

XIV Соревнование молодых исследователей программы «Шаг в будущее» в СЗФО РФ

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И СОВРЕМЕННЫЙ МИР

ХИМИЯ

1. Бузихина Екатерина Андреевна

ЗАО г. Североморск

МБОУ средняя общеобразовательная школа № 10 им. К.И. Душенова, 11 класс

**ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ПРИРОДНОЙ ВОДЫ ОЗЕРА НИЖНЕЕ ВАЕНГСКОЕ И
КАЧЕСТВА ВОДЫ, ПОДАВАЕМОЙ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНУЮ СЕТЬ И КВАРТИРЫ
ЖИТЕЛЕЙ Г. СЕВЕРОМОРСКА**

Научный руководитель: Кокорина Светлана Евгеньевна, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 10 им. К.И. Душенова, учитель химии

2. Елукова Анастасия Алексеевна

Архангельская область, Мезенский муниципальный район, пос. Каменка

МБОУ «Каменская средняя школа Мезенского района», 11 класс

**ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА СОДЕРЖАНИЕ ВИТАМИНА С В СЕВЕРНЫХ
ЯГОДАХ**

Научный руководитель: Фуфаева Ольга Васильевна, МБОУ «Каменская средняя школа Мезенского района», учитель химии

3. Еременко Анна Александровна

Печенгский район, г. Заполярный

МБОУ средняя общеобразовательная школа № 19 имени М.Р. Янкова, 10 класс

КАЧЕСТВЕННЫЕ РЕАКЦИИ НА ИОНЫ: ХИМИЧЕСКИЙ ТРЕНАЖЁР

Научный руководитель: Еременко Нина Станиславовна, МБОУ средняя общеобразовательная школа № 19, учитель химии

4. Коломиец София Викторовна

г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», 9 класс

**АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ВОДНУЮ ЭКСТРАКЦИЮ ИОНОВ ОБЩЕГО
ЖЕЛЕЗА ИЗ ЯБЛОК**

Научные руководители: Большакова Ирина Германовна, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 5», учитель химии

5. Лихтинов Борис Николаевич

г. Мурманск

МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей», 11 класс

ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ФЛОТАЦИИ И СУШКИ АПАТИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА

Научные руководители: Беляева Елена Иосифовна, МБОУ г. Мурманска «Мурманский политехнический лицей», учитель химии

6. Рагуцкий Виталий Владимирович

Подведомственное учреждение Министерства образования и науки Мурманской области, г.

Североморск ГОБОУ МО КК «Североморский кадетский корпус», 10 класс

ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА ЧЕРНОГО ПАКЕТИРОВАННОГО ЧАЯ

Научный руководитель: Евстифеев Роман Николаевич, ГОБОУ МО КК «Североморский кадетский корпус», воспитатель, учитель химии

7. Радыгин Дмитрий Викторович

ЗАТО Александровск, г. Снежногорск

МБОУДО «Дом детского творчества «Дриада», 9 класс

УТИЛИЗАЦИЯ ШКОЛЬНЫХ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКТИВОВ НА ПРИМЕРЕ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ

Научный руководитель: Хиневич Евгения Сергеевна, МБОУДО «Дом детского творчества «Дриада», педагог дополнительного образования

8. Шелуданов Иван Федорович

Архангельская область, Мезенский муниципальный район, пос. Каменка

МБОУ «Каменская средняя школа Мезенского района», 10 класс

МИКРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЗОЛЫ

Научный руководитель: Фуфаева Ольга Васильевна, МБОУ «Каменская средняя школа Мезенского района», учитель химии