

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

**XXII Региональное соревнование юных исследователей  
«Будущее Севера. ЮНИОР»**

**ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И СОВРЕМЕННЫЙ МИР**

**МАТЕМАТИКА**

**1. Клепцова Кристина Артемовна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Прогимназия № 24», 4 класс  
**ЛЮБИМЫЙ ГОРОД В ЧИСЛАХ И ЗАДАЧАХ**

Научный руководитель: Ботова Анна Дмитриевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Прогимназия № 24»

**2. Пунтус Мария Сергеевна**

Мурманская область, Кольский район, н.п. Междуречье, МБОУ «Междуреченская СОШ», 4 класс

**РОДНОЙ КРАЙ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ**

Научный руководитель: Филатова Светлана Ромуальдовна, учитель математики, МБОУ «Междуреченская СОШ»

**3. Тимошин Марк Ярославович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

**ТАНГРАМ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ У ДЕТЕЙ**

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, Тимошина Анастасия Владимировна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

**4. Богачев Александр Анатольевич**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8», 5 класс  
**АПТЕКА: ONLINE ИЛИ OFFLINE?**

Научные руководители: Пунанцева Виктория Васильевна, учитель информатики, педагог дополнительного образования, Пунанцева Ольга Николаевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8»

**5. Холдуй Рамзан Рокзанович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 5 класс

**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КОНСТРУКТОР РЕМОНТА: КАК СПЛАНИРОВАТЬ ИДЕАЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО**

Научный руководитель: Сивкова Буяна Байлаковна, учитель математики, МАОУ «Гимназия»

**6. Егорова Софья Евгеньевна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ гимназия № 1 г. Апатиты, 6 класс

**АНАЛИЗ ВАРИАНТОВ СХЕМ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ НА УЧАСТКЕ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ**

Научный руководитель: Неведрова Анастасия Валерьевна, учитель математики, МБОУ гимназии № 1 г. Апатиты

**7. Ахметшина Камилла Маратовна**

Мурманская область, Кольский район, н.п. Зверосовхоз, МБОУ «Зверосовхозская СОШ», 6 класс

**ОПЫТ СОЗДАНИЯ ШКОЛЬНОЙ КОЛЛЕКЦИИ МОДЕЛЕЙ «ВЫПУКЛЫЕ ПРАВИЛЬНЫЕ И ПОЛУПРАВИЛЬНЫЕ МНОГОГРАННИКИ»**

Научные руководители: Туркова Надежда Валентиновна, учитель начальных классов, Кудринская Наталья Валерьевна, учитель информатики, Герасимова Елена Сергеевна, директор школы, МБОУ «Зверосовхозская СОШ»

**ФИЗИКА**

**8. Цыганков Глеб Олегович**

Мурманская область, ЗАТО Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 5 класс

**ИЗУЧЕНИЕ ПЕРЕМЕННОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ РАБОТЫ ПОТЕНЦИОМЕТРА**

Научный руководитель: Яскевич Алексей Петрович, учитель технологии, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

**9. Хиневич Никита Денисович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

**ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ПОГРУЖЕНИЯ, ПЛАВУЧЕСТИ И ВСПЛЫТИЯ ПОДВОДНОЙ ЛОДКИ**

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»; Чинарёва Марина Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ ООШ № 269

**10. Цыганков Матвей Олегович**

Мурманская область, ЗАТО Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 5 класс

**СРАВНЕНИЕ ПРИНЦИПА РАБОТЫ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО И ПАРАЛЛЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДНИКОВ**

Научный руководитель: Яскевич Алексей Петрович, учитель технологии, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

**11. Боровский Семён Игоревич**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 5 класс

**ЧТО ТАКОЕ ЛАЗЕРНАЯ УКАЗКА И ЧЕМ ОНА ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ СВЕТОДИОДА?**

Научный руководитель: Калмыкова Елена Вячеславовна, учитель физики, МБОУ ООШ № 269

**12. Слюсарь Елизавета Максимовна**

Мурманская область, Кольский район, пгт. Мурмаши, МБОУ «Мурмашинская СОШ №1», 6 класс

**ИССЛЕДОВАНИЕ КАВИТАЦИИ ИЛИ КАК ДЕГАЗИРОВАТЬ ГАЗИРОВКУ. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ СУШКА**

Научный руководитель: Слюсарь Надежда Владимировна, учитель физики, МБОУ «Мурмашинская СОШ №1»

**13. Савельева Екатерина Михайловна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ СОШ № 1 им. М.А. Погодина, 5 класс

## МАГНИТЫ: ПОЛЕЗНЫЕ И ВРЕДНЫЕ СВОЙСТВА

Научный руководитель: Мищинская Марина Павловна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ № 1 им. М.А. Погодина

### 14. Хепин Дмитрий Дмитриевич

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 6 класс

#### КАМЕРА-ОБСКУРА

Научный руководитель: Семёнова Людмила Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 4

## БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 15. Чемерис Людмила Александровна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, п. Оленья Губа, МАОУ «ООШ № 280», 4 класс  
ЗАЧЕМ МЫТЬ РУКИ?

Научные руководители: Нивина Ольга Васильевна, учитель, Сумина Анастасия Александровна, учитель, МАОУ «ООШ № 280»

### 16. Кудрявцев Ярослав Николаевич

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева, 4 класс

#### ВЫРАЩИВАНИЕ ГРИБОВ ВЕШЕНОК В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Научные руководители: Задиракина Ольга Владимировна, педагог дополнительного образования, МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева; Агафонова Светлана Павловна, учитель биологии, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

### 17. Кондратьева Анастасия Алексеевна

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ № 276, 4 класс

#### НАГЛЯДНОЕ ПОСОБИЕ «ОТ ИКРИНКИ ДО ЛЯГУШКИ»

научный руководитель: Узкая Татьяна Михайловна, учитель начальных классов, МБОУ ДО ДДТ

### 18. Клементьевская Екатерина Игоревна

Мурманская область, г. Кандалакша, МАОУ ООШ № 19, 4 класс

#### ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ БЕЛКИ ОБЫКНОВЕННОЙ (*SCIURUS VULGARUS*, L) НА КОРМУШКАХ ТРОПЫ ЗДОРОВЬЯ ОСЕНЬЮ, ЗИМОЙ И РАННЕЙ ВЕСНОЙ

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

### 19. Леонтьев Павел Алексеевич

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ гимназия № 1 г. Апатиты, 4 класс

#### ИССЛЕДОВАНИЕ НАТУРАЛЬНОСТИ И КАЧЕСТВА МЁДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ

Научный руководитель: Пятак Ольга Викторовна, учитель начальных классов, МБОУ гимназии № 1 г. Апатиты. Научный консультант Петрова Валентина Ивановна, ведущий инженер, ИХТРЭМС КНЦ РАН

### 20. Оходова Богдана Витальевна

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 18, 4 класс

#### СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ И ИХ ПРОФИЛАКТИКА

Научный руководитель: Петрин Павел Тимофеевич, учитель химии и биологии, МБОУ г. Мурманска СОШ № 18

**21. Хамутовская Маргарита Кирилловна**

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 6 класс  
РЕАКЦИЯ ДВУСТВОРЧАТОГО МОЛЮСКА MYA ARENARIA НА ВНЕШНЕЕ  
РАЗДРАЖЕНИЕ В СИСТЕМЕ «ХИЩНИК-ЖЕРТВА» ГУБЫ МАЛЫЙ ПИТКУЛЬ  
КАНДАЛАКШСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ

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

**22. Сурядова Алёна Андреевна**

Мурманская область, Терский район, с. Варзуга, МАОУ ООШ с. Варзуга, 6 класс  
БИОМУЛЬТ: ИССЛЕДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО МИРА ЧЕРЕЗ  
ПЛАСТИЛИНОВЫЕ АНИМАЦИИ

Научный руководитель: Валиева Екатерина Владимировна, учитель химии и биологии, МАОУ ООШ с. Варзуга

**23. Плюснина Валерия Ивановна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13, 5 класс  
СЫРНЫЕ ТАЙНЫ: ДОМАШНИЙ ИЛИ МАГАЗИННЫЙ СЫР

Научные руководители: Какоян Мария Леонидовна, учитель начальных классов, Хамина Юлия Андреевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13

**24. Хайрутдинова Арина Евгеньевна**

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, г. Заполярный, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №19 им М.Р. Янкова», 5 класс

ВОЛШЕБНАЯ РУБАШКА: МОЖНО ЛИ ИЗ КРАПИВЫ ВЯЗАТЬ ОДЕЖДУ

Научный руководитель: Марьянова Елена Александровна, учителя начальных классов, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. М.Р. Янкова»

**25. Шепелева Софья Сергеевна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты, 4 класс

СЕКРЕТЫ УДИВИТЕЛЬНОЙ СМОЛЫ

Научный руководитель: Соколова Анастасия Андреевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 14 г. Апатиты

**26. Исаенко Дмитрий Николаевич**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13, 5 класс

ПЕРСПЕКТИВЫ МИКРОСКОПИРОВАНИЯ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ С ЦЕЛЬЮ  
ПОПУЛЯРИЗАЦИИ МИКРОБИОЛОГИИ СРЕДИ ШКОЛЬНИКОВ

Научные руководители: Хамина Юлия Андреевна, учитель начальных классов, Какоян Мария Леонидовна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13

**27. Грицай Диана Алексеевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 6 класс

ИЗУЧЕНИЕ ОПАСНЫХ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА МЕДУЗ ПОПУЛЯРНЫХ КУРОРТОВ  
ЕВРАЗИИ

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

**28. Галаева Варвара Максимовна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 6 класс  
ВИТАМИНЫ – ГЛАВНОЕ НА СВЕТЕ. ОНИ ПОМОГАЮТ ЖИТЬ И УЧИТЬСЯ НА СЕВЕРЕ ДЕТЯМ!

Научный руководитель: Порошина Ольга Дмитриевна, учитель биологии, МБОУ МПЛ

**29. Сажин Кирилл Ильич**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 4 класс  
ВЛИЯНИЕ МИКРОЗЕЛЕНИ НА ИММУНИТЕТ ЮНОГО СПОРТСМЕНА

Научный руководитель: Смирнова Валентина Ивановна, учитель начальных классов, МАОУ «Гимназия»

**30. Емельяненко Дарья Евгеньевна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты, 4 класс  
МОЙ ДОМАШНИЙ ФОРМИКАРИЙ

Научный руководитель: Тряскина Ксения Владимировна, учитель, МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты

**31. Зарипова Алина Игоревна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты, 5 класс  
ГИДРОГЕЛЬ ДЛЯ РАСТЕНИЙ – ПЛЮСЫ И МИНУСЫ

Научные руководители: Старосоцкая Любовь Геннадьевна, учитель начальных классов, Старосоцкая Виктория Евгеньевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 7 г. Апатиты

**32. Улитенкова Валерия Андреевна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 5 класс  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЗАНЯТИЙ БЕГОВЫМИ ЛЫЖАМИ НА ЗДОРОВЬЕ

СОВРЕМЕННЫХ ДЕТЕЙ

Научный руководитель: Куликова Юлия Павловна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

**33. Витовтов Даниил Александрович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 6 класс  
ВЫРАЩИВАНИЕ ШАМПИНЬОНОВ ЗА ПОЛЯРНЫМ КРУГОМ

Научный руководитель: Москалева Галина Борисовна, учитель биологии, МАОУ «Гимназия»

## ЭКОЛОГИЯ

**34. Цветкова Варвара Денисовна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 5 класс  
МИКРОЗЕЛЕНЬ-СОВРЕМЕННЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ

Научный руководитель: Краснова Жанна Евгеньевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»

**35. Гвоздев Марк Дмитриевич**

Мурманская область, ЗАТО Видяево, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1, 3 класс  
СЪЕДОБНЫЕ ЖЕЛЕЙНЫЕ СТАКАНЧИКИ, КАК АЛЬТЕРНАТИВА ПЛАСТИКОВЫМ

ОДНОРАЗОВЫМ СТАКАНЧИКАМ

Научный руководитель: Балабанчик Татьяна Анатольевна, учитель начальных классов, МБОУ ЗАТО Видяево СОШ № 1

**36. Ливерко Александр Викторович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ № 276, 4 класс  
КТО ЗЕМЛЮ ЛЕЛЕЕТ, ТОГО ЗЕМЛЯ ЖАЛЕЕТ. ЭКО ЗАБОТА

научный руководитель: Узкая Татьяна Михайловна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 276

**37. Ракитина Таисия Дмитриевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «ООШ № 2», 4 класс  
ДЖИНСОВЫЕ ИСТОРИИ

Научные руководители: Солдатова Ирина Валентиновна, учитель начальных классов, Хамицкая Наталья Леонидовна, учитель технологии, МАОУ «ООШ № 2»

**38. Фатюшкина Яна Денисовна**

Мурманская область, г. Кола, МБОУ «Кольская СОШ», 4 класс

ВЛИЯНИЕ ПОГОДЫ НА ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Научный руководитель: Головина Светлана Алексеевна, учитель начальных классов, МБОУ «Кольская СОШ»

**39. Давыдова Виктория Дмитриевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ СОЗДАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КРАСОК

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, Голубь Светлана Борисовна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

**40. Дербин Артём Владимирович**

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 5 класс

ВЛИЯНИЕ ПЛАСТИКОВОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Научный руководитель: Минина Надежда Валериевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 4

**41. Иванов Михаил Максимович**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировск», 5 класс

НОВАЯ ЖИЗНЬ НА ПУСТОЙ ЗЕМЛЕ

Научный руководитель: Григорьева Оксана Аркадьевна, учитель начальных классов, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировск»

**42. Задворьева Дарья Владимировна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 5 класс

СОЗДАНИЕ КОЛЛЕКЦИИ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ШОППЕРОВ ИЗ ПОДРУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С УЧЁТОМ АРКТИЧЕСКОГО ДИЗАЙНА

Научные руководители: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного образования, Науменко Светлана Ивановна, педагог дополнительного образования, Мельникова Марина Владимировна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

**43. Морозов Михаил Иванович**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 5 класс

СРАВНЕНИЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В РАЗНЫХ РАЙОНАХ ГОРОДА АПАТИТЫ

Научный руководитель: Куликова Юлия Павловна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты

**44. Ибрагимова Ясмينا Вусаловна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 5 класс  
ВОДА и ЕЕ УНИКАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

Научные руководители: Пахтусова Елена Ильинична, учитель начальных классов, Разуваева Виктория Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

**45. Цветкова Алёна Юрьевна**

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 5 класс  
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ДВУХ ВОДОИСТОЧНИКОВ Г. КАНДАЛАКША В 2022-2024 ГГ.

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

**46. Титова Татьяна Алексеевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 6 класс  
ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ОБЛАСТИ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ГАЗИРОВАННЫХ НАПИТКОВ ДЛЯ БЫТОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Научный руководитель: Титов Роман Алексеевич, кандидат технических наук, младший научный сотрудник, ФГБУН ФИЦ «Кольский научный центр РАН», Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им И. В. Тананаева

**47. Калашникова Татьяна Юрьевна**

Мурманская область, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 6 класс  
САНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ БЕРЕЗОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ УЛ. КИРОВСКАЯ АЛЛЕЯ Г. КАНДАЛАКША

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

## **ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ**

### **ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО**

**48. Мищенко Артём Евгеньевич**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИНЦИПА РАБОТЫ ФОНТАНОВ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»; Дутчак Алена Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ ООШ № 269

**49. Харитонова Элина Сергеевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

СБОРКА ПЫЛЕСОСА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ ДЛЯ СУХОЙ И ВЛАЖНОЙ УБОРКИ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»; Луковенкова Наталья Леонидовна, учитель начальных классов, МБОУ ООШ № 269

**50. Гайнуллин Матвей Владимировна**

Мурманская область, г. Кировск, МАОДО ЦДТ «Хибины», 4 класс  
СОЗДАНИЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ РАСТЕНИЙ В СЛОЖНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ СПОСОБОМ ГИДРОПОНИКИ  
Научный руководитель: Маргаритов Михаил Андреевич, педагог дополнительного образования, МАОДО ЦДТ «Хибины»

**51. Чермак Иван Андреевич**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей», 4 класс  
ГОФРИРОВАННЫЙ КАРТОН КАК АЛЬТЕРНАТИВА ЛДСП В СОЗДАНИИ МЕБЕЛИ  
Научный руководитель: Хромова Светлана Николаевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Мурманский международный лицей»

**52. Потапова Виктория Николаевна**

Мурманская область, Терский район, п.г.т. Умба, МБОУ СОШ № 4, 6 класс  
МОДЕЛЬ РОБОТА «РУКА – МАССАЖЁР»  
Научный руководитель: Кадышкина Мария Олеговна, учитель математики, МБОУ СОШ № 4

**53. Вершинина Дарья Андреевна, Дрожжина Алиса Андреевна**

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 4, 4 класс, 5 класс  
ИЗ РУДЫ В КОНЦЕНТРАТ  
Научный руководитель: Вершинина Светлана Викторовна, педагог дополнительного образования, МУДО «ЦВР»

**54. Чернявский Сергей Дмитриевич**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс  
ПОДВОДНЫЙ РОБОТ «МОРСКОЙ КОТИК Х-3000»  
Научный руководитель: Белоушко Константин Евгеньевич, педагог дополнительного образования (руководитель дисциплины) ОД (ДОП), филиал НВМУ в г. Мурманске

**55. Тихомиров Дмитрий Алексеевич**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 2 г. Кировска», 5 класс  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ. ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ МАНИПУЛЯТОР. ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕСС  
Научный руководитель: Туймешева Аделя Асльбековна, учитель математики, физики, МБОУ «СОШ № 2 г. Кировск»

**ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

**56. Родионов Константин Иванович**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 31 имени Л.В. Журина, 5 класс  
РАЗРАБОТКА ОБУЧАЮЩЕЙ ИГРЫ «КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ» В ROBLOX STUDIO  
Научный руководитель: Щастная Ольга Александровна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 31 имени Л.В. Журина

**57. Пронин Даниил Артемович**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 5 класс  
СОЗДАНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ТЕМЕ: «ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ»  
ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ В СРЕДЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ SCRATCH  
Научный руководитель: Каирова Екатерина Александровна, учитель математики, МБОУ  
г. Мурманска «Гимназия № 7»

**58. Бадылевич Тимофей Романович, Ручкин Дмитрий Владимирович**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ СОШ № 15 г. Апатиты, 5 класс  
ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ  
РЕАЛЬНОСТИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ  
Научный руководитель: Куликова Юлия Павловна, учитель начальных классов, МБОУ  
СОШ № 15 г. Апатиты

**59. Баранов Тимофей Евгеньевич**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 10», 6 класс  
МОБИЛЬНАЯ СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ В REACT NATIVE: ПОМОЩЬ ПОДРОСТКАМ В  
ПРЕОДОЛЕНИИ БАРЬЕРОВ ОБЩЕНИЯ  
Научные руководители: Баранова Елена Вячеславовна, заместитель директора по учебно-  
воспитательной работе, Малышкина Вера Николаевна, учитель информатики, МБОУ г.  
Мурманска «Гимназия № 10»

**60. Вокин Иван Олегович**

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 5 класс  
САЙМОН - ИГРА НА ПАМЯТЬ  
Научный руководитель: Минина Надежда Валериевна, учитель начальных классов, МБОУ  
СОШ № 4

**61. Самородов Никита Александрович**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 6 класс  
ИЗУЧЕНИЕ АЛГОРИТМА РАСПОЗНАВАНИЯ КОНТУРА ОБЪЕКТОВ НА ВИДЕО  
Научный руководитель: Лебедева Наталья Николаевна, учитель информатики, МБОУ МПЛ

## **СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **КУЛЬТУРОЛОГИЯ**

**62. Ажмухамедова Ясмينا Амировна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ № 276, 4 класс  
ВИРТУАЛЬНАЯ ЭКСКУРСИЯ «ЛЮБИМЫЙ ТАТАРСТАН»  
научный руководитель: Харитоновна Ирина Александровна, учитель начальных классов,  
МБОУ СОШ № 276

**63. Клещёва Юлия Александровна**

Мурманская область, Терский район, п.г.т. Умба, МБОУ СОШ № 4, 4 класс  
ИСТОРИЯ КНИГИ  
Научный руководитель: Прокопьева Мария Анатольевна, учитель английского языка,  
МБОУ СОШ № 4

**64. Алеев Амир Дамирович**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 5 класс

**ЦВЕТОВАЯ СИМВОЛИКА ВОЕННОЙ КУЛЬТУРЫ РОССИИ КАК ОТРАЖЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНО-КУЛЬТУРНОГО САМОСОЗНАНИЯ**

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

**65. Лепская Евгения Антоновна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6», 5 класс  
**КОВАРНЫЕ СЛОВА ИЛИ ДРУЗЬЯ ПЕРЕВОДЧИКА**

Научные руководители: Киселева Мария Борисовна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»; Лепская Виктория Александровна, учитель английского языка, МБОУ г. Мурманска СОШ № 13

**66. Кутуева Вероника Антоновна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МАЛ, 6 класс  
**НЕОБЫЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОДЕЖДЫ НАРОДОВ МИРА И ИХ НАЗВАНИЯ**

Научный руководитель: Симоненко Ирина Олеговна, учитель русского языка и литературы, МБОУ МАЛ

**67. Левен Амелия Андреевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 5 класс  
**ЛОГОТИП СЕМЕЙНОГО ОБРАЗА КАК ПРИМЕР КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

Научные руководители: Каремко Елена Александровна, учитель истории и обществознания, Бакланова Наталья Святославовна, учитель ИЗО, Романенкова Ольга Леонидовна, учитель начальных классов, МБОУ ООШ № 269

**68. Матухнова Дарья Артемовна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ МПЛ, 5 класс  
**КУКЛА СЕВЕРНАЯ БЕРЕГИНЯ. ВОЗВРАЩЕНИЕ К ИСТОКАМ**

Научный руководитель: Савичева Наталья Александровна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 56

**69. Расторгуева Екатерина Павловна**

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 6 класс  
**ДВИЖЕНИЕ ПЕРВЫХ**

Научный руководитель: Семёнова Людмила Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 4

**70. Приказчиков Фёдор Сергеевич**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 5 класс  
**РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ТУРИЗМА В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

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

**71. Смирнова Ирина Сергеевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 5 класс

**СЕМЕЙНАЯ ПАМЯТЬ КАК ЧАСТЬ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

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

## СОЦИОЛОГИЯ

**72. Федорова Елизавета Валентиновна**

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей №1», 4 класс

**СТРОЧКИ, СВЯЗЫВАЮЩИЕ ДУШИ**

Научный руководитель: Сосновская Лилия Владимировна, учитель начальных классов, МБОУ ЗАТО г. Североморск «Лицей №1»

**73. Чашин Владислав Денисович**

Мурманская область, г. Кола, МБОУ «Кольская СОШ», 4 класс

**ОЦЕНКА РИСКОВ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА. МОЯ ДОРОГА В ШКОЛУ**

Научный руководитель: Твилинева Екатерина Николаевна, учитель начальных классов, МБОУ «Кольская СОШ»

**74. Нестеров Матвей Алексеевич**

Мурманская область, Кандалакшский район, г. Кандалакша, МАУДО ДЮЦ «Ровесник» им. С.А. Крыловой, 5 класс

**В КУПЕ С КОМФОРТОМ**

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

**75. Якимова Алиса Вячеславовна**

Мурманская область, г. Оленегорск, ФГКОУ «СОШ № 151», 4 класс

**ВКЛАД МОЕЙ СЕМЬИ В ЖИЗНЬ МОЕЙ СТРАНЫ**

Научный руководитель: Котельникова Ирина Сергеевна, учитель, ФГКОУ «СОШ № 151»

**76. Алымова Мария Витальевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 4 класс

**УБОРКА ЗА СОБАКОЙ ВО ВРЕМЯ ПРОГУЛКИ – ОДНА ИЗ ОБЯЗАННОСТЕЙ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ПРИ ОТВЕТСТВЕННОМ ОБРАЩЕНИИ С ЖИВОТНЫМИ**

Научные руководители: Пахтусова Елена Ильинична, учитель начальных классов, Разуваева Виктория Юрьевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

**77. Беднаровский Кирилл Александрович**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 5 класс

**ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ВОЕННО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МОТИВАЦИИ ПОДРОСТКОВ РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ГРУПП (НА ПРИМЕРЕ ФИЛИАЛА НВМУ В Г. МУРМАНСКЕ)**

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

**78. Павлова Мария Константиновна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ СОШ № 1 им. М.А. Погодина, 5 класс

**АНАЛИЗ ФАКТОРОВ СПРОСА НА ПИТЬЕВУЮ ВОДУ ИЗ ВОДОМАТА «ИСТОЧНИК ЗДОРОВЬЯ»**

Научный руководитель: Крукович Наталья Владимировна, учитель начальных классов, МАОУ СОШ № 1 им. М.А. Погодина

**79. Варук Василиса Васильевна**

Мурманская область, ЗАТО г. Североморск, МБОУ «СОШ № 11», 4 класс

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭМОТИКОНОВ ДЛЯ ПЕРЕХОДА ОТ БЕЗОТМЕТОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ К ПЯТИБАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ОЦЕНИВАНИЯ В МБОУ «СОШ № 11 ГОРОДА СЕВЕРОМОРСКА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Научные руководители: Варук Елена Геннадьевна, учитель информатики, Игнаткина Анастасия Геннадьевна, учитель начальных классов, МБОУ «СОШ № 11»

**80. Ласкина София Тихоновна**

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

**КРАСОТА – ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА**

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

**81. Угаров Павел Михайлович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Полярный, МАОУ «Гимназия», 6 класс

**АНГЛИЙСКИЕ НАДПИСИ НА ОДЕЖДЕ КАК СРЕДСТВО САМОВЫРАЖЕНИЯ ПОДРОСТКОВ**

Научный руководитель: Кострушина Елизавета Александровна, учитель английского языка, МАОУ «Гимназия»

**82. Герасимов Андрей Сергеевич**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 6 класс

**ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОШЕНИЯ ЛЮДЕЙ К БУМАЖНЫМ СТАКАНЧИКАМ И ГОТОВНОСТИ ОТКАЗА ОТ НИХ В ПОЛЬЗУ МНОГОРАЗОВОЙ ПОСУДЫ**

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

## **ПСИХОЛОГИЯ**

**83. Тебенькова Валерия Ивановна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8», 4 класс

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЧУВСТВА ЗАВИСТИ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ**

Научные руководители: Варлакова Юлия Борисовна, учитель начальных классов, Кривенко Ирина Владимировна, педагог-психолог, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8»

**84. Васильчук Юлия Дмитриевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ 276, 4 класс

**КУБ -ПОМОЩНИК В СНЯТИИ ТРЕВОЖНОСТИ НА ЗАНЯТИЯХ**

научный руководитель: Узкая Татьяна Михайловна, педагог дополнительного образования, МБОУ ДО ДДТ

**85. Мазурина Валерия Сергеевна**

Мурманская область, г. Апатиты, МБОУ гимназия № 1 г. Апатиты, 4 класс

**ВЛИЯНИЕ ЦВЕТА НА РАБОТОСПОСБНОСТЬ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ**

Научный руководитель: Пятак Ольга Викторовна, учитель начальных классов, МБОУ гимназии № 1 г. Апатиты

**86. Мурзина Фаина Алексеевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3, 4 класс

## РАЗВИТИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА ОБУЧАЮЩИХСЯ МЛАДШИХ КЛАССОВ ЧЕРЕЗ ВОСПРИЯТИЕ ЧАСТУШЕК

Научный руководитель: Мурзина Ольга Михайловна, педагог-психолог, МБОУ г. Мурманска Гимназия № 3

### **87. Шишкин Владимир Александрович**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 4 класс  
ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ К ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПРИМЕРЕ ПРАВИЛА 20 МИНУТ

Научные руководители: Разуваева Виктория Юрьевна, учитель начальных классов, Пахтусова Елена Ильинична, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

### **88. Гулько Лев Антонович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», МБОУ ООШ № 269, 5 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ АДАПТАЦИИ ПЯТИКЛАССНИКОВ К ОБУЧЕНИЮ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ В УСЛОВИЯХ ЗНАКОМОГО И МАЛОЗНАКОМОГО КОЛЛЕКТИВОВ (НА ПРИМЕРЕ УЧЕНИКОВ ПЯТЫХ КЛАССОВ Г. СНЕЖНОГОРСК, МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

Научные руководители: Гулько Евгения Викторовна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада», Киселёва Алена Викторовна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, МБОУ ООШ № 269

## ИСТОРИЯ, ИСТОРИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ И ЭТНОЛОГИЯ

### **89. Боброва Анна Кирилловна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 4 класс  
ЗАГАДКА СТАРОГО ВИТРАЖА

Научный руководитель: Гал Людмила Семеновна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

### **90. Розуменко Варвара Михайловна**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировска», 4 класс  
ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРИК ГОРНЯКА

Научный руководитель: Сычева Ольга Борисовна, учитель начальных классов, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировск»

### **91. Калажокова Хадижа Артуровна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 4 класс

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ РЫБНОГО ПРОМЫСЛА НА КОЛЬСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ

Научные руководители: Хиневич Евгения Сергеевна, кандидат социологических наук, педагог дополнительного образования, Бурнышева Карина Николаевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ДДТ «Дриада»

### **92. Боброва Елизавета Кирилловна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 5 класс  
ПЯТЬ ЭПОХ ГЛАВНОЙ ПЛОЩАДИ МУРМАНСКА

Научный руководитель: Каирова Екатерина Александровна, учитель алгебры, геометрии, математики, физики, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»

**93. Маклаков Фёдор Валентинович**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс  
СОЗДАНИЕ ИНТЕРАКТИВНОГО НАГЛЯДНОГО ПОСОБИЯ «ПОМОРСКИЙ КОЧ» ПРИ ПОМОЩИ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ И ГРАВИРОВКИ

Научный руководитель: Семёновых Ольга Геннадьевна, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

**94. Бельтиков Иван Владимирович**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 5 класс  
НАСТОЛЬНАЯ ИГРА «ПУТЕШЕСТВИЕ ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ» КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ЗНАНИЙ О РОДНОМ КРАЕ

Научный руководитель: Кузнецова Екатерина Сергеевна, учитель начальных классов, МБОУ «Хибинская гимназия»

**95. Никитин Даниил Дмитриевич**

Мурманская область, Кандалакшский район, с. Лувеньга, МБОУ СОШ № 20, 5 класс  
БОЕВОЙ ПУТЬ МОЕГО ПРАДЕДУШКИ

Научный руководитель: Никитина Елена Владимировна, учитель, МБОУ СОШ № 20

**96. Попов Максим Евгеньевич**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс  
СОЗДАНИЕ ИГРЫ-ГОЛОВОЛОМКИ «А. СИБИРЯКОВ» ПРИ ПОМОЩИ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ

Научный руководитель: Семёновых Ольга Геннадьевна, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

**97. Чмиль Анна Дмитриевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 6 класс  
СЕМЕЙНЫЙ АЛЬБОМ. ВЕЛИКАЯ ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ВОЙНА В СУДЬБАХ МОЕЙ СЕМЬИ

Научный руководитель: Евдокимова Елена Владимировна, учитель истории, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2»

**98. Зуйченко Роман Александрович**

Мурманская область, г. Мурманск, филиал НВМУ в г. Мурманске, 6 класс  
СОЗДАНИЕ НАСТОЛЬНОЙ ИГРЫ «СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ» ПРИ ПОМОЩИ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ И ГРАВИРОВКИ

Научный руководитель: Семёновых Ольга Геннадьевна, педагог дополнительного образования, филиал НВМУ в г. Мурманске

**99. Будылина Мария Алексеевна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1», 5 класс  
ИСТОРИЯ ИСЧЕЗНУВШЕЙ КОНДИТЕРСКОЙ

Научные руководители: Врачева Юлия Васильевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 1»

**100. Адамов Константин Евгеньевич**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «Хибинская гимназия», 5 класс  
ФОРМИРОВАНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О СОБЫТИЯХ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ СРЕДСТВАМИ МУЗЕЙНОЙ ЭКСПОЗИЦИИ «КЁНИГСБЕРГ-45»

Научный руководитель: Кузнецова Екатерина Сергеевна, учитель начальных классов, МБОУ «Хибинская гимназия»

**101. Шевченко Дмитрий Игоревич**

Мурманская область, г. Полярные Зори, МБОУ СОШ № 4, 6 класс

**ФРОНТОВЫЕ ПИСЬМА**

Научный руководитель: Семёнова Людмила Ивановна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ 4

## ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ

**102. Мазурова Ярослава Сергеевна**

ЗАТО Александровск, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада», 6 класс

**СОСТАВЛЕНИЕ КРОССВОРДОВ НА МАТЕРИАЛЕ СБОРНИКОВ СААМСКИХ СКАЗОК «СЕМИЛЕТНИЙ СТРЕЛОК ИЗ ЛУКА» И «НЕВЕСТА СОЛНЦА»**

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

**103. Шапенкова Полина Эдуардовна**

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, г. Заполярный, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №19 им М.Р. Янкова», 5 класс

**КОЩЕЙ БЕССМЕРТНЫЙ: ЗЛОЙ ИЛИ НЕСЧАСТНЫЙ?**

Научный руководитель: Марьянова Елена Александровна, учителя начальных классов, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 19 им М.Р. Янкова»

## ЛИНГВИСТИКА

**104. Бебенина Ксения Антоновна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска СОШ № 56, 4 класс

**ФАНТИКИ И РУССКИЙ ЯЗЫК**

Научный руководитель: Ильенкова Ирина Витальевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска СОШ № 56

**105. Корневская Злата Андреевна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ № 276, 6 класс

**СЛАДКИЙ РУССКИЙ ЯЗЫК: ФАНТИКИ И ПРАВОПИСАНИЕ**

научный руководитель: Юркина Лилия Александровна, учитель географии, МБОУ СОШ № 276

**106. Кириллова Варвара Дмитриевна**

Мурманская область, г. Оленегорск, МБОУ СОШ № 22 г. Оленегорска, 5 класс

**СЛЕНГ КАК СРЕДСТВО ОБЩЕНИЯ СРЕДИ СВЕРСТНИКОВ**

Научный руководитель: Кирилова Елена Валерьевна, учитель начальных классов, МБОУ СОШ № 22 г. Оленегорска

**107. Дяткинская Варвара Владиславовна**

Мурманская область, г. Мурманск, МБОУ г. Мурманска «Прогимназия № 24», 4 класс

**СТРУКТУРА НАИМЕНОВАНИЙ КОНФЕТНЫХ ОБЕРТОК: ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И СЕМАНТИКА СЛОВ**

Научные руководители: Ботова Анна Дмитриевна, учитель начальных классов, МБОУ г. Мурманска «Прогимназия № 24»

**108. Меденцова Анастасия Алексеевна**

Мурманская область, г. Оленегорск, н.п. Высокий, МБОУ СОШ № 13, 6 класс  
ФОРМИРОВАНИЕ ОРФОЭПИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ ПО  
СРЕДСТВАМ МНЕМОТЕХНИК

Научный руководитель: Ярощик Наталья Валерьевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ № 13

**109. Артемова Ульяна Владимировна**

Мурманская область, г. Кировск, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировска», 6 класс  
СЛОВАРИ-НАШИ ДРУЗЬЯ ИЛИ ПОИСКИ НАЧИНАЮЩЕГО ЛЕКСИКОГРАФА

Научный руководитель: Бакшанова Мария Владимировна, учитель литературы и русского языка, МБОУ «СОШ № 7 г. Кировск»

**110. Тележкина Александра Игоревна**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Гаджиево, МБОУ СОШ № 276, 5 класс  
НЕОЛОГИЗМЫ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Научный руководитель: Ракитина Ирина Валерьевна, учитель английского языка, МБОУ СОШ № 276

**111. Шевченко Михаил Максимович**

Мурманская область, ЗАТО Александровск, г. Снежногорск, МБОУ ООШ № 269, 5 класс  
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛЕКСИКА В ТИТРАХ К МУЛЬТФИЛЬМАМ

Научный руководитель: Ивлева Лариса Викторовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ ООШ № 269

**112. Согомонян Виктория Арнольдовна**

Мурманская область, Печенгский муниципальный округ, г. Заполярный, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №19 им. М.Р. Янкова», 5 класс  
ПЕРВЫЙ БЛИН – КОМОМ?

Научный руководитель: Марьянова Елена Александровна учителя начальных классов, МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №19 им. М.Р. Янкова»