ДДТ имени А. Бредова, 10 класс ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОСТЮМА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АУТЕНТИЧНЫХ КАМНЕЙ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА, ГДЕ ПРИРОДНЫЕ КАМНИ ВЫСТУПАЮТ НЕ ТОЛЬКО ДЕКОРОМ, НО И СТРУКТУРНЫМ ФОРМООБРАЗУЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ. ПЕГМАТИТОВАЯ ШКАТУЛКА

Научный руководитель: Немкина Людмила Александровна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДДТ имени А. Бредова

181. Пудовкина Алина Александровна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ СОШ №1 им. М. А. Погодина, 9 класс

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ИСКУССТВО ОКРАШИВАНИЯ В ТЕХНИКЕ ТАЙ ДАЙ

Научный руководитель: Горшунова Марина Викторовна, учитель труда (технологии), МАОУ СОШ №1 им. М. А. Погодина

182. Мацуева Екатерина Андреевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 49, 9 класс НОВАЯ ЖИЗНЬ СТАРЫХ ДЖИНСОВ

Научный руководитель: Мищук Светлана Васильевна, учитель технологии, МБОУ г. Мурманска СОШ № 49

183. Маршалко Элеонора Сергеевна

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ ООШ № 7, 9 класс КОГТЕТОЧКА ИЗ КАРТОНА: УЮТ ДЛЯ ПУШИСТИКОВ И ЗАБОТА О ПРИРОДЕ Научный руководитель: Акулова Надежда Владимировна, учитель, МБОУ ООШ № 7

184. Судоплатова Арина Андреевна

Мурманская область, г. Оленегорск, н.п. Высокий, МБОУ СОШ № 13, 11 класс ИСТОРИЯ В ЛИЦАХ

Научный руководитель: Канатчикова Наталья Викторовна, учитель труда (технологии), МБОУ СОШ № 13