

**Участники XXIX Межрегиональной открытой научно-исследовательской конференции обучающихся  
«Будущее Карелии»  
Молодые исследователи (итоги)**

1. Направление «Физико-математические науки, техносфера и ИКТ».....	2
1.1. Физика и техносфера.....	2
1.2. Математические науки.....	2
1.3. Информационно-коммуникационные технологии.....	2
2. Естественные науки .....	3
2.1. Экология. Здоровье человека .....	3
2.2. Химия .....	4
2.3. Биология, география, здоровьесбережение .....	4
3. Общественные науки, социология, экономика и право .....	5
3.1. Обществознание, экономика, право .....	5
3.2. Социологические науки и психология .....	6
4. Литературоведение, русский язык и родные языки .....	6
5. Исторические науки и краеведение.....	7
5.1. История.....	7
5.2. Краеведение.....	7
6. Культура и искусство, ИЗО и технология .....	8
7. Языкознание (английский, немецкий, французский языки) и страноведение.....	8

## 1. Направление «Физико-математические науки, техносфера и ИКТ»

### 1.1. Физика и техносфера

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Анкудинов Владислав Сергеевич	9 класс	Действующий прототип микро-ГЭС	Лицей № 40	г. Петрозаводск	I
2	Зазуля Артём Юрьевич Кудинов Давид Раджикович	9 класс	Использование ультразвуковых датчиков для поддержания низкой высоты полета квадрокоптеров	ФГКОУ Петрозаводское ПКУ	г. Петрозаводск	II
3	Орлов Роман Андреевич	10 класс	Опытная проверка основных физических свойств металлического изделия до воронение и после	Карельский кадетский корпус имени Александра Невского	г. Петрозаводск	II
4	Хаймоева Полина Максимовна	10 класс	Влияние различных способов обработки поверхности алюминиевого сплава наегосмачиваемость	МОУ "Петровский Дворец"	г. Петрозаводск	III

### 1.2. Математические науки

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Шалак Эвелина Евгеньевна	10 класс	Геометрические методы решения алгебраических задач	Гимназия № 30 имени Музалева Д.Н.	г. Петрозаводск	I
2	Щеголев Владислав Ярославович	9 класс	Задачи в конверте	Толвуйская средняя общеобразовательная школа	д. Толвуя	II
3	Ростков Лазарь Станиславович	11 класс	Линейная перспектива как способ представления тел в пространстве	Лоухская средняя общеобразовательная школа	п. Лоухи	II

### 1.3. Информационно-коммуникационные технологии

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Кизикин Иван Денисович	11 класс	Система контроля и управления доступом(СКУД) с расширенными функциями для образовательных	Лицей № 13	г. Петрозаводск	I

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
			учреждений основанная на распознавании QR-кодов			
2	Перекин Михаил Денисович Шлямин Евгений Вячеславович	9 класс	Умная лампа	Университетский лицей	г. Петрозаводск	II
3	Савельев Георгий Данилович	10 класс	Создание бота для расписания	МОУ "Петровский Дворец"	г. Петрозаводск	II
4	Щелкунов Арсений Александрович	11 класс	Информационная система управления расписанием кабинетов	Лицей № 40	г. Петрозаводск	III
5	Фокин Иван Эдуардович	9 класс	Tbell - автоматизированная система подачи звонков	Лицей № 13	г. Петрозаводск	III

## 2. Естественные науки

### 2.1. Экология. Здоровье человека.

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Алдонова Анна Захаровна	11 класс	ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ СЕРОЙ ВОРОНЫ В Г. МУРМАНСКЕ	МБУ ДО г. Мурманска ДДТ им. А. Торцева	г. Мурманск	I
2	Бобровская Анастасия Евгеньевна	11 класс	Исследование зависимости характеристик изменения корнеоретинального потенциала от утомляемости у подростков, регистрируемой при помощи электроокулографии	МБОУ ЗАТО г. Североморск "Лицей № 1"	г. Североморск	I
3	Неженец Серафима Павловна	9 класс	Гигиеническая оценка режима дня подростков	Средняя общеобразовательная школа № 20	г. Петрозаводск	II
4	Анашкина Дарья Александровна	10 класс	Оценка рекреационной нагрузки на леса Медвежьегорского городского парка по жизненному состоянию сосны обыкновенной ( <i>Pinussylvestris L.</i> )	Медвежьегорская средняя общеобразовательная школа №2	г. Петрозаводск	II

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
5	Иванова Анастасия Андреевна	9 класс	Влияние различных видов жевательных резинок на ферментативную активность альфа-амилазы слюны	Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов	г. Петрозаводск	III
6	Волкова Валерия Владимировна	11 класс	ЛИШАЙНИКИ КАК ОБЪЕКТ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ БИОТЫ	МБОУ г. Мурманска СОШ №5	г. Мурманск	III

## 2.2. Химия

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Долгобородов Артем Михайлович	10 класс	КАЧЕСТВЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МЕДА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМИ И ЛАБОРАТОРНЫМИ МЕТОДАМИ	Гимназия	г. Костомукша	I
2	Пангаева Анна Алексеевна	11 класс	Сравнение физико-химических свойств образцов природной глины и некоторых керамических масс	Средняя общеобразовательная школа №3	г. Кондопога	II
3	Кувшинова Анастасия Дмитриевна	11 класс	Определение некоторых компонентов химического состава питьевой воды	Лицей № 40	г. Петрозаводск	III
4	Переев Тихон Иванович	10 класс	Сравнение активности супероксиддисмутазы в гепатопанкреасе леща зараженного и не зараженного <i>Ligulaintestinalis</i> L.	Гимназия № 17 имени П.О.Коргана	г. Петрозаводск	III

## 2.3. Биология, география, здоровьесбережение

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Музалёв Михаил Александрович	10 класс	Исследование многозадачности у учащихся средних и старших классов	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	I
2	Федулина Анастасия Романовна	11 класс	КОМПЛЕКСНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИТОРАЛИ М. АБРАМ-МЫС КОЛЬСКОГО ЗАЛИВА	МБОУ г. Мурманска СОШ №5	г. Мурманск	II

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
3	Морозова Анна Михайловна	10 класс	Потенциально инвазионный вид клен ясенелистный ( <i>Acer negundo</i> L.) в зеленых насаждениях г. Петрозаводска	Гимназия № 30 имени Музалева Д.Н.	г. Петрозаводск	II
4	Разумова Василиса Евгеньевна	11 класс	Выращивание салата ( <i>Lactúcasatíva</i> ) методом гидропоник	Видлицкая средняя общеобразовательная школа	с. Видлица	III
5	Позднякова Варвара Андреевна	11 класс	Обследование частных картофельных полей города Петрозаводска и его окрестностей на заражённость <i>Globoderarostochiensis</i>	Гимназия № 30 имени Музалева Д.Н.	г. Петрозаводск	III
6	Макарова Мария Владимировна	11 класс	Выращивание комнатных растений в альтернативных субстратах	Средняя общеобразовательная школа № 39	г. Петрозаводск	III

### 3. Общественные науки, социология, экономика и право

#### 3.1. Обществознание, экономика, право

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Синицина Дарья Алексеевна	11 класс	Тактильный голод современных подростков	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	I
2	Иутина Алиса Андреевна	9 класс	Влияние арт-терапевтических занятий на эмоциональную сферу детей с ограниченными возможностями здоровья	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	I
3	Тарасова Татьяна Игоревна	11 класс	Влияние позитивного мышления старшеклассников на статус в классном коллективе	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	II
4	Спиркина Лика Денисовна	9 класс	Развитие эмоционального интеллекта в подростковом возрасте	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	II
5	Логунова Мария Дмитриевна Никифорова Ксения Павловна	11 класс	ОБРАЗ СОВРЕМЕННОГО УЧИТЕЛЯ ГЛАЗАМИ УЧЕНИКОВ	Средняя общеобразовательная школа №55	г. Петрозаводск	II

6	Авраменко Ксения Андреевна	10 класс	Факторы возникновения буллинга и способы его психологической коррекции в подростковой среде	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	III
7	Калитина Ксения Сергеевна	10 класс	Буллинг среди подростков	Университетский лицей	г. Петрозаводск	III

### 3.2. Социологические науки и психология

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Шарагина Анастасия Николаевна	10 класс	Точки развития старшего поколения в Петрозаводске	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	I
2	Кауров Максим Олегович	11 класс	Представление об информационной безопасности у учеников 3-х классов	Средняя общеобразовательная школа № 36 с углубленным изучением иностранных языков	г. Петрозаводск	II
3	Ботина Ангелина Владимировна	11 класс	Доступная среда города Медвежьегорска	Медвежьегорская средняя общеобразовательная школа №2	г. Медвежьегорск	III

### 4. Литературоведение, русский язык и родные языки

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Варначев Владимир Павлович	11 класс	КОНЛАНГ. СОЗДАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ЯЗЫКА	Средняя общеобразовательная школа №2 имени А.С.Пушкина	г. Костомукша	I
2	Локкина Марина Алексеевна	11 класс	ПОЭТИЧЕСКИЙ БУКЕТ ГОРОДА МЕДВЕЖЬЕГОРСКА	Медвежьегорская средняя общеобразовательная школа №2	г. Медвежьегорск	II
3	Попова Елизавета Михайловна	9 класс	Кино или книга? (на примере произведения "Собачье сердце" М. А. Булгакова)	Средняя общеобразовательная школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов	г. Петрозаводск	III

4	Воробьева Анна Андреевна	11 класс	ПРОЕКТ «КЕМЬ ЛИТЕРАТУРНАЯ»	Средняя общеобразовательная школа №1	г. Кемь	III
---	--------------------------	----------	----------------------------	--------------------------------------	---------	-----

## 5. Исторические науки и краеведение

### 5.1. История

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Клестов Денис Алексеевич	11 класс	ВЫЯВЛЕНИЕ МЕТОДОВ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ АГИТАЦИОННЫХ ПЛАКАТОВ ВРЕМЕН ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ НА СОЗНАНИЕ СОВЕТСКОГО ЧЕЛОВЕКА	Средняя общеобразовательная школа № 39	г. Петрозаводск	I
2	Иго Дарья Дмитриевна	9 класс	По следам древних людей	Средняя общеобразовательная школа № 5	г. Петрозаводск	II
3	Беляева Ксения Андреевна	11 класс	Родословная человека как способ укрепления семейных отношений	Лицей № 40	г. Петрозаводск	III

### 5.2. Краеведение

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Мюгянен Мария Арвидовна	10 класс	СОЗДАНИЕ ЧАТ-БОТА «KARELIA TRIP» ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПУТЕШЕСТВИЙ ПО КАРЕЛИИ	Чалнинская средняя общеобразовательная школа	п. Чална	I
2	Гончарук Артем Павлович	11 класс	ПРОзавод: создание интерактивной карты	Средняя общеобразовательная школа № 2 Источник	г. Петрозаводск	II
3	Мелехин Никита Денисович	9 класс	Карельские разведчики в Ведлозерье: 1942-1944 г.г.	Средняя общеобразовательная школа №3 с углубленным изучением иностранных языков, ассоциированная	г. Петрозаводск	II

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
				школа ЮНЕСКО		
4	Теппоева Ксения Алексеевна	9 класс	Неизвестная страница боевого пути майора Кротова Г.И.	Видлицкая средняя общеобразовательная школа	с. Видлица	III
5	Лялюшкина Алена Андреевна	9 класс	Зарецкое кладбище как объект городской культуры Петрозаводска	МОУ "Ломоносовская гимназия"	г. Петрозаводск	III

### 6. Культура и искусство, ИЗО и технология

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Журавина Ева Витальевна Исакова Арина Николаевна	2 курс	Лепёшки из дуранды	ГАПОУ РК "Колледж технологии и предпринимательства"	г. Петрозаводск	I
2	Стречень Ульяна Захаровна	10 класс	Волшебство шитья: как преобразить ткань в шедевр без выкроек и сложных техник	Средняя общеобразовательная школа №2 имени А.С.Пушкина	г. Костомукша	II
3	Кириллова Ольга Владимировна	9 класс	Проектирование брендированного свитшота в цифровой среде	Лицей № 13	г. Петрозаводск	II

### 7. Языкознание (английский, немецкий, французский языки) и страноведение

№	ФИО	Класс	Тема	Образовательная организация	Населённый пункт	Место
1	Коновалов Матвей Алексеевич	9 класс	Роль образов в создании художественного перевода стихотворений (на примере двух стихотворений на русском языке и одного стихотворения на английском языке)	ФГКОУ Петрозаводское ПКУ	г. Петрозаводск	I
2	Лавреш Илья Владимирович	9 класс	Песня как методическое средство в изучении грамматики английского языка при подготовке к сдаче основного государственного экзамена	Средняя общеобразовательная школа № 39	г. Петрозаводск	II
3	Фомичева Дарья Денисовна	10 класс	Женское образование в первой четверти	МОУ «Петровский Дворец»,	г. Петрозаводск	III



		XIX века на основе романа «Джейн Эйр»			
--	--	---------------------------------------	--	--	--

**Общее число участников направления– 107 работ (113 авторов)**

**Общее число победителей и призеров – 56 работ (60 участников)**