

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

**V Региональная молодежная научная конференция
«Будущее Севера»**

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И СОВРЕМЕННЫЙ МИР

МАТЕМАТИКА

1. Комогорова Марина Тимофеевна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 7 класс
ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАЧИ ПО МАТЕМАТИКЕ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 7 КЛАССА
Научный руководитель: Мурашова Дарья Игоревна, учитель математики, МБОУ «Хибинская гимназия»

2. Лакиза Дмитрий Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 11 класс
ПОСТРОЕНИЕ ПАРАБОЛОИДА СО СМЕЩЕННОЙ ТОЧКОЙ ФОКУСА
Научный руководитель: Бронская Елена Сергеевна, учитель математики и информатики, МБОУ «Мурманский академический лицей»

3. Абашкина Любовь Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 7 класс
ДЕЛИМОСТЬ НА 7, 3 и 9
Научные руководители: Заика Ольга Григорьевна, учитель математики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10»; Малышкина Вера Николаевна, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10»

4. Поплевин Никита Дмитриевич

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс
ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ОБОБЩЕНИЕ ПИРАМИДАЛЬНОГО СВОЙСТВА ОБРАТНЫХ ВЕЛИЧИН
Научный руководитель: Нирян Людмила Владимировна, учитель математики, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

5. Сойко Елена Аркадьевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина», 8 класс
ЛИНЕЙНАЯ ФУНКЦИЯ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА
Научный руководитель: Буторина Татьяна Викторовна, учитель математики, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина»

6. Бирюков Иван Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс
ИГРЫ НА КЛЕТЧАТОЙ БУМАГЕ
Научные руководители: Абашкина Татьяна Сергеевна, преподаватель отдельной дисциплины математика, информатика и ИКТ, Веткина Марина Николаевна, преподаватель отдельной дисциплины математика, информатика и ИКТ, филиал НВМУ в г. Мурманске

7. Тухунов Виктор Александрович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска», 11 класс

ПОСОБИЕ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ ШАХМАТИСТОВ «ИЗ ПЕШКИ В ФЕРЗЯ»

Научный руководитель: Круталевич Елена Дмитриевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

ФИЗИКА

8. Селивёрстова Варвара Игоревна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина», 11 класс

ФИЗИКА В ИГРУШКАХ

Научный руководитель: Лёвина Анна Михайловна, учитель физики и математики, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина»

9. Соловарова Алёна Валерьевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 11 класс

ЭЛЕМЕНТ ОДЕЖДЫ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ

Научный руководитель: Курдаков Павел Юрьевич, учитель информатики, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

10. Николаев Вячеслав Павлович

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО Лапландия», МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», 10 класс

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ДЕЙСТВУЮЩЕЙ МОДЕЛИ ГЕНЕРАТОРА ВАН ДЕ ГРААФА

Научные руководители: Бегунова Елена Александровна, учитель физики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5»; Харитончук Александр Анатольевич, педагог дополнительного образования, ГАНОУ МО «ЦО Лапландия»

11. Паюсова Екатерина Степановна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 9 класс
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА ОТОПЛЕНИЯ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Пахольченко Вячеслав Александрович, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой технологического и холодильного оборудования ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет»

12. Молчановская Алина Ивановна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 10 класс

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОРТИВНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ КОНЬКОБЕЖЦЕВ НА ОСНОВЕ ЗАКОНОВ ФИЗИКИ

Научный руководитель: Огнева Марина Владимировна, учитель физики, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

13. Ищенко Фёдор Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс
ТОЧНОСТЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ ПРИЁМНИКОВ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ В СУБАВРОРАЛЬНОЙ ЗОНЕ

Научный руководитель: Черняков Сергей Михайлович, старший научный сотрудник, ФГБУН «Полярный геофизический институт»

14. Олькин Захар Игоревич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс
ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОЙ МОДИФИКАЦИИ ИОНОСФЕРЫ НА ТОЧНОСТЬ
ОПРЕДЕЛЕНИЯ КООРДИНАТ ПРИЕМНИКА ГНСС

Научный руководитель: Черняков Сергей Михайлович, старший научный сотрудник,
ФГБУН «Полярный геофизический институт»

15. Кукачев Ян Ильич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс
ВЛИЯНИЕ СОЛНЕЧНЫХ ВСПЫШЕК НА ТОЧНОСТЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ
ПРИЁМНИКОВ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ

Научный руководитель: Черняков Сергей Михайлович, старший научный сотрудник,
ФГБУН «Полярный геофизический институт»

16. Коноплева София Романовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 7 класс
«ЗЕЛЕНАЯ» ЭНЕРГЕТИКА СЕВЕРА. РЕШЕНИЯ ДЛЯ УСЛОВИЙ АРКТИКИ

Научный руководитель: Арефьева Антонина Николаевна, учитель физики, МБОУ
«Мурманский политехнический лицей»

17. Ефименко Виктория Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 7 класс
КАК УПРАВЛЯТЬ РАВНОВЕСИЕМ

Научный руководителы: Клименко Мария Геннадьевна, учитель физики, МБОУ
«Мурманский политехнический лицей»

18. Агафонов Максим Романович

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ СОШ № 1, 9 класс
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЗАГОРОДНОГО ДОМА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

Научный руководитель: Сизова Людмила Николаевна, учитель физики, МБОУ СОШ № 1

19. Кизик Семён Евгеньевич

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 13, 11 класс

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ЗВУКОВЫХ КОЛЕБАНИЙ

Научный руководитель: Мельникова Светлана Евгеньевна, учитель физики, МБОУ СОШ
№ 13

20. Хаметшин Артём Амирович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Основная
общеобразовательная школа № 2», 8 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА
КРОВЕНОСНУЮ СИСТЕМУ ЧЕЛОВЕКА

Научный руководитель: Головина Ольга Владимировна, учитель физики, МАОУ
«Основная общеобразовательная школа № 2»

21. Иванов Дмитрий Игоревич

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г.
Кировска», 11 класс

КОМПОЗИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИХ КОМПОНЕНТЫ

Научный руководитель: Ишинбаева Марина Александровна, учитель физики, МБОУ
«Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

22. Авдонин Максим Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс
НЕНЬЮТОНОВСКАЯ ЖИДКОСТЬ. ЗАКОНЫ МЕХАНИКИ В ДЕЙСТВИИ

Научные руководители: Кондратьева Елена Анатольевна, преподаватель отдельной дисциплины физика, Косинец Вячеслав Павлович, преподаватель отдельной дисциплины физика, филиал НВМУ в г. Мурманске

23. Рябов Сергей Петрович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 11 класс
КОМПЬЮТЕРНАЯ МОДЕЛЬ ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

24. Лузан Матвей Анатольевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ И ИХ СОЗДАНИЕ ИЗ ПОДРУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

25. Нагибин Виктор Евгеньевич

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКИХ ОПЫТОВ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ФИЗИКИ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Научный руководитель: Нагибин Николай Александрович, учитель физики, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

ХИМИЯ

26. Кузнецова Виктория Олеговна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска», 11 класс

ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ (НА ПРИМЕРЕ ТОМАТОВ)

Научный руководитель: Шмелева Татьяна Валерьевна, учитель химии, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

27. Соколова Дарья Александровна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 10 класс
ХИМИЧЕСКИЙ СПОСОБ УДАЛЕНИЯ ПЯТЕН С ОДЕЖДЫ

Научный руководитель: Рыбалко Любовь Геннадиевна, учитель химии и биологии, МБОУ «Мурманский академический лицей»

28. Котова Ксения Евгеньевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 10 класс
МЁД. ВРЕД ИЛИ ПОЛЬЗА? ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА МЁДА

Научный руководитель: Порошина Ольга Дмитриевна, учитель биологии, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

29. Ширшов Дмитрий Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 7 класс
ВЛИЯНИЕ ФОСФАТОВ НА КАТУШКУ РОГОВУЮ (PLANORBARIUS CORNEUS) И
ЯВАНСКИЙ МОХ (VESICULARIA DUBYANA)

Научный руководитель: Бойченко Светлана Игоревна, учитель химии и биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10»

30. Черетина Полина Дмитриевна

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, п.г.т. Никель, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 20 им. М.Ю. Козлова», 10 класс
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПЕРЕРАБОТКА МАКУЛАТУРЫ В КУСТАРНЫХ
УСЛОВИЯХ: СОЗДАНИЕ БУМАГИ ДЛЯ ДЕКОРА

Научный руководитель: Громова Анна Романовна, учитель химии, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 20 им. М.Ю. Козлова»

31. Гурбанова Фидан Эльшан кызы

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 4, 11 класс

МНОГОЛИКИЙ ГЛИЦЕРИН

Научный руководитель: Ильющиц Светлана Александровна, учитель биологии и химии, МБОУ СОШ № 4

32. Ланговая Екатерина Сергеевна

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 4, 11 класс

КАРИЕС КАК НЕ ДОПУСТИТЬ ЕГО ОБРАЗОВАНИЯ?

Научный руководитель: Ильющиц Светлана Александровна, учитель биологии и химии, МБОУ СОШ № 4

33. Богданова Людмила Ивановна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 2 курс

ПОЛУЧЕНИЕ ХИТОЗАНА ИЗ ПАНЦИРСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»; Пшекина Анна Борисовна, преподаватель химии ММКР им. Месяцева, ФГАОУ ВО «МГТУ»

34. Арчакова Дарья Павловна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА И СВОЙСТВ МОЮЩИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПОСУДЫ

Научный руководитель: Кокорина Светлана Евгеньевна, учитель химии, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

35. Еремина Карина Константиновна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЧАЙНОЙ ПРОДУКЦИИ
РАЗНЫХ СОРТОВ

Научный руководитель: Кокорина Светлана Евгеньевна, учитель химии, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

36. Сабирьянова Анастасия Тимофеевна

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ «СОШ № 2», 10 класс

ДОМАШНИЕ КРАСКИ: ЗА ИЛИ ПРОТИВ?

Научный руководитель: Тропина Анна Алексеевна, учитель химии и биологии, МБОУ «СОШ № 2»

37. Лимонова Евгения Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», МБОУ г. Мурманска СОШ № 36, 11 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФЛАВОНОИДОВ В ЭКСТРАКТАХ КИПРЕЯ УЗКОЛИСТНОГО (СНАМАENERION ANGUSTIFOLIUM (L.)) МЕТОДОМ ВЭЖХ ПРИ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ГИДРОЛИЗА

Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог наставник детского технопарка «Кванториум51», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

38. Митин Иван Денисович

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», МБОУ МАЛ, 10 класс
ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ АЛЬГИНАТА НАТРИЯ ИЗ ВОДОРΟΣЛЕЙ PILAYELLA LITTORALIS (LINNAEUS) KJELLMAN

Научный руководитель: Соколан Нина Ивановна, педагог наставник детского технопарка «Кванториум51», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

39. Ярмоленко Анастасия Ивановна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ

Научный руководитель: Кокорина Светлана Евгеньевна, учитель химии, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

40. Осетрова Алина Алексеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 10 класс

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА АКТИВНОСТЬ АМИЛАЗЫ СЛЮНЫ

Научный руководитель: Филон Марина Васильевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

41. Тугаева Анастасия Валерьевна

Мурманская область, Кольский район, с. Тулома, МБОУ «Туломская СОШ», 10 класс

СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗНЫХ МЕТОДОВ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ ДЕЗОКСИРИБОНУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ В УСЛОВИЯХ ШКОЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Научный руководитель: Николаева Светлана Викторовна, учитель биологии и химии, МБОУ «Туломская СОШ», руководитель центра естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»

42. Малавенда Анастасия Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 9 класса

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МОРОШКИ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

Научный руководитель: Икко Наталья Викторовна, кандидат биологических наук, заведующий лабораторией естественнонаучного образования, методист, ГАНОУ МО «ЦО Лапландия»

43. Петрова Ксения Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназии № 3, 9 класс
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО КОРМА ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ПОПУЛЯЦИИ АРТЕМИЯ САЛИНА (ARTEMIA SALINA) В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

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

44. Волкова Валерия Владимировна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 5, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева, 10 класс

ВЛИЯНИЕ СУБСТРАТА НА УКОРЕНЕНИЕ ЧЕРЕНКОВ ФИАЛКИ УЗАМБАРСКОЙ

Научные руководители: Лямина Людмила Алексеевна, педагог дополнительного образования, Маслова Наталия Алексеевна, методист, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А.Торцева

45. Федоров Вадим Викторович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 9 класс
РЕЛИКТОВОЕ ОЗЕРО МОГИЛЬНОЕ (ОСТРОВ КИЛЬДИН, БАРЕНЦЕВО МОРЕ)

Научный руководитель: Шафран Тamar Борисовна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10». Научный консультант: Карасёв Андрей Борисович, кандидат биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник, Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ПИНРО» им. Н.М. Книповича)

46. Нагорняк Александр Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 36, 7 класс
ИНКУБАЦИЯ ПЕРЕПЕЛИНЫХ ЯИЦ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Научный руководитель: Набокова Елена Николаевна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

47. Клементьевский Илья Игоревич

Мурманская область, г. Кандалакша, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 19» г. Кандалакша, 7 класс

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗМНОЖЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ТРАВЯНЫХ ЛЯГУШЕК (RANA TEMPORARIA), ОБИТАЮЩИХ В ОКРЕСНОСТЯХ Г. КАНДАЛАКША

Научный руководитель: Клементьевская Елена Александровна, учитель биологии, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 19» г. Кандалакша

48. Морозов Данил Андреевич

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ СОШ № 13, 8 класс

ЭКОЛОГО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БЕЛОМОРСКОЙ СЕЛЬДИ (CLUPEA HARENGUS PALLASI NATIO MARISALBI BERG) ПАЛКИНОЙ ГУБЫ КАНДАЛАКШСКОГО ЗАЛИВА

Научный руководитель: Давыдова Галина Егоровна, учитель биологии и химии, МБОУ СОШ № 13

49. Кемская Евгения Игоревна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс

ФАКТОРЫ ПОЯВЛЕНИЯ ПЛЕСЕНИ НА РАЗЛИЧНЫХ СОРТАХ ХЛЕБА

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

50. Выговский Иван Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 9 класс
ВЛИЯНИЕ ДЕЙСТВИЯ УГАРНОГО ГАЗА НА ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ БЕЛЫХ КРЫС

Научный руководитель: Оброскова Марина Александровна, учитель химии и биологии, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 2»

51. Темчура Вега Олеговна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНУО МО «ЦО «Лапландия», МБОУ МПЛ, 10 класс
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНЫХ ИЗОЛЯТОВ КЛУБЕНЬКОВЫХ БАКТЕРИЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ БОБОВО-РИЗОБИАЛЬНОГО СИМБИОЗА У СОРТОВОГО КЛЕВЕРА

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

52. Гавринчук Яна Алексеевна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 8 класс
ИССЛЕДОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ПРИМОРСКИХ ЛУГОВ НИЗКОГО УРОВНЯ НА ЛИТОРАЛИ КОРДОНА О. РЯЖКОВ

Научные руководители: Сиротина Екатерина Сергеевна, педагог дополнительного образования, Приставка Евгения Алексеевна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

53. Приставка Артём Павлович

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 7 класс
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ОСЕДАНИЯ ЛИЧИНОЧНОЙ СТАДИИ SEMIBALANUS BALANOIDES L. НА ЛИТОРАЛИ КАНДАЛКШСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ

Научный руководитель: Приставка Евгения Алексеевна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой

ЭКОЛОГИЯ

54. Ульянова Елизавета Сергеевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 4 г. Апатиты, 10 класс
ВЫРАЩИВАНИЕ РАСТЕНИЙ В ГИДРОПОННОЙ УСТАНОВКЕ

Научный руководитель: Курдаков Павел Юрьевич, учитель информатики, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

55. Торопова Дарья Александровна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 10 г. Апатиты, 11 класс
РАЗРАБОТКА ЭКОЛОГИЧНОЙ УПАКОВКИ ЧАЯ

Научные руководители: Исаева Жанна Николаевна, учитель биологии, МБОУ СОШ № 10 г. Апатиты

56. Алдонова Анна Захаровна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 5, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ имени А. Торцева, 10 класс

ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ СЕРОЙ ВОРОНЫ В Г. МУРМАНСКЕ

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

57. Верховых Дарья Дмитриевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс
АКЦИЯ ПО СБОРУ ПЛАСТИКА УЧАЩИМИСЯ МБОУ Г. МУРМАНСКА «ГИМНАЗИЯ № 1»

Научный руководитель: Тарасова Ольга Ивановна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

58. Шкулий Мария Денисовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 8 класс
РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СФЕРЕ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Научные руководители: Засухина Елена Викторовна, учитель физики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»; Каирова Екатерина Александровна, учитель математики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

59. Куканов Иван Александрович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ «СОШ № 276», 8 класс
КАКУЮ ВОДУ ПЬЮТ ЖИТЕЛИ ГОРОДА ГАДЖИЕВО? ПРАВДА И ВЫМЫСЕЛ

Научный руководитель: Бузина Антонина Дмитриевна, учитель биологии, МБОУ «СОШ № 276»

60. Праслов Глеб Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ СОШ № 279, 11 класс
ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В СОСТАВЕ ЩЕЛОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ

Научный руководитель: Букарева Ирина Викторовна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ № 279

61. Павлов Данил Геннадьевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВРЕДА ОТ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МЕДИЦИНСКИХ МАСОК

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

62. Сорокин Максим Сергеевич

Мурманская область, ЗАТО п. Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 11 класс
ГАЗИРОВАННЫЕ НАПИТКИ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Научные руководители: Осипова Ольга Владимировна, учитель биологии, Глазкова Светлана Александровна, учитель химии, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

63. Гизатуллина Арина Радиковна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 2», 8 класс

ИЗУЧЕНИЕ ФИТОЦЕНОЗА РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ (В РАЙОНЕ ТРЕТЬЕГО ПИТЬЕВОГО ОЗЕРА Г. ПОЛЯРНЫЙ

Научный руководитель: Сергеева Татьяна Александровна, учитель биологии, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 2»

64. Плаксина Юлия Михайловна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 9 класс

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ДРЕВОСТОЯ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ 15

Научный руководитель: Писанов Максим Сергеевич, учитель географии, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

65. Морозов Егор Денисович

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15, 10 класс

МАКЕТ АКТОВОГО ЗАЛА

Научный руководитель: Кривошеев Александр Вячеславович, учитель технологии, МБОУ СОШ № 7, МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты

66. Абрашитов Юрий Андреевич

Мурманская область, г. Кировск

МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВ

Научный руководитель: Мурашов Владимир Сергеевич, учитель физики, МБОУ «Хибинская гимназия»

67. Высоцкий Даниил Викторович

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска», 11 класс

ПОЛУЧЕНИЕ ПЛАЗМЫ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Научный руководитель: Ишинбаева Марина Александровна, учитель физики, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

68. Безруков Егор Вячеславович

Мурманская область, г. Кировск, МАОДО ЦДТ «Хибины», 11 класс

БЕСПИЛОТНЫЙ ЛЕТЕТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ РАЗВЕДКИ И ДОСТАВКИ ГРУЗОВ В ТРУДНОДОСТУПНЫЕ ЛОКАЦИИ

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

69. Черток Елизавета Геннадьевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 11 класс

РАЗРАБОТКА АППАРАТА ДЛЯ СНЯТИЯ СИМПТОМОВ АСТЕНОПИИ В УСЛОВИЯХ ШКОЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Научные руководители: Никанорова Елена Анатольевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, ГБОУ школы № 165 Приморского района Санкт-Петербурга; Явдошенко Юлия Ивановна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

70. Иванников Максим Валерьевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 9 класс

СОЗДАНИЕ МОДЕЛИ САМОЛЕТА БОИНГ 737-200

Научные руководители: Огнева Марина Владимировна, учитель физики, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»; Зарицкий Игорь Анатольевич, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДЦМ «Океан»

71. Скворцов Евгений Денисович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 11 класс
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СПОСОБЫ УТИЛИЗАЦИИ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАКТЕРИЙ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛАСТИКА. РАЗРАБОТКА СПЕЦИАЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Научный руководитель: Гапонова Татьяна Семеновна, учитель физики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

72. Лембрик Никита Антонович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 9 класс
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ПРИ ГРУППОВОМ ПОЛЕТЕ

Научные руководители: Ермакова Елена Николаевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, Марцюк Арсений Игоревич, педагог дополнительного образования, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

73. Таранченко Виталий Алексеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс
ИННОВАЦИОННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ НЕФТИ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКИХ ОТХОДОВ

Научные руководители: Троценко Алла Анатольевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»; Клименко Мария Геннадьевна, преподаватель физики, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

74. Оркина Дарья Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 8 класс

ВЛИЯНИЕ ЗВУКА БУДИЛЬНИКА НА ИНЕРЦИЮ СНА ЧЕЛОВЕКА

Научные руководители: Огнева Марина Владимировна, учитель физики, Смирнова Елена Алексеевна, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

75. Волков Степан Алексеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс
КАВИТАЦИЯ НА ГРЕБНЫХ ВИНТАХ И СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НЕЙ

Научный руководитель: Клименко Мария Геннадьевна, учитель физики, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

76. Аксенченко Александр Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 9 класс
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ УСКОРИТЕЛИ МАСС. СОЗДАНИЕ ПУШКИ ГАУССА

Научный руководитель: Клименко Мария Геннадьевна, преподаватель физики, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

77. Курицын Иван Владимирович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 9 класс
СТОЙКА ДЛЯ ДИСПЕНСЕРА СВОИМИ РУКАМИ

Научный руководитель: Саламатов Иван Дмитриевич, учитель технологии, МБОУ ООШ № 269

78. Клименко Богдан Владимирович

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ГЕНЕРАЦИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ

Научный руководитель: Нагибин Николай Александрович, учитель физики, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

79. Полубелков Николай Васильевич

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

СОЗДАНИЕ МАГНИТНОГО ПИСТОЛЕТА

Научный руководитель: Мурашов Владимир Сергеевич, учитель физики, МБОУ «Хибинская гимназия»

80. Джемилев Саид Эрнестович

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

СОЗДАНИЕ РОБОТА-САПЕРА С ПОМОЩЬЮ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Научные руководители: Хряпин Александр Васильевич, преподаватель отдельной дисциплины технология, Багаева Ольга Владимировна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, Насибуллина Марина Евгеньевна преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

81. Комратов Иван Сергеевич

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

ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗРАБОТКЕ ЛИТЕЙНЫХ ФОРМ ЭЛЕМЕНТОВ ДИОРАМ

Научный руководитель: Демьянченко Егор Юрьевич преподаватель отдельной дисциплины искусство, МХК и технологи, филиал НВМУ в г. Мурманске

82. Кузь Алексей Николаевич

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

УФ-КАМЕРА С ПОВОРОТНЫМ СТОЛОМ

Научные руководители: Хряпин Александр Васильевич, преподаватель отдельной дисциплины технология, Багаева Ольга Владимировна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

83. Ризаев Искандер Вагифович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс

ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАКЕТА ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ОБЛИКА ЗДАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ОБЩЕСТВА С ПОМОЩЬЮ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Научные руководители: Хряпин Александр Васильевич, преподаватель отдельной дисциплины технология, Багаева Ольга Владимировна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

84. Соседов Богдан Алексеевич

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

КОМПЬЮТЕРНАЯ МОДЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ МНОГОРАЗОВОЙ РАКЕТЫ

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

85. Тарасенко Михаил Станиславович

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

ОЧКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ «АVIATOR»

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

86. Пономарев Ярослав Олегович

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

ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ

В АО «МУРМАНСКИЙ МОРСКОЙ ТОРГОВЫЙ ПОРТ»

Научные руководители: Патрикеева Ольга Николаевна, педагог дополнительного образования, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»; Пономарева Мария Александровна, начальник отдела по оценке и развитию персонала, АО «Мурманский морской торговый порт»

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

87. Лукашук Владимир Андреевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 10 класс

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СБОРКА ЭЛЕКТРОПРИВОДА ДЛЯ ЗИМНЕЙ УДОЧКИ

Научный руководитель: Курдаков Павел Юрьевич, учитель информатики, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

88. Федченко Максим Владимирович

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 10 класс

СОЗДАНИЕ ЕДИНОГО СЕРВИСА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ОГЭ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ

Научный руководитель: Коркачева Дина Александровна, учитель информатики, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

89. Сергеева Ксения Александровна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска», 11 класс

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ШКОЛЬНИКОВ В СОВРЕМЕННОМ ИНТЕРНЕТЕ

Научный руководитель: Силантьева Алена Геннадьевна, учитель информатики, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

90. Попов Илья Олегович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8», 11 класс

РАЗРАБОТКА ЧАТ-БОТА TELEGRAM «В ПОМОЩЬ ВЫПУСКНИКУ

Научный руководитель: Ипатова Елена Николаевна, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8»

91. Чижикова Ярослава Вячеславовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 11 класс

СОЗДАНИЕ ТЕЛЕГРАМ-БОТА «МПЛ – ШКОЛЬНЫЙ БОТ» И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО WEB-ИНТЕРФЕЙСА

Научный руководитель: Ляш Олег Иванович, кандидат педагогических наук, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой математики, физики и информационных технологий, ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»

92. Скрипник Николай Вячеславович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

СОЗДАНИЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ТЕЛЕГРАММ-БОТА

Научные руководители: Вивтюк Егор Анатольевич, учитель информатики, Красавина Марина Васильевна, учитель географии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

93. Мигалкин Андрей Алексеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 9 класс

СОЗДАНИЕ ПРОГРАММЫ ВИЗУАЛИЗАТОРА ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦИИ СТРУКТУРНЫХ ЧАСТИЦ В СРЕДЕ «PYTHON»

Научный руководитель: Рыбалко Любовь Геннадиевна, учитель химии и биологии, МБОУ «Мурманский академический лицей»

94. Вересова Анастасия Игоревна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

ФИНАНСОВЫЙ КАЛЬКУЛЯТОР

Научный руководитель: Вивтюк Егор Анатольевич, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

95. Соколов Илья Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

РАЗРАБОТКА ОБУЧАЮЩЕГО ВИДЕОРОЛИКА ПО СОЗДАНИЮ САЙТОВ НА БЛОЧНОМ КОНСТРУКТОРЕ САЙТОВ TILDA

Научный руководитель: Вивтюк Егор Анатольевич, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

96. Сауткин Егор Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

АВТОМАТИЗАЦИЯ СБОРА ИНФОРМАЦИИ С САЙТОВ ШКОЛ Г. МУРМАНСКА

Научный руководитель: Чистякова Марина Александровна, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

97. Морошану Артём Юлианович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 7 класс

РАЗРАБОТКА МЕНЕДЖЕРА ПАРОЛЕЙ НА ОСНОВЕ КОДА ЦЕЗАРЯ НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПУТНОН

Научные руководители: Большакова Наталья Сергеевна, учитель информатики, Фёдорова Елена Васильевна, учитель географии, МБОУ «Мурманский академический лицей»

98. Парышев Андрей Евгеньевич

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением английского языка» г. Ковдор, 9 класс

МАСТЕРСКАЯ 3D МОДЕЛИРОВАНИЯ «СТОЛИЦА ГИПЕРБОРЕИ»

Научный руководитель: Кудрявцева Ирина Михайловна, учитель информатики, МБОУ «СОШ № 1 с углубленным изучением английского языка»

99. Ченгаев Арсений Николаевич

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 11 класс
СОЗДАНИЕ VR-ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЧИТАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРЕСА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Научный руководитель: Ширяев Кирилл Геннадьевич, учитель физики, МАОУ «Гимназия»

100. Кошкарев Кирилл Павлович

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

HEALTH PREDICT. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ САМОЧУВСТВИЯ ЧЕЛОВЕКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕКУЩИХ УСЛОВИЙ МЕТОДАМИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Научный руководитель: Чуб Илья Евгеньевич, инженер-программист (IOS-разработчик), ООО «Мобайл Ап»

101. Столярова Кира Михайловна

Мурманская область, Кольский район, пгт. Молочный, МБОУ «Молочненская СОШ», 8 класс

РАЗРАБОТКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО САЙТА «РУССКИЙ КОСМОС»

Научный руководитель: Ивлев Александр Анатольевич, педагог дополнительного образования, МБОУ «Молочненская СОШ»

102. Соболев Павел Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

СОЗДАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ

Научный руководитель: Ляш Олег Иванович, кандидат педагогических наук, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой математики, физики и информационных технологий, ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»

103. Маркив Иван Алексеевич

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 с углубленным изучением английского языка» г. Ковдор, 9 класс

ИНСТРУМЕНТ «ПРОФОРИЕНТАТОР»

Научный руководитель: Маркив Юлия Николаевна, учитель информатики, МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением английского языка»

104. Коробович Степан Андреевич

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

СИМУЛЯТОР G-КОДА

Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

105. Рябинин Руслан Николаевич

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

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА УСПЕВАЕМОСТИ НАХИМОВЦА «LMS-VOT»

Научный руководитель: Павлов Николай Александрович, преподаватель отдельной дисциплины математика, информатика и ИТ, филиал НВМУ в г. Мурманске

106. Коржиков Дмитрий Александрович

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

ЭМУЛЯТОР ENIGMA НА PYTHON

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

107. Сергеенков Евгений Алексеевич

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛЬНЫМИ ДАННЫМИ УЧЕНИКОВ

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

108. Кривопиша Федор Михайлович

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

УПРОЩЕНИЕ ПРОЦЕССА ОБРАЩЕНИЯ В ЖИЛИЩНО - КОММУНАЛЬНЫЕ СЛУЖБЫ ПУТЕМ СОЗДАНИЯ TELEGRAM - БОТА

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

109. Кузнецов Никита Евгеньевич

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского», 11 класс

СОЦИАЛЬНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ КАК СРЕДСТВО ДОСТУПА К ДАННЫМ. МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

Научный руководитель: Догадина Ольга Александровна, учитель математики, МБОУ СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

КУЛЬТУРОЛОГИЯ

110. Боброва Милена Борисовна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 9 класс

ОТ ИСТОКОВ К СОВРЕМЕННОСТИ

Научный руководитель: Басалаева Елена Абрамовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

111. Притчина Александра Дмитриевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 10 класс

СЕВЕРНАЯ КУХНЯ КАК КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ ФЕНОМЕН КОЛЬСКОГО КРАЯ

Научный руководитель: Евченко Луиза Маратовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

112. Войтюк Екатерина Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 11 класс

ФОЛЬКЛОРНЫЕ ОБРАЗЫ В УРБАНИСТИКЕ СЕВЕРНЫХ ГОРОДОВ

Научный руководитель: Рюмин Ян Станиславович, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

113. Крылова Дарья Михайловна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ СОШ № 279, 11 класс
ЗАИМСТВОВАНИЯ. ПРИЧИНЫ ЗАИМСТВОВАНИЙ В СОВРЕМЕННОЙ
АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ
Научный руководитель: Лазарева Олеся Борисовна, учитель английского языка, МАОУ
СОШ № 279

114. Мещанкина Алёна Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 11
класс
СРЕДСТВА ПРИОБЩЕНИЯ УЧАЩИХСЯ К МУЗЕЙНОМУ ИСКУССТВУ В РАМКАХ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного
образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

115. Переродов Макар Михайлович

Мурманская область, ЗАТО п. Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 8 класс
ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕВОДА АНГЛИЙСКИХ ПОСЛОВИЦ И ИДИОМ, СОДЕРЖАЩИХ
НАЗВАНИЯ ФРУКТОВ И ОВОЩЕЙ И ПРИМЕНЕНИЕ ИХ В СОБСТВЕННЫХ
ЛИТЕРАТУРНЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЯХ
Научный руководитель: Савельева Юлия Николаевна, учитель английского языка, МБОУ
ЗАТО Видяево СОШ № 1

116. Чекалова Вероника Викторовна

Мурманская область, г. Кировск
МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска», 11 класс
ОПИСАНИЕ МУЗЫКИ С ПОМОЩЬЮ МАТЕМАТИКИ
Научный руководитель: Ишинбаева Марина Александровна, учитель физики, МБОУ
«Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»

117. Логвиненко Эвелина Витальевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13, 9 класс
ЗАГАДКИ УКРАШЕНИЙ СЕМЬИ РОМАНОВЫХ
Научные руководители: Лепская Виктория Александровна, заместитель директора
по учебно-воспитательной работе, учитель английского языка, Герасимова Анастасия
Валерьевна, педагог-библиотекарь, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13

118. Хожаситова Полина Маратовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 11 класс
ОТРАЖЕНИЕ АРХИТЕКТУРНЫХ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТЕЙ ГОРОДА
МУРМАНСКА В МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМАХ-АВТОБУСНОЙ ОСТАНОВКЕ
Научный руководитель: Постоева Татьяна Николаевна, учитель истории и обществознания,
МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

119. Воротников Всеволод Вячеславович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс
ИСТОКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ВОЙНЫ ПРОТИВ РОССИИ В АНГЛОЯЗЫЧНОЙ
ПРЕССЕ XIX ВЕКА
Научные руководители: Багаева Ольга Владимировна, преподаватель отдельной
дисциплины иностранный язык, Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель отдельной
дисциплины иностранный язык, Железняк Вячеслав Анатольевич, инженер-программист,
филиал НВМУ в г. Мурманске

120. Зборовский Григорий Максимович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс
ВСЕ СИЛЫ НАРОДА - НА РАЗГРОМ ФАШИЗМА!» ХАРАКТЕРИСТИКА АГИТАЦИОННЫХ ПЛАКАТОВ ПЕРИОДА ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ. ОСОБЕННОСТИ ПЛАКАТНОЙ АГИТАЦИИ В ЗАПОЛЯРЬЕ (ОКНА «ПОЛЯРНОЙ ПРАВДЫ»)

Научные руководители: Касьянова Наталия Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык Копалева Любовь Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

121. Капранчиков Виктор Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 7 класс
МИЛИТАРНАЯ МЕТАФОРА В МЕДИАТЕКСТАХ, ПОСВЯЩЕННЫХ ПАНДЕМИИ COVID (НА ПРИМЕРЕ АНГЛОЯЗЫЧНЫХ И РУССКОЯЗЫЧНЫХ СМИ)

Научные руководители: Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, Самойлова Юлия Валентиновна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

122. Тургунов Никита Константинович

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс
ОСВОБОЖДЕНИЕ ЗАПОЛЯРЬЯ (ОКТЯБРЬ 1944 ГОДА). ГЕРОЯМ КРЕСТОВОГО И ЛИИНАХАМАРИ ПОСВЯЩАЕТСЯ (РАЗРАБОТКА НАСТОЛЬНОЙ ИГРЫ ПО ХОДУ ПЕТСАМО-КИРКЕНЕССКОЙ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ)

Научные руководители: Касьянова Наталия Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, Копалева Любовь Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

123. Чумариков Глеб Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс
ГЕРОИ ЗАПОЛЯРНОГО ФРОНТА. РАЗВЕДГРУППА А. Я. ЮНЕВИЧА» (СОЗДАНИЕ МАКЕТОВ МЕМОРИАЛЬНЫХ ЩИТОВ)

Научные руководители: Касьянова Наталия Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, Копалева Любовь Александровна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

124. Капитонова Виктория Евгеньевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 8 класс
«ЦИФРОВЫЕ ГЛАЗУРИ. РИСУНКИ В ТЕХНИКЕ NANO-ART» КАК ПРИМЕР СОВРЕМЕННОГО НАПРАВЛЕНИЯ В ИСКУССТВЕ XXI ВЕКА

Научный руководитель: Бакланова Наталья Святославовна, учитель изобразительного искусства, МБОУ ООШ № 269

125. Ноздрачева Екатерина Алексеевна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс
ВЛИЯНИЕ ОБЪЕКТИВНЫХ И СУБЪЕКТИВНЫХ ФАКТОРОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ МИРОВОЗЗРЕНИЯ ХУДОЖНИКОВ ИМПРЕССИОНИСТОВ И ЭКСПРЕССИОНИСТОВ, ОСОБЕННОСТИ ВОСПРИЯТИЯ ИХ РАБОТ СТАРШЕКЛАССНИКАМИ

Научный руководитель: Рудакова Людмила Петровна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Хибинская гимназия»

126. Николаева Арина Руслановна

Мурманская область, г. Мончегорск,

МБОУ г. Мончегорска «СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского», 10 класс
АНГЛИЙСКИЕ ИДИОМЫ С АНИМАЛИСТИЧЕСКИМ КОМПОНЕНТОМ «СВИНЬЯ»
Научный руководитель: Замарина Светлана Юрьевна, учитель английского языка МБОУ
СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского

СОЦИОЛОГИЯ

127. Гордиевских Анастасия Андреевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты, 11 класс
ОТЛИЧНЫЕ БАЛЛЫ ПО ЕГЭ – ГАРАНТИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ?
Научный руководитель: Лапина Елена Васильевна, учитель технологии, МБОУ СОШ № 14
г. Апатиты

128. Вострецова Алина Петровна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 11 класс
КИТАЙСКИЙ ЯЗЫК – ЯЗЫК БУДУЩЕГО
Научный руководитель: Прокшина Ольга Адольфовна, учитель английского языка, МБОУ
«Хибинская гимназия

129. Куклина Людмила Артемьевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназии № 3, 11 класс
КОНЦЕПТ «ПРОСТОЙ ЧЕЛОВЕК» В XXI ВЕКЕ
Научный руководитель: Железнова Елена Францевна, учитель русского языка, МБОУ
г. Мурманска Гимназия № 3

130. Бочина Алина Витальевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8», 9 класс
СОБЛЮДЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ НОРМ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОБИЛЬНОГО
ТЕЛЕФОНА ОБУЧАЮЩИМИСЯ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТОВ
Научные руководители: Пунанцева Ольга Николаевна, учитель начальных классов,
Пунанцева Виктория Васильевна, учитель информатики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия
№ 8»

131. Ковалевич Егор Вадимович

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 4, 11 класс
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ НАПИТКИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА
Научный руководитель: Ильющиц Светлана Александровна, учитель биологии и химии,
МБОУ СОШ № 4

132. Чернякова Владислава Антоновна

Мурманская область, г. Оленегорск, ФГКОУ «СОШ № 151», 11 класс
ВРЕМЯ РАБОТАЕТ НА НАС
Научные руководители: Романова Елена Валериевна, учитель истории и обществознания,
Якимова Мария Николаевна, учитель математики, ФГКОУ «СОШ № 151»

133. Стрельцова Софья Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 9
класс
ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТ КАК ОСНОВА УСПЕШНОГО ОБУЧЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ
Научный руководитель: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного
образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

134. Тимофеева Кристина Александровна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАУДО «Центр дополнительного образования», 10 класс

ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ВСЕРОССИЙСКОЙ ПРОГРАММЫ «ПУШКИНСКАЯ КАРТА» СРЕДИ УЧАЩИХСЯ СТАРШИХ КЛАССОВ В РЕАЛИЯХ МАЛЫХ ГОРОДОВ (НА ПРИМЕРЕ Г. ПОЛЯРНОГО ЗАТО АЛЕКСАНДРОВСК МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Научный руководитель: Бурлаков Евгений Александрович, педагог дополнительного образования, МАУДО «Центр дополнительного образования»

135. Бужак Юлия Андреевна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ «СОШ №11», 7 класс

ГАДЖЕТ ДРУГ ИЛИ ВРАГ? ВЛИЯНИЕ ГАДЖЕТОВ НА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ МБДОУ Д/С 30 И МБОУ «СОШ №11» Г. СЕВЕРОМОРСКА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Варук Елена Геннадьевна, учитель информатики, МБОУ «СОШ № 11»

136. Харитоновна Алёна Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 10 класс

ВОЗДЕЙСТВИЕ ИНТЕРНЕТ-ПРИЛОЖЕНИЙ НА ПОДРОСТКОВ МБОУ «СОШ №11» Г. СЕВЕРОМОРСКА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ В УСЛОВИЯХ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ РФ НА УКРАИНЕ

Научный руководитель: Варук Елена Геннадьевна, учитель информатики, МБОУ «СОШ № 11»

137. Гуцуленко Андрей Николаевич

Мурманская область, ЗАТО п. Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 10 класс

ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА КРИПТОВАЛЮТ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ

Научный руководитель: Демидов Андрей Васильевич, кандидат исторических наук, учитель истории и обществознания, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

138. Негруль Дарья Дмитриевна

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 3» г. Ковдор, 9 класс

ЖИЗНЕННЫЕ ЦЕЛИ И ЦЕННОСТИ МОЛОДОГО ПОКОЛЕНИЯ РОССИИ (ПО МАТЕРИАЛАМ СМИ И ОПРОСАМ СВЕРСТНИКОВ)

Научный руководитель: Мишурина Оксана Александровна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 3»

139. Кундюба Максим Дмитриевич

Мурманская область, п.г.т. Мурмаши, МБУДО «ДЮЦ» Кольского района, 8 класс

РАЗВИТИЕ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ШКОЛЬНИКА СРЕДСТВАМИ МУЗЕЙНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Научные руководители: Зеленкова Екатерина Вячеславовна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДЮЦ» Кольского района, Юшина Виктория Валерьевна, заместитель директора по УВР, МБУДО «ДЮЦ» Кольского района

140. Пигунов Данил Васильевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 10 класс

ЛАТЕНТНАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В ГОРОДЕ АПАТИТЫ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель: Громова Юлия Борисовна учитель истории обществознания, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

141. Яворцкас Анна Александровна

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского», 11 класс

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННОГО АМЕРИКАНСКОГО КИНЕМАТОГРАФА НА МОЛОДЕЖЬ НА ПРИМЕРЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ 10 «А» КЛАССА СОШ № 5

Научный руководитель: Замарина Светлана Юрьевна, учитель английского языка МБОУ СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского

142. Неустроева Ульяна Павловна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназии № 6», 10 класс

«МАРШРУТ ПАМЯТИ» - ГОРОДСКАЯ ПЕШЕХОДНАЯ ЭКСКУРСИЯ ПО ПАМЯТНИКАМ, ПОСВЯЩЕННЫМ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ (АНАЛИЗ ДОСТУПНОСТИ МАРШРУТА ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ)

Научные руководители: Гардалоева Татьяна Андреевна, учитель истории и обществознания, Масалимова Татьяна Аркадьевна, учитель физической культуры, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

143. Авдеева Алиса Артёмовна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 56, 8 класс

ДИНАСТИИ НА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЕ РОССИИ (НА ПРИМЕРЕ МОЕЙ СЕМЬИ)

Научный руководитель: Пысова Ирина Анатольевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска СОШ № 56

144. Дрождина Светлана Евгеньевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 8 класс

СОВРЕМЕННЫЙ УЧИТЕЛЬ И СОВРЕМЕННЫЙ УЧЕНИК. ПУТИ УСПЕШНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Научный руководитель: Румянцева Анастасия Александровна, учитель английского языка, МБОУ ООШ № 269

ПСИХОЛОГИЯ

145. Запутряева Полина Андреевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты, 11 класс

ПРОФАЙЛИНГ СЕРИЙНОГО УБИЙЦЫ

Научный руководитель: Михайлова Ирина Николаевна, педагог-психолог, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты

146. Кобаев Платон Ильич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 10 класс

ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛЖИ У ШКОЛЬНИКОВ

Научный руководитель: Козлова Елена Геннадьевна, кандидат педагогических наук, директор, МБОУ «Мурманский академический лицей»

147. Иванова Полина Николаевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ СОШ № 279, 7 класс

ГЕНДЕРНЫЙ ВЗГЛЯД ПОДРОСТКОВ НА ИМИДЖ СОВРЕМЕННОГО УЧИТЕЛЯ

Научный руководитель: Бабич Елена Владимировна, педагог-психолог, МАОУ СОШ № 279

148. Комиссаров Артём Александрович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 7 класс

СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПЛЕКСОВ
СОВРЕМЕННЫХ ПОДРОСТКОВ

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

149. Молчанова Мария Ивановна

Мурманская область, ЗАТО п. Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 11 класс

РАЗНОФАКТОРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СКУЛШУТИНГА

Научный руководитель: Демидов Андрей Васильевич, кандидат исторических наук, учитель истории и обществознания, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

150. Копалев Иван Дмитриевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 7 класс

ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА У МЛАДШИХ
ПОДРОСТКОВ В УСЛОВИЯХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗАКРЫТОГО И
ОТКРЫТОГО ТИПА

Научные руководители: Рыбакова Ирина Николаевна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, Самойлова Юлия Валентиновна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

151. Щелочкова Виолетта Максимовна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс

ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАМЕНТА НА ВЫБОР ЖАНРА ФИЛЬМОВ

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

152. Дейнеко Полина Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 8 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ СУБЪЕКТИВНОГО ОЩУЩЕНИЯ ОДИНОЧЕСТВА И
ЛИЧНОСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ СРЕДИ УЧЕНИКОВ 8 КЛАССОВ

Г. СНЕЖНОГОРСК, МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

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

153. Куликова Екатерина Витальевна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Кировска», 8 класс

ПСИХОГЕОМЕТРИЯ В ШКОЛЕ

Научный руководитель: Попова Татьяна Игоревна, учитель математики, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Кировска»

ИСТОРИЯ, ИСТОРИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ И ЭТНОЛОГИЯ

154. Дербина Ирина Ильинична

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 4 г. Апатиты, 7 класс
ИСТОРИЯ ПЕРВОЙ АПАТИТСКОЙ ШКОЛЫ В ПЕРИОД СТАНОВЛЕНИЯ (1934-1945 ГГ.)

Научный руководитель: Никонорова Марина Сергеевна, учитель основ духовно-нравственной культуры народов России и литературы, МБОУ СОШ № 10 г. Апатиты

155. Тимофеев Арсений Дмитриевич

Мурманская область, г. Кировск, МАОДО ЦДТ «Хибины», 8 класс
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА В ХИБИНАХ «1929-1940 г.г»

Научный руководитель: Бросова Татьяна Александровна, педагог дополнительного образования, МАОДО ЦДТ «Хибины»

156. Мартынова Александра Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8», 11 класс
МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ В 1950-Е ГОДЫ: ПО СООБЩЕНИЯМ АМЕРИКАНСКОЙ РАЗВЕДКИ

Научный руководитель: Панова Ольга Николаевна, учитель истории и обществознания, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8»

157. Васильев Илья Александрович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 9 класс
ИСТОРИЯ АРКТИКИ НА УЛИЦАХ МУРМАНСКА (ВИРТУАЛЬНАЯ ЭКСКУРСИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАТЕРИАЛОВ ШКОЛЬНОГО МУЗЕЯ «ИСТОРИЯ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ» ИМ. О.Ю. ШМИДТА)

Научные руководители: Рогушин Сергей Владимирович, руководитель музея «История освоения Арктики» им. О.Ю. Шмидта, Овчинникова Марина Георгиевна, учитель английского языка, МБОУ «Мурманский академический лицей»

158. Тарасова Анастасия Ивановна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ СОШ № 279, 11 класс
ВЛИЯНИЕ ЗАКРЫТОСТИ ГОСУДАРСТВА НА ОБЩЕСТВО НА ПРИМЕРЕ КИТАЯ, СЕВЕРНОЙ КОРЕИ И СССР

Научный руководитель: Мосиянченко Алёна Андреевна, учитель истории и обществознания, МАОУ СОШ № 279

159. Бойчук Савелий Павлович

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 5» г. Кандалакша, 8 класс
ПОСЛЕДНИЙ ПОЛЁТ ДИРИЖАБЛЯ «СССР В-6»

Научные руководители: Решетова Екатерина Евгеньевна, учитель истории и обществознания, Шифрина Екатерина Сергеевна, заместитель директора по воспитательной работе, Алексеева Ольга Сергеевна, учитель информатики, Люлина Юлия Алексеевна, учитель английского языка, МБОУ «ООШ № 5» г. Кандалакша

160. Писарева Ева Олеговна

Мурманская область, г. Кандалакша, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 20» г. Кандалакша, 7 класс
ДЕЛО ВСЕЙ ЖИЗНИ

Научный руководитель: Никитина Елена Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 20» г. Кандалакша

161. Шаипова Юлия Ильдусовна

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, г. Заполярный, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. М.Р. Янкова», 11 класс

ПОВЕСТЬ М.Л.ЗЛАТОГОРОВА «ВЫШЛИ В ЖИЗНЬ РОМАНТИКИ» КАК ИСТОРИЧЕСКИЙ ИСТОЧНИК (ИСТОЧНИКОВЕДЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛИТЕРАТУРНОГО ПРОИЗВЕДЕНИЯ)

Научный руководитель: Прокофьева Любовь Анатольевна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. М.Р. Янкова»

162. Хисамова Дарина Рафисовна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 11 класс

АТОМНЫЙ ЛЕДОКОЛ «ЛЕНИН»: ЖЕМЧУЖИНА АРКТИЧЕСКОГО МОРЕПЛАВАНИЯ

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

163. Зайцев Андрей Сергеевич

Мурманская область, п.г.т. Молочный, МБОУ «Молочненская СОШ», 8 класс

БИТВА НА КОЛЬСКОМ СЕВЕРЕ С НЕМЕЦКО-ФАШИСТСКИМИ ЗАХВАТЧИКАМИ (1941 – 1944 ГГ.) ГЛАЗАМИ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА

Научный руководитель: Шачин Святослав Вячеславович, учитель истории и обществознания кандидат философских наук, доцент, МБОУ «Молочненская СОШ»

164. Елисеева София Андреевна

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ г. Полярные Зори «Гимназия №1», 9 класс

ДВЕ МОНЕТЫ КАК ВЕЩЕСТВЕННЫЙ ИСТОЧНИК ИЗУЧЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ СОБЫТИЙ ИСТОРИИ РОССИИ 30-Х ГОДОВ 19 В.

Научный руководитель: Потеряшная Надежда Алексеевна, учитель истории, МБОУ «Гимназия №1»

165. Лузина Ольга Александровна

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «Гимназия № 1», 11 класс

РАЗВИТИЕ ГОРНОЛЫЖНОГО СПОРТА В МОНЧЕГОРСКЕ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ

Научный руководитель: Скрыпова Елена Евгеньевна, учитель истории и обществознания, МБОУ Гимназия № 1

166. Шурухин Александр Витальевич

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «Гимназия № 1», 11 класс

ПЕРВАЯ МИРОВАЯ ВОЙНА: ВОЙНА НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Научный руководитель: Скрыпова Елена Евгеньевна, учитель истории и обществознания МБОУ Гимназия № 1

167. Кириллова Полина Викторина

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского», 11 класс

ТУРИСТИЧЕСКИЕ ТРОПЫ СЕВЕРА

Научный руководитель: Федорова Татьяна Владимировна, учитель географии МБОУ СОШ № 5 им. О.И. Семенова-Тян-Шанского

168. Немченко Владислав Игоревич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты, 11 класс

ЭВОЛЮЦИЯ ИЗБИРАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ: ВЗГЛЯД ЧЕРЕЗ СТОЛЕТИЯ

Научный руководитель: Шушкова Любовь Александровна, учитель истории и обществознания, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты

169. Литвинов Иван Валерьевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 6 г. Апатиты, 11 класс

ЛИБЕРТАЛИЯ: ВЫМЫСЕЛ ИЛИ ЧАСТЬ ИСТОРИИ?

Научный руководитель: Алишевич Лилия Анатольевна, учитель истории и обществознания, МБОУ СОШ № 6 г. Апатиты

170. Храмков Егор Эдуардович

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 11 класс

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ШКОЛЫ 15 ГОРОДА АПАТИТЫ

Научный руководитель: Писанов Максим Сергеевич, учитель географии, МБОУ СОШ № 15

171. Свиридова Дарья Александровна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 19» г. Кандалакша, 8 класс

ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ЖИТЕЛЯМ ПРИФРОНТОВОЙ КАНДАЛАКШИ В 1941-1944 ГОДАХ

Научные руководители: Свиридова Анна Степановна, педагог-библиотекарь, Табакова Светлана Владимировна, учитель-логопед, МАОУ «Основная общеобразовательная школа № 19» г. Кандалакша

172. Коробко Марк Сергеевич

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 10 класс

ВОЕННО-ИСТОРИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СЕЛА ТЕРИБЕРКА В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ВНУТРЕННЕГО ТУРИЗМА В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Научные руководители: Фицнер Юлия Александровна, преподаватель отдельной дисциплины история, обществознание, география, Самойлова Юлия Валентиновна, преподаватель отдельной дисциплины иностранный язык, филиал НВМУ в г. Мурманске

173. Афанасьев Роман Юрьевич

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 8 класс

СОЗДАНИЕ ИНТЕРАКТИВНОЙ КАРТЫ «ПО ДОРОГЕ ЖИЗНИ»

Научный руководитель: Хакимзянова Алина Фанисовна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Хибинская гимназия»

174. Астровик Кирилл Валентинович

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский политехнический лицей», 9 класс

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ВОЙНА 1812 ГОДА: «ПОЧЕМУ НАПОЛЕОН ПОШЁЛ НА МОСКВУ, А НЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ?»

Научный руководитель: Юсупова Татьяна Владимировна, учитель истории и обществознания, МБОУ «Мурманский политехнический лицей»

175. Сидиченко Марина Юрьевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 11 класс

«ГОРОДА-ПРИЗРАКИ» НА КОЛЬСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ. ЗАБЫТАЯ ИСТОРИЯ ПОРТ-ВЛАДИМИРА

Научные руководители: Алексеев Иван Александрович, учитель истории и обществознания, Онопа Марина Алексеевна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

176. Скокова Алина Олеговна

Мурманская область, Кольский район, г. Кола, МБОУ Кольская СОШ № 2, 9 класс
ВИРТУАЛЬНЫЙ ШКОЛЬНЫЙ МУЗЕЙ

Научный руководитель: Асеев Иван Викторович, учитель информатики, МБОУ Кольская СОШ № 2

ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ И РУССКАЯ ЛИНГВИСТИКА

177. Егорова Анжелика Сергеевна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Кировска», 9 класс

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПАРАДОКСЫ РУССКОЙ КЛАССИКИ

Научный руководитель: Кипрухина Екатерина Анатольевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 7 г. Кировска»

178. Устинов Пётр Андреевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс
СЛОВАРЬ УСТАРЕВШЕЙ ЛЕКСИКИ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО РУССКОГО ЯЗЫКА (ПО ПРОИЗВЕДЕНИЯМ А.С. ПУШКИНА)

Научный руководитель: Новоселова Надежда Васильевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

179. Орловский Вячеслав Алексеевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 11 класс
НЕЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ИДЕАЛИЗМА В СОВРЕМЕННОЙ НАУКЕ

Научный руководитель: Баданина Татьяна Ивановна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

180. Черных Мария Александровна

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «Гимназия № 1», 11 класс
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНГЛИЙСКИХ ИДИОМ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ

Научный руководитель: Тропина Ирина Алексеевна, заместитель директора, МБОУ Гимназия № 1

181. Скрыпова Ирина Станиславовна

Мурманская область, г. Мончегорск, МБОУ г. Мончегорска «Гимназия № 1», 11 класс
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЛЕКСИКОГРАФИЧЕСКОГО И ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ЗНАЧЕНИЙ СЛОВА «ТОКСИЧНЫЙ»

Научный руководитель: Тетеркина Светлана Вячеславовна, заместитель директора, МБОУ Гимназия № 1

182. Имамов Роман Тагирович

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МАОУ СОШ № 279, 7 класс
СОЗДАНИЕ ОТКРЫТОК КАК СПОСОБ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ВНИМАНИЯ К ВОЗРОЖДЕНИЮ ЭПИСТОЛЯРНОГО ЖАНРА

Научный руководитель: Богданова Оксана Юрьевна, учитель русского языка и литературы, МАОУ СОШ № 279

183. Горшков Матвей Дмитриевич

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 2», 7 класс

ЧИТАТЕЛЬСКОЕ ДОСЬЕ МОЕГО КЛАССА

Научный руководитель: Мачигина Юлия Сергеевна, учитель русского языка и литературы, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, МБОУ «Основная общеобразовательная школа № 2»

184. Берсенёв Павел Михайлович

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 с углубленным изучением английского языка», 9 класс

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОПУЛЯРНОСТИ ПРОИЗВЕДЕНИЯ ДМИТРИЯ ЕМЦА «МЕФОДИЙ БУСЛАЕВ»

Научный руководитель: Ничипоренко Лариса Константиновна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением английского языка»

185. Либров Игорь Алексеевич

Мурманская область, г. Ковдор, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 с углубленным изучением английского языка», 9 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ФЕНОМЕНА ПОЭЗИИ ВИКТОРА ЦОЯ

Научный руководитель: Ничипоренко Лариса Константиновна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ №1 с углубленным изучением английского языка»

186. Корвякова Полина Олеговна

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 13, 8 класс

ОБРАЗЫ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ В АНГЛИЙСКИХ И РУССКИХ ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

Научный руководитель: Плаксина Татьяна Ивановна, учитель иностранного языка, МБОУ СОШ № 13

187. Анохина Марьяна Александровна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина», 11 класс

КОВИД-НЕОЛОГИЗМЫ. ОТРАЖЕНИЕ В ЯЗЫКЕ ПРОЦЕССОВ, СВЯЗАННЫХ С КОРОНАВИРУСНОЙ ПАНДЕМИЕЙ

Научный руководитель: Фоминская Ольга Владимировна, учитель русского языка и литературы, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №1 имени М.А. Погодина»

188. Климова Кристина Евгеньевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ «Мурманский академический лицей», 7 класс

МОДНЫЙ «ЛУК» ПОДРОСТКОВ (ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НАИМЕНОВАНИЙ ПРЕДМЕТОВ ОДЕЖДЫ ПОДРОСТКОВ)

Научные руководители: Левицкая Светлана Сергеевна, учитель русского языка и литературы, Рабион Татьяна Михайловна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «Мурманский академический лицей»

189. Снежурова Анастасия Михайловна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 3, 8 класс

КОРЕЙСКИЙ КОМИКС-МАНХВА

Научный руководитель: Подольская Ксения Владимировна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска СОШ № 3

190. Морозова Любовь Олеговна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 7 класс

ОСОБЕННОСТИ ОПИСАНИЯ ВНЕШНОСТИ В РОМАНЕ Л.М. ОЛКОТТ «МАЛЕНЬКИЕ ЖЕНЩИНЫ»

Научный руководитель: Олексюк Кристина Валерьевна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

191. Яблокова Диана Алексеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3, 7 класс

ЯЗЫКОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕКЛАМНЫХ СЛОГАНОВ ЗАВЕДЕНИЙ ОБЩЕПИТА СИСТЕМЫ «КОФЕ С СОБОЙ» В ГОРОДЕ МУРМАНСКЕ

Научный руководитель: Мирошниченко Августа Дмитриевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3

192. Мазурова Валерия Сергеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 11 класс

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ИМПЕРАТИВОВ В ЛИТЕРАТУРНЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЯХ В.В. МАЯКОВСКОГО И А.Г.ВАСИЛЬЕВА

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО (МОДА И ДИЗАЙН)

193. Венковская Анастасия Сергеевна

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 11 класс

ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ РОСПИСИ ТКАНИ

Научный руководитель: Андреева Елена Владимировна, учитель технологии, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

194. Пшеничникова Ульяна Игоревна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска лицей № 2, 9 класс

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФАНТАЗИЙНОГО ПОЛОТНА ИЗ ОТХОДОВ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ

Научный руководитель: Юр-Кирилюк Ольга Юрьевна, учитель технологии, МБОУ г. Мурманска лицей № 2

195. Шинкарь Ксения Дмитриевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 11 класс

ОФОРМЛЕНИЕ ЗОНЫ ОТДЫХА И БУККРОСИНГА В МБОУ Г. МУРМАНСКА «ГИМНАЗИЯ №1»

Научный руководитель: Оразова Ксения Олеговна, учитель изобразительного искусства, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

196. Старостина Мария Антоновна

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1», 11 класс

РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКИХ ОПЫТОВ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ФИЗИКИ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Научный руководитель: Зятына Елена Евгеньевна, учитель технологии, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей № 1»

197. Пясецкая Яна Валерьевна

Мурманская область, г. Мурманск, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 7 класс
ЭКОПРИНТЫ НА ПРОТРАВАХ

Научный руководитель: Печенкина Татьяна Васильевна, педагог дополнительного образования, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

198. Аверьянова Александра Александровна

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 10 класс
РАЗРАБОТКА АВТОРСКОЙ МОДЕЛИ В СТИЛЕ СТИМ - ПАНК

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

199. Сверчкова Екатерина Дмитриевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 5, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева, 10 класс
БЕРЕСТЯНОЙ ХОЛСТ

Научные руководители: Маслова Наталия Алексеевна, педагог дополнительного образования, методист, Игошина Ирина Викторовна, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева

200. Лапицкая Яна Сергеевна

Мурманская область, г. Мурманск, МАУДО ДДТ им. А. Бредова, 7 класс
СОЗДАНИЕ СТИЛИЗОВАННОГО СЦЕНИЧЕСКОГО ЖЕНСКОГО КОСТЮМА В ТРАДИЦИЯХ СААМСКОГО НАРОДА КОЛЬСКОГО СЕВЕРА

Научные руководители: Немкина Людмила Александровна, педагог дополнительного образования, Ковалева Елена Ивановна, педагог дополнительного образования, Осипова Елена Анатольевна, педагог дополнительного образования, МАУДО ДДТ им. А. Бредова