

Все сертификаты участников и дипломы 1-3 степеней будут размещены в личных кабинетах на сайте МАН после 15 – 18 февраля

<https://new.future4you.ru>

Благодарственные письма экспертов будут вручены после получения их из г. Обнинска.

Итоги XIII Российской научной конференции учащихся

«Юность. Наука. Культура – Арктика» 2024

(30.01-02.02.2024г.)

Скачать одним файлом

Секция	Название работы	Автор	Лауреат (Л1, Л2, Л3) Участник (У)
ЛИНГВИСТИКА (АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК) (5) НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Английские аббревиатуры в онлайн-играх	Бурлаченко Кира Андреевна	Л3
	Функционирование англицизмов в современном русском языке	Малявкина Екатерина Алексеевна	Л2
	The need of english in Russia	Осадчук Ксения Игоревна	НЕЯВКА
	Расширение словарного запаса учащихся с помощью эмоциональной диаграммы, построенной с учетом региональных особенностей.	Просолупова Полина Михайловна	Л1
	The language of neural networks or creative reflection of reality	Рыбакова Елизавета Максимовна	Л1
БИОЛОГИЯ-1 (20)	Метод изучения чувствительности молочнокислых микроорганизмов к антибиотическим веществам	Акрытова Ева Григорьевна	Л1
	Витамины главное на свете, они помогают жить и учиться на Севере детям!	Галаева Варвара Максимовна	Л3
	Использование метода биотестирования для определения оценки токсичности снега города Мурманска	Емельянова Елизавета Евгеньевна	Л3
	Антагонистические свойства пробиотических микроорганизмов	Залесный Фёдор Александрович	Л1
	Микроскопия в домашних условиях с помощью микроскопа Микромед С-11 (вар. 1В LED)	Исаенко Дмитрий Николаевич	Л3
	Влияние микроорганизмов на организм человека	Кириченко Софья Сергеевна Иванова Арина Александровна	Л2

	Механизм возникновения резистентности к антибиотикам на примере мутированных бактерий <i>Escherichia coli</i>	Лыщицкий Даниил Викторович	Л2
	Изучение экологических и биологических особенностей грибов – трутовиков	Мазник Мария Александровна	Л2
	Исследование и оценка психофизиологического состояния гимнасток 13 - 15 лет в период полярной ночи.	Маклакова Евдокия Валентиновна	Л3
	Анализ антагонистических взаимодействий почвенных микроорганизмов	Михальченко Ангелина Сергеевна	Л1
	Выращивание малино-ежевичного гибрида (ежемалины) (<i>Rubus fruticosus</i> x <i>Rubus idaeus</i>) сорта Бойсенберри в климатических условиях Плесецкого района Архангельской области	Пономарева-Рунова Анастасия Викторовна	Л3
	Использование аборигенных микроорганизмов в борьбе с нефтяными загрязнениями	Рак Елизавета Сергеевна	Л1
	Замена газированных напитков полезными аналогами с использованием ягод Крайнего Севера	Смирнова София Михайловна	Л3
	Влияние почвенных изолятов азотфиксирующих бактерий на рост растений	Темчура Вега Олеговна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Комплексная характеристика литорали м. Абрам-мыс Кольского залива	Федулина Анастасия Романовна	Л1
	Выращивание перепелов в домашних условиях	Филипович Игорь Владимирович	Л2
	Бывают ли чипсы полезными?	Цветкова Варвара Денисовна	Л3
	Влияние различных факторов среды на жизнь пауков-сенокосцев	Яценко Алина Вадимовна	НЕЯВКА
	Зефир. Полезные сладости без вреда для здоровья	Лепская Евгения Антоновна	Л3
	Способы размножения фиалки узамбарской	Упадышева Софья Алексеевна	Л3
БИОЛОГИЯ – 2 (18)	Опыт создания учебных ботанических коллекций для школьников	Александров Валерий Васильевич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Семенное размножение древесных пород на примере шелковицы белой	Бездетко Мария Олеговна	Л2
	Сравнение устойчивости кисломолочных продуктов промышленного и домашнего производства к факторам биологической среды	Бойко Юлия Дмитриевна	У
	Сборка и апробация термостата для кабинета биологии	Буцько Меланья Ивановна	НЕЯВКА
	Проект по организации региональной школы изучения насекомых на примере «Школы энтомолога» в Беларуси	Зарецкий Никита Александрович	Л1
	Шоколад. Польза или вред	Куматренко Валерия Вячеславовна	Л2
	Размножение картофеля ростками и зелеными стеблевыми черенками с использованием перекиси водорода	Мудрова Дарья Юрьевна	НЕЯВКА
	Оценка антимикробной активности эфирных масел	Пелих Николай Олегович	У

	Сравнение содержания молочнокислых бактерий в йогуртах разных производителей	Перельгина Анастасия Андреевна	У
	Пищевые продукты. Доверяй, но проверяй.	Плюснина Валерия Ивановна	У
	Оценка качества воды некоторых родников Мурманской области	Скачков Артём Викторович	У
	Получение пищевой пленки на основе бурой водоросли ламинарии и ее применение в быту	Слижук Карина Владимировна	У
	Способы размножения Фиалки Узамбарской	Упадышева Софья Алексеевна	НЕЯВКА
	Оценка перспектив возделывания сортов <i>Tagetes erecta</i> L. для промышленного получения лютеина на территории Белгородской области	Цыбуляк Полина Семеновна	Л1
	Применение локальных продуктов в организации питания школьников	Шауро Анастасия Романовна	У
	Полезный незнакомец на нашем столе	Швед Ксения Вадимовна	У
	Влияние различных факторов среды на жизнь пауков-сенокосцев	Яценко Алина Вадимовна	Л3
	Сравнение антибактериальной активности ферментированных продуктов	Шкут Ксения Алексеевна	У
ВОЕННАЯ ИСТОРИЯ НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Геноцид мирных граждан в период немецкой оккупации Сталинской области	Ревизский Марк Николаевич	Л1
ГЕОГРАФИЯ (8) НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Перспективы развития Мурманской области в условиях торгового сотрудничества с Китаем	Борисова София Александровна	Л3
	Как остановить таяние льдов Гренландии	Дорецкий Михаил Васильевич	НЕЯВКА
	В чем секрет Карельского горного минерала?	Ермаков Иван Дмитриевич	У
	Вытеснение российского наследия на современных географических картах.	Колосов Савелий Максимович	У
	Проблема таяния льдов в Арктике	Кощер Дмитрий Алексеевич	НЕЯВКА
	Кольская сверхглубокая – уникальный геологический эксперимент	Судов Николай Антонович	Л2
	Головные уборы женщин России. Создание портретной выставки «От Волги до Енисея-Россия, моя Россия!»	Шипилина Екатерина Николаевна	У
	Как заставить извергаться вулкан дома?	Курищев Владислав Антонович	Л3
ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ (11)	Создание графического интерфейса на основе WinForm .NET framework	Джупанас Роман Андреевич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Моделирование ландшафтных дизайнов образовательных учреждений	Жирков Егор Викторович	Л2
	Разработка обучающей игры «Муравьи» на Python	Захаревский Юрий Викторович	Л3
	Разработка программного обеспечения на языке программирования Python для оптимизации работы школьного психолога	Метелельский Андрей Анатольевич	У

	Разработка картографической краеведческой игры на языке программирования Python	Морошану Артём Юлианович	У
	Игра или учебник: видеоигры в образовании	Родионов Константин Иванович	Л2
	Приложение «EUCLID» - помощь учащимся на уроках геометрии.	Самородов Никита Александрович	НЕЯВКА
	Создание виртуального квест-тура по МБОУ г. Мурманска "Гимназия №1"	Ситникова Виктория Михайловна	У
	Разработка приложения контроля экранного времени «КРОНОС»	Стремоухов Дмитрий Викторович	Л3
	Конвертер десятичных чисел в двоичные на основе контроллера ARDUINO	Шибаета Мария Николаевна	У
	Разработка гид-приложения по Мурманской области методом коммивояжера	Щелочкова Виолетта Максимовна	НЕЯВКА
ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ (2)	История бренда Gucci	Варич Алёна Андреевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Применение элементов росписи художественных народных промыслов в предметах современного быта	Коваль Екатерина Николаевна	Л2
ИСТОРИЯ (4) НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Прославленный катерник периода Великой Отечественной войны. Александр Осипович Шабалин. Опыт создания интерактивного плаката	Губа Алексей Романович	У
	Жизнь населения Донбасса в период немецко-фашистской оккупации 1941-1943 годов	Коцарева Елизавета Дмитриевна	НЕЯВКА
	Мифы и реальные факты о глазной повязке в истории	Михальченков Степан Сергеевич	НЕЯВКА
	Архитектура города Мурманска	Степанов Савелий Викторович	НЕЯВКА
ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ И ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ (1) НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Проблемы и перспективы деревянного домостроения арктических регионов (на примере сравнительного анализа Финляндии, Норвегии и России)	Смирнов Евгений Денисович	НЕЯВКА
КРАЕВЕДЕНИЕ (13)	Кольский район. Ойконимы малой Родины	Ахметшина Камилла Маратовна	Л3
	Исследование развития детских лагерей в России (на примере Мурманской области)	Барышников Виктор Павлович	Л2
	Атрибуция скульптур арктических животных города Мурманска	Боброва Елизавета Кирилловна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Определение достоверности краткосрочного прогноза погоды по народным приметам	Бочарова Диана Борисовна	У
	Настольная военно-историческая игра как средство обучения	Бублев Иван Андреевич	Л2
	Эколого-краеведческий путеводитель «Путешествие во времени»	Глумова Полина Алексеевна	Л2

	Мурманск и мурманская область: маршруты выходного дня для детей и их родителей	Городкова Екатерина Алексеевна	Л1
	Любознательность как шаг к открытиям. История Мурмана пешком. Разработка экскурсионно-краеведческого маршрута	Ищенко Пётр Дмитриевич	Л3
	Из истории выборов в Ковдорском районе: зависимость результатов выборов от явки избирателей	Мусатян Тигран Андраникович	Л2
	Образовательный туризм Мурманской области	Приказчиков Фёдор Сергеевич	У
	Моя мультипликация. Создание мультфильма "Сказка о временах года в Заполярье"	Телушкова Ева Дмитриевна	Л2
	Визуализация Музейного пространства	Демидов Никита Алексеевич Вакулич Михаил Сергеевич	Л1
	Топонимика улиц района Крейда города Белгорода	Губарева Прасковья Владимировна	Л1
КУЛЬТУРОЛОГИЯ (7)	Изготовление сувенирной пряничной продукции с использованием арктического аспекта	Богданова Мария Ивановна	Л2
	Влияние социальной сети ТИК-ТОК на субкультуру подростков	Васильева Виолетта Андреевна	НЕЯВКА
	Влияние массовой культуры Китая на массовую культуру России	Ершова Лидия Федоровна	Л1
	Изучение особенностей демотиваторов военной тематики, как одной из форм виртуальной коммуникации.	Капранчиков Виктор Андреевич	Л3
	Особоохраняемые природные территории Мурман. Области. Создание авторской анимации для использования в эколог.образовании и туризме	Саломатин Савва Игоревич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Феномен мифологемы в структуре текста (на материалах словесной компоненты песни группы "Король и Шут"	Шмыгина Полина Станиславовна	Л3
	Иллюстрация как способ интерпретации текста (на примере иллюстраций к роману Марка Твена «Приключения Гекльберри Финна»)	Лобанова Анна Александровна	Л2
ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ (3) НЕТ ЛУЧШЕЙ РАБОТЫ	Популяризация произведений молодых писателей с помощью электронного или бумажного носителя	Кузнецова Дарья Дмитриевна	У
	Исследование истории создания пьесы-сказки «Двенадцать месяцев» С.Я. Маршака	Мазурова Ярослава Сергеевна	Л2
	Совместное рисование – искусство в тандеме	Семёнов Максим Антонович	НЕЯВКА
МАТЕМАТИКА (15)	Квадрирование прямоугольника	Абашкина Любовь Алексеевна	Л2
	Математические мотивы в художественной литературе	Александрова Мария Алексеевна	Л3
	Математика в моём доме	Ананьева Софья Александровна	Л3
	Геометрия в танце	Буторина Василина Николаевна	Л2

	Методы определения нарушителей в простейших играх с использованием методов математического анализа	Вольнец Владислав Игоревич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Вагоны Московского метрополитена и математика	Гагин Илья Александрович	Л1
	История освоения Арктики в практико – ориентированных задачах по математике	Грачёв Марк Андреевич	Л1
	Выявление профессиональных предпочтений школьников методом анализа иерархий	Кемская Евгения Игоревна	Л1
	Вклад академика А.Н. Колмогорова в борьбу с фашизмом в годы Великой Отечественной войны	Киселев Александр Андреевич	Л3
	Математика в географии	Лебонда Павел Сергеевич	Л1
	Паркет как математическое понятие	Мезенцева Марина Дмитриевна	Л2
	Влияние эффекта относительного возраста на результативность выступления спортсменов в Мурманском лыжном марафоне Праздника Севера	Орловский Иван Сергеевич	Л1
	Необыкновенные задачи Перельмана	Сиверин Алексей Дмитриевич	Л3
	Математический закон симметрии в калейдоскопе	Смородинова Карина Анатольевна	Л2
	Применение схемы Горнера при решении уравнений и неравенств в заданиях ЕГЭ профильного уровня по математике	Тарасова Екатерина Сергеевна	Л3
МЕДИЦИНА (11)	Нарушения в структуре речевого дефекта у детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба	Баранова Дарина Евгеньевна	У
	Исследование возможности выявления признаков зрительного утомления у подростков при помощи электроокулографа	Бобровская Анастасия Евгеньевна	Л2
	Секреты полезных леденцов	Будылина Мария Алексеевна	Л2
	Показатели качества шампуней и их влияние на состояние волос	Волкова Валерия Владимировна	У
	Физиологическая характеристика системной гемодинамики у подростков старшего школьного возраста	Гулевская Кристина Александровна	Л1
	Влияние кофеина на организм человека	Ефимова Валерия Дмитриевна	Л3
	Изучение эффективности лекарственных средств на основе сравнительного анализа сертифицированных препаратов и их дженериков	Стрельцова Софья Сергеевна	У
	Исследование влияния эфирных масел на качество сна	Темниченко Дарья Дмитриевна	Л1
	Исследование токсичности энергетических напитков методом биотестирования	Федотов Руслан Александрович	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Сахар и его влияние на организм детей	Шкулий Таисия Денисовна	Л3
	Кефир и его возможности для организма человека	Шкулий Полина Денисовна	Л3
МОДА И ДИЗАЙН (8)	«Вторая жизнь» банок из-под чипсов	Бурлаков Кирилл Дмитриевич	Л3

	Разработка модели косплея Мисато и мантии волшебника (факультет Гриффиндор из книги Джоан Роулинг «Гарри Поттер»)	Быкова Анна Витальевна	Л3
	Время созидать	Котова Анастасия Андреевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Проектирование региональной атрибутики и символики команд учащихся мурманской области для участия в конкурсных мероприятиях	Пшеничникова Ульяна Игоревна	Л1
	Игрушки созданные мной	Рочева Таисия Тимофеевна	Л3
	Использование холодного фарфора для декорирования интерьерных тарелок	Сверчкова Екатерина Дмитриевна	Л2
	Создание и применение рисунка, выполненного в растровой графике	Смагина Маргарита Сергеевна	Л3
	Что за чудо - это бисероплетение или «Живой уголок Амигуруми»	Юшкевич Полина Юрьевна	Л2
ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ (14)	Изучение готовности учащихся 4 классов к обучению в кадетских школах закрытого типа	Баранова Софья Андреевна	Л2
	Социокультурные реалии в англоязычной рекламе как средство изучения английского языка	Волендир Вера Витальевна	Л3
	Сравнительный анализ мотивации посещения библиотек при Петре I и в настоящее время	Волков Тимофей Николаевич	Л3
	Исследование влияния брендов на предпочтения школьников (на примере учеников начальных классов г. Снежногорск, Мурманской области)	Гулько Лев Антонович	НЕЯВКА
	Выявление изменений актуальных страхов личности: от младшей школы к старшему подростковому возрасту	Дейнеко Полина Сергеевна	Л2
	Исследование взаимосвязи эмоционального интеллекта и профессионального самоопределения подростков	Комиссаров Артём Александрович	НЕЯВКА
	Героическое воображение как основа уверенного поведения подростков	Копалев Иван Дмитриевич	Л2
	Эмоциональный интеллект-это модная тенденция или?	Коростина Александра Валерьевна	Л3
	Развитие креативного мышления у детей младшего школьного возраста	Кошелева Арина Николаевна	Л1
	Комплекс игрового развивающего пособия для детей младшего школьного возраста	Лупанский Кирилл Дмитриевич	Л1
	Влияние 30-минутного дневного сна на когнитивные процессы и самочувствие старшеклассников	Осетрова Алина Алексеевна	НЕЯВКА
	"Разработка рекомендаций по нейрофитнесу для улучшения памяти у старших школьников"	Пинигина Екатерина Дмитриевна	Л3

	Функциональная асимметрия мозга и индивидуально-психологические особенности подростков	Сергеева Дарья Константиновна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Особенности поколения Z и Альфа в современном обществе	Круталевич Ульяна Дмитриевна	Л2
ПРАВО (3)	О вопросе летней занятости подростков Мурманска	Белевских Макар Сергеевич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	История развития законов на белорусских землях.	Ионова Анастасия Максимовна	Л3
	Правовые аспекты занятости несовершеннолетних в Мурманской области (на примере ЗАТО Александровск)	Соколова Анастасия Александровна	Л2
ЛИНГВИСТИКА (РУССКИЙ ЯЗЫК) (7)	Язык региональных СМИ как отражение уровня образования Мурманской области	Гончаров Роман Олегович	НЕЯВКА
	Осторожно, фразеологизмы	Гребнева София Александровна	НЕЯВКА
	Фейковые новости в социальных сетях и особенности их определения	Карташов Анатолий Васильевич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Лексика эпохи коронавируса как отражение эволюции языка и социума (лингвистический анализ лексики времени пандемии)	Климова Кристина Евгеньевна	Л3
	Лингвостилистические средства выразительности в английском, немецком и русском языках и стратегии создания социальной рекламы	Ковальчук Мария Денисовна	Л2
	Как нас называют родители: ласковые прозвища детей в России и англоязычных странах	Левицкая Диана Алексеевна	Л3
	Графология	Назарова Лилия Вячелавовна	У
		Назарова Лилия Вячелавовна	У
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (10)	Информационные технологии как способ социализации людей с ограниченными возможностями здоровья	Аветисян Дмитрий Эдуардович	Л1
	Феномен «героизм» в представлениях младших подростков (на примере учебных заведений открытого и закрытого типов)	Аллаяров Эрик Эльмирович	Л1
	Глазами узника: концлагеря в творчестве М.А. Савицкого	Ананич Антонина Александровна Лашкевич Тимофей Максимович	Л2
	Перспективы для удовлетворения интересов молодежи и их дальнейшего развития в Мурманске	Бобокулова Гулнозхон Миршодбек кизи	Л2
	Влияние СМИ на политические взгляды молодёжи	Бойко Кирилл Дмитриевич	Л2
	Гаджет друг или враг? Влияние гаджетов на познавательную деятельность детей и подростков МБОУ «СОШ №11» г. Североморска Мурманской области	Бужак Юлия Андреевна	Л1
	Детская площадка: проблемы и перспективы	Смирнова Ирина Сергеевна	НЕЯВКА
	Благоустройство улицы Шмидта города-героя Мурманска	Филиппова Дарья Дмитриевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)

	Санкции и ребрендинг: изменение имиджа зарубежных компаний в России	Формуга Анастасия Анатольевна	Л2
	Из истории результатов выборов: зависимость результатов выборов от явки избирателей	Мусатян Тигран Андраникович	Л3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ (7)	Система слежения на основе алгоритмов компьютерного зрения "OTIS-2023"	Аксенченко Александр Александрович	Л1
	Система умного склада "Харон"	Андрианов Вячеслав Валерьевич	Л1
	Расчет и разработка беспилотного летательного аппарата мультироторного типа	Витман Ирина Витальевна	Л3
	Модель барка «Крузенштерн»	Куксов Владимир Вячеславович	Л3
	Использование тепловых насосов в качестве альтернативного источника отопления в Мурманской области	Паюсова Екатерина Степановна	Л3
	Модель домашней метеостанции с удаленным доступом	Прокофьев Богдан Сергеевич	Л1
	Изготовление зарядно-десульфатирующего устройства РЕСУРС-1	Фищенко Александр Сергеевич	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО И ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО (11)	Разработка конструкции инкубатора для выведения цыплят в домашних условиях	Богданова Анна Ивановна	Л3
	Модель smart-робота " Ловкий полотер"	Воронина Маруся Дмитриевна Рамазанова Каролина Михайловна	Л1
	Уницал – комплекс для незрячих людей	Греков Егор Витальевич	Л2
	Карта Первомайского округа города Мурманска	Гусаров Кирилл Андреевич	Л1
	Визуализация Музейного пространства	Демидов Никита Алексеевич Вакулич Михаил Сергеевич	НЕЯВКА
	«Радиометр для мониторинга радиационного фона в жилых помещениях»	Комин Архип Аркадьевич	НЕЯВКА
	Создание прототипа гидравлического манипулятора "ГМ-1"	Мананков Алексей Дмитриевич	НЕЯВКА
	Многофункциональный лабораторный блок питания	Николаев Вячеслав Павлович	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Разработка IP-камеры с датчиком движения и управлением через Telegram-бота	Сорока Тимофей Денисович	Л2
	«Рамочный хронограф для измерения скорости пули»	Тутов Никита Артемович	Л2
Сборка и апробация термостата для кабинета биологии	Будько Мелания Ивановна	Л2	
ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ (24)	Ионосферные эффекты взрывов метеоров	Асанди Максим Георгиевич	Л3
	Гравитационные волны	Балтян Анастасия Максимовна	У
	Тепловые процессы варки и замораживания при производстве варено-мороженого краба	Белко Никита Сергеевич	Л3

Физика конькобежца	Валигура Иван Павлович	Л2
Применение тепловых насосов, как альтернативных источников энергии в системах отопления.	Виноградчий Максим Андреевич	Л3
Гибридные энергетические системы.	Дубовик Вера Александровна	Л3
Утилизация снега. Прототип снегоплавильной установки.	Ермаков Николай Дмитриевич	Л2
Исследование надёжности релейных систем посредством моделирования их структуры на демонстрационном стенде	Етоева София Алексеевна	Л3
Роторно-поршневой двигатель Ванкеля как решение основных проблем гибридных автомобилей	Ишанькин Дмитрий Васильевич	Л3
Шумовое загрязнение и его влияние на окружающий мир	Квасюк Алексей Константинович	Л3
Световое загрязнение и его влияние на окружающий мир	Квасюк Илья Константинович	Л3
Гаусс пушка	Ложников Тимофей Сергеевич	НЕЯВКА
Разделение водонефтяных эмульсий за счет многократного изменения температур	Морозова Екатерина Сергеевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
Динамическая карта спутниковых созвездий глобальных навигационных спутниковых систем	Пирожок Александр Игоревич	Л2
Моделирование и исследование трансформатора Тесла	Поляков Константин Константинович	НЕЯВКА
Тепло-и массообменные процессы при конвективной сушке рыбных продуктов	Похольченко Никита Вячеславович	Л1
Вариации полного электронного содержания в верхней атмосфере высоких широт в различных геомагнитных условиях	Румянцев Егор Андреевич	Л2
Изучение поглощающих характеристик аналогов светопоглощающего вещества VANTABLACK	Сеньковец Алина Дмитриевна Ефимович Александр Дмитриевич	Л2
Невидимая броня неньютоновской жидкости	Смирнов Андрей Павлович	Л2
Реакция высокоширотной ионосферы на мощную X9.3 солнечную вспышку 6 сентября 2017 г.	Сорокин Михаил Александрович	Л2
Лазерная гравировка ЧПУ-станком	Стапура Артур Марюсович Карпик Глеб Анатольевич	Л3
Применение тепловых насосов, как альтернативных источников энергии в системах горячего водоснабжения	Тагаров Артём Владимирович	Л3
Метод конечных разностей для построения траектории движущихся тел	Шеметович Маргарита Алексеевна	Л1
Разработка математических моделей для прогнозирования размера зерен и твердости титанового сплава, сваренного аргоно-вольфрамовой импульсно-дуговой сваркой	Щербакова Алиса Константиновна	Л2

	Найдётся ли место в «зелёной» энергетике генератору с «жидким» ротором?	Федюшина Вероника Александровна	Л2
ХИМИЯ (17)	Определение содержания нитратов в продуктах питания	Ахметов Андрей Алексеевич	Л3
	Разработка технологии твердого гигиенического туалетного мыла на основе органического сырья	Волкова Алена Сергеевна	У
	Исследование влияния глубоких эвтектических растворителей на экстракцию флавоноидов из растений на примере Кипрея Узколистного <i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.)	Демина Анастасия Денисовна	У
	Получение алюмосиликата калия $KAlSiO_4$ из кремнийсодержащего растительного сырья (<i>Avena sativa</i>) с помощью алкоксометода	Дичковская Софья Дмитриевна	У (спец.диплом за практическую значимость проведенного исследования)
	Исследование защитных свойств детских зубных паст разных торговых марок	Задворьева Дарья Владимировна	У
	Изучение полезных свойств ягод северных растений <i>Vaccinium vitis-idaea</i> и <i>Oxycoccus palustris</i>	Касьянов Арсений Юрьевич	У (спец.диплом за нестандартный подход к решению поставленной задачи и проведению исследования)
	Содержание витамина С в овощах	Кононова София Михайловна	У
	Разработка модификации фотометрического метода определения антиоксидантной активности с использованием 2,4,6-трипиридил- <i>s</i> -триазин	Котова Ксения Евгеньевна	Л1
	Исследование явления люминесценции и его применение	Малышкин Тимофей Александрович	У (спец.диплом за нестандартный подход к решению поставленной задачи и проведению исследования)
	Получение и исследование альгината натрия из водорослей фукус пузырчатый (<i>Fucus vesiculosus</i>) для дальнейшего обогащения пищевых продуктов	Митин Иван Денисович	Л2
	Эффективность применения альгинатного геля с антибактериальными компонентами	Мозырев Егор Андреевич	Л1
	Сравнительный анализ молочных продуктов животного и растительного происхождения по химическому составу и биологической ценности	Паламарчук Глеб Романович	НЕЯВКА
Исследование качества творога производителей Мурманской области в домашних условиях с помощью химического анализа	Пронин Даниил Артемович	У	

			(спец.диплом за нестандартный подход к решению поставленной задачи и проведению исследования)
	Получение и исследование свойств биоразлагаемых плёнок и покрытий на основе альгиновой кислоты и альгината кальция, выделенных из бурых водорослей вида <i>Fucus vesiculosus</i>	Сиделева Алиса Константиновна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Железо-главный металл здоровья	Томашева Арина Константиновна	У
	«Эффективность применения антиоксидантов для увеличения сроков хранения колбасных изделий»	Удачина Александра Алексеевна	У
	Исследование кинетики ферментативного окисления гидрохинона	Штефан Анна Геннадьевна	У
ЭКОЛОГИЯ (21)	Лишайники как объект мониторинга состояния биоты	Алдонова Анна Захаровна	Л3
	Влияние костров и травяных палов на восстановление растительности и свойства лесной почвы	Бабынина Мария Александровна	Л1
	Изучение влияния бумажных стаканчиков на экологию	Герасимов Андрей Сергеевич	НЕЯВКА
	Экологическая диагностика качества атмосферного воздуха с помощью лишайников Мурманской области	Жукова Вероника Андреевна	Л2
	Эпифитные лишайники природного парка – урочище «Армячий Лог» как индикаторы чистоты атмосферы	Зайцева Ксения Павловна	Л1
	Натурное обследование Заславского водохранилища при его возможном загрязнении	Зинович Милана Николаевна	Л3
	Результаты мониторинга качества воды верхнего течения реки Осколец	Зиновьева София Дмитриевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Выявление вредителя лесозащитных полос в Красногвардейском районе Белгородской области	Лисавцов Матвей Сергеевич	Л1
	Изучение изменения меловой флоры урочища «Лысая гора»	Ломанова Латифа Ахмаджоновна	Л2
	Определение содержания тяжелых металлов в почве и листьях крапивы двудомной (<i>Urtica dioica</i> L.), произрастающей в г. Белгороде и некоторых районах Белгородской области	Михайленко Владимир Александрович	Л1
	Влияние противогололедных средств на экологическое состояние прилегающих к дорогам территорий	Мишустина Дарья Константиновна	Л2
	По следам домашней пыли	Москальченко Александра Олеговна	НЕЯВКА
	Определение уровня антропогенного загрязнения озера Имандра путем взятия проб воды, оценки состояния ихтиофауны	Петрова Ксения Сергеевна	Л3

	«Особо охраняемые природные территории Мурманской области. Создание авторской анимации для использования в экологическом образовании и туризме»	Саломатин Савва Игоревич	НЕЯВКА
	Культура SCOVY как источник электроэнергии	Сеньковец Алина Дмитриевна Ефимович Александр Дмитриевич	Л3
	Металло-воздушные батареи	Стапура Артур Марюсович Карпик Глеб Анатольевич	Л2
	Влияние Минской кольцевой автомобильной дороги на природно-растительный комплекс микрорайона Ангарская 3	Ступкина Александра Максимовна	Л1
	Особенности развития трески (GADUS, MORHUA, LINNE) на ранних стадиях жизни, как один этапов формирования ее численности	Тетерин Артемий Вячеславович	Л3
	Биоиндикация загрязнения воздушной среды городской экосистемы по листьям древесных растений.	Товалович Снежана Николаевна	Л1
	Изучение влияния эко-пластин на рост растений	Чернов Леонид Иванович	Л1
	Особенности приобретения знаний о радиационной безопасности (на примере Мурманской области)	Шкулий Мария Денисовна	Л1
ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ (5)	Возможности и перспективы сотрудничества Мурманской области со странами Африки	Васильченко Владимир Викторович	Л2
	Календарь "Мой Север" как способ создания туристической привлекательности региона	Грушанская Софья Сергеевна	Л1 (ЛУЧШАЯ РАБОТА)
	Неравенство в доходах населения России как социально-экономическая проблема	Круглина Виктория Алексеевна	Л1
	Возникновение и эволюция денег, как самого изделия. Музей в чемодане	Пискунова Дарья Сергеевна	Л1
	Импортозамещение в России в условиях санкций	Маленкина Софья Владимировна	Л3

По итогам работы конференции признаны лучшими следующие работы:

№	Секция	Название	Автор/авторы	ОУ, класс
1.	БИОЛОГИЯ-1	ВЛИЯНИЕ ПОЧВЕННЫХ ИЗОЛЯТОВ АЗОТФИКСИРУЮЩИХ БАКТЕРИЙ НА РОСТ РАСТЕНИЙ	ТЕМЧУРА ВЕГА ОЛЕГОВНА	ГАНОУ МО "ЦО "Лапландия", 11 класс
2.	БИОЛОГИЯ – 2	ОПЫТ СОЗДАНИЯ УЧЕБНЫХ БОТАНИЧЕСКИХ КОЛЛЕКЦИЙ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ	АЛЕКСАНДРОВ ВАЛЕРИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ	МБОУ г. Мурманска «Гимназия №7», 7 класс
3.	ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ	СОЗДАНИЕ ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА НА ОСНОВЕ WINFORM .NET FRAMEWORK	ДЖУПАНАС РОМАН АНДРЕЕВИЧ	МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс

4.	ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ	ИСТОРИЯ БРЕНДА GUCCI	ВАРИЧ АЛЁНА АНДРЕЕВНА	МБОУ г. Мурманска МПЛ, 8 класс
5.	КРАЕВЕДЕНИЕ	АТРИБУЦИЯ СКУЛЬПТУР АРКТИЧЕСКИХ ЖИВОТНЫХ ГОРОДА МУРМАНСКА	БОБРОВА ЕЛИЗАВЕТА КИРИЛЛОВНА	МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 7", 4 класс
6.	КУЛЬТУРОЛОГИЯ	ОСОБООХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ МУРМ. ОБЛАСТИ. СОЗДАНИЕ АВТОРСКОЙ АНИМАЦИИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЭКОЛОГ.ОБРАЗОВАНИИ И ТУРИЗМЕ	САЛОМАТИН САВВА ИГОРЕВИЧ	МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 7 класс
7.	МАТЕМАТИКА	МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАРУШИТЕЛЕЙ В ПРОСТЕЙШИХ ИГРАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА	ВОЛЫНЕЦ ВЛАДИСЛАВ ИГОРЕВИЧ	Гимназия №50 г. Минска, 11 класс
8.	МЕДИЦИНА	ИССЛЕДОВАНИЕ ТОКСИЧНОСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ МЕТОДОМ БИОТЕСТИРОВАНИЯ	ФЕДОТОВ РУСЛАН АЛЕКСАНДРОВИЧ	ГАНОУ МО "ЦО "Лапландия", 9 класс
9.	МОДА И ДИЗАЙН	ВРЕМЯ СОЗИДАТЬ	КОТОВА АНАСТАСИЯ АНДРЕЕВНА	МБОУ г. Мурманска МПЛ, 9 класс
10.	ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ МОЗГА И ИНДИВИДУАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОДРОСТКОВ	СЕРГЕЕВА ДАРЬЯ КОНСТАНТИНОВНА	МБОУ г. Мурманска СОШ №5, 11 класс
11.	ПРАВО	О ВОПРОСЕ ЛЕТНЕЙ ЗАНЯТОСТИ ПОДРОСТКОВ МУРМАНСКА	БЕЛЕВСКИХ МАКАР СЕРГЕЕВИЧ	МБОУ г. Мурманска «Гимназия №9», 8 класс
12.	ЛИНГВИСТИКА (РУССКИЙ ЯЗЫК)	ФЕЙКОВЫЕ НОВОСТИ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ	КАРТАШОВ АНАТОЛИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ	Филиал НВМУ в г. Мурманске, 8 класс
13.	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ	БЛАГОУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ ШМИДТА ГОРОДА-ГЕРОЯ МУРМАНСКА	ФИЛИППОВА ДАРЬЯ ДМИТРИЕВНА	МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс
14.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЗАРЯДНО-ДЕСУЛЬФАТИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА РЕСУРС-1	ФИЩЕНКО АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ	ГАНОУ МО "ЦО ЛАПЛАНДИЯ"; МБОУ Г. Мурманска "СОШ №36", 11 класс
15.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО И ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО	МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ	НИКОЛАЕВ ВЯЧЕСЛАВ ПАВЛОВИЧ	ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», МБОУ г. Мурманска «Гимназия №5», 11 класс
16.	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	РАЗДЕЛЕНИЕ ВОДОНЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ ЗА СЧЕТ МНОГОКРАТНОГО ИЗМЕНЕНИЯ ТЕМПЕРАТУР	МОРОЗОВА ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА	МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс
17.	ХИМИЯ	ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПЛЁНОК И ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ АЛЬГИНОВОЙ КИСЛОТЫ И АЛЬГИНАТА КАЛЬЦИЯ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ БУРЫХ ВОДОРΟΣЛЕЙ ВИДА FUCUS VESICULOSUS	СИДЕЛЕВА АЛИСА КОНСТАНТИНОВНА	МБОУ "Лицей №1", 11 класс
18.	ЭКОЛОГИЯ	РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ВОДЫ ВЕРХНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ ОСКОЛЕЦ	ЗИНОВЬЕВА СОФИЯ ДМИТРИЕВНА	МБУ ДО "Станция юных натуралистов" г. Губкин

				(Белгородская область), 10 класс
19.	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	КАЛЕНДАРЬ "МОЙ СЕВЕР" КАК СПОСОБ СОЗДАНИЯ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНА	ГРУШАНСКАЯ СОФЬЯ СЕРГЕЕВНА	МБОУ г. Мурманска ООШ №58, 8 класс

Комиссия присудила гранты следующим работам:

1. Грант **комитета по образованию администрации города Мурманска:**

- в размере 10 000 рублей - ИССЛЕДОВАНИЕ ТОКСИЧНОСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ МЕТОДОМ БИОТЕСТИРОВАНИЯ, Федотов Руслан Александрович, ГАНОУ МО "ЦО "Лапландия", 9 класс;
- в размере 10 000 рублей - ВРЕМЯ СОЗИДАТЬ, Котова Анастасия Андреевна, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 9 класс;
- в размере 10 000 рублей - ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АСИММЕТРИЯ МОЗГА И ИНДИВИДУАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОДРОСТКОВ, Сергеева Дарья Константиновна, МБОУ г. Мурманска СОШ №5, 11 класс;
- в размере 10 000 рублей - БЛАГОУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ ШМИДТА ГОРОДА-ГЕРОЯ МУРМАНСКА, Филиппова Дарья Дмитриевна, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс;
- в размере 5 000 рублей - СИСТЕМА СЛЕЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ АЛГОРИТМОВ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ "OTIS-2023", Аксенченко Александр Александрович, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс;
- в размере 5 000 рублей - РАЗДЕЛЕНИЕ ВОДОНЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ ЗА СЧЕТ МНОГОКРАТНОГО ИЗМЕНЕНИЯ ТЕМПЕРАТУР, Морозова Екатерина Сергеевна, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс

2. Грант **МБОУ МПЛ:**

- в размере 10 000 рублей - ВЛИЯНИЕ ПОЧВЕННЫХ ИЗОЛЯТОВ АЗОТФИКСИРУЮЩИХ БАКТЕРИЙ НА РОСТ РАСТЕНИЙ, Темчура Вега Олеговна, ГАНОУ МО "ЦО "Лапландия", 11 класс
- в размере 10 000 рублей - ОПЫТ СОЗДАНИЯ УЧЕБНЫХ БОТАНИЧЕСКИХ КОЛЛЕКЦИЙ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ, Александров Валерий Васильевич, МБОУ г. Мурманска «Гимназия №7», 7 класс
- в размере 5 000 рублей - ОСОБООХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ МУРМ. ОБЛАСТИ. СОЗДАНИЕ АВТОРСКОЙ АНИМАЦИИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЭКОЛОГ.ОБРАЗОВАНИИ И ТУРИЗМЕ, Саломатин Савва Игоревич, МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 2», 7 класс
- в размере 5 000 рублей - О ВОПРОСЕ ЛЕТНЕЙ ЗАНЯТОСТИ ПОДРОСТКОВ МУРМАНСКА, Белевских Макар Сергеевич, МБОУ г. Мурманска

«Гимназия №9», 8 класс

в размере 5 000 рублей - КАРТА ПЕРВОМАЙСКОГО ОКРУГА ГОРОДА МУРМАНСКА, Гусаров Кирилл Андреевич, МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 6", 9 класс

в размере 5 000 рублей - ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПЛЁНОК И ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ АЛЬГИНОВОЙ КИСЛОТЫ И АЛЬГИНАТА КАЛЬЦИЯ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ БУРЫХ ВОДОРОСЛЕЙ ВИДА FUCUS VESICULOSUS, Сиделева Алиса Константиновна, МБОУ г. Североморск "Лицей №1", 11 класс

3. Грант мурманского регионального отделения Союза машиностроителей России:

- в размере 5 000 рублей - МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ, Николаев Вячеслав Павлович, ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», МБОУ г. Мурманска «Гимназия №5», 11 класс

- в размере 5 000 рублей - ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЗАРЯДНО-ДЕСУЛЬФАТИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА РЕСУРС-1, Фищенко Александр Сергеевич, ГАНОУ МО "ЦО ЛАПЛАНДИЯ"; МБОУ Г. Мурманска "СОШ №36", 11 класс

4. Грант ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»:

в размере 5 000 рублей - СОЗДАНИЕ ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА НА ОСНОВЕ WINFORM .NET FRAMEWORK, Джупанас Роман Андреевич, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс

в размере 5 000 рублей – ИСТОРИЯ БРЕНДА GUCCI, Варич Алёна Андреевна, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 8 класс

в размере 5 000 рублей – ИЗ ИСТОРИИ ВЫБОРОВ В КОВДОРСКОМ РАЙОНЕ: ЗАВИСИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫБОРОВ ОТ ЯВКИ ИЗБИРАТЕЛЕЙ, Мусатян Тигран Андраникович, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 10 класс

в размере 5 000 рублей - СИСТЕМА УМНОГО СКЛАДА "ХАРОН", Андрианов Вячеслав Валерьевич, МБОУ г. Мурманска МПЛ, 9 класс

Приз директора МПЛ получили:

1. Воронина Маруся Дмитриевна, Рамазанова Каролина Михайловна, 4 класс, работа «Модель smart-робота "Ловкий полотер"» (МБОУ г. Мурманска "Мурманский международный лицей").
2. Гулько Лев Антонович, 4 класс, работа «Исследование влияния брендов на предпочтения школьников (на примере учеников начальных классов г. Снежногорск, Мурманской области)» (Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада»)
3. Плюснина Валерия Ивановна, 4 класс, работа «Пищевые продукты. Доверяй, но проверяй.» (МБОУ г. Мурманска СОШ № 13)
4. Баранова Софья Андреевна, 4 класс, работа «Изучение готовности учащихся 4 классов к обучению в кадетских школах закрытого типа» (Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада»)
5. Родионов Константин Иванович, 4 класс, работа «Игра или учебник: видеоигры в образовании» (МБОУ г. Мурманска СОШ № 31 имени Л.В.Журина)
6. Будылина Мария Алексеевна, 4 класс, работа «Секреты полезных леденцов» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия №1")

7. Боброва Елизавета Кирилловна, 4 класс, работа «Атрибуция скульптур арктических животных города Мурманска» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 7")
8. Задворьева Дарья Владимировна, 4 класс, работа «Исследование защитных свойств детских зубных паст разных торговых марок» (Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада»)
9. Городкова Екатерина Алексеевна, 4 класс, работа «Мурманск и мурманская область: маршруты выходного дня для детей и их родителей» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 1")
10. Смирнова Ирина Сергеевна, 4 класс, работа «Детская площадка: проблемы и перспективы» (Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада»)
11. Ищенко Пётр Дмитриевич, 4 класс, работа «Любознательность как шаг к открытиям. История Мурмана пешком. Разработка экскурсионно-краеведческого маршрута» (Гимназия № 1 г. Мурманска)
12. Пронин Даниил Артемович, 4 класс, работа «Исследование качества творога производителей Мурманской области в домашних условиях с помощью химического анализа» (МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»)
13. Исаенко Дмитрий Николаевич, 4 класс, работа «Микроскопия в домашних условиях с помощью микроскопа Микромед С-11 (вар. 1В LED)» (МБОУ г. Мурманска СОШ №13)
14. Цветкова Варвара Денисовна, 4 класс, работа «Бывают ли чипсы полезными?» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 6")
15. Приказчиков Фёдор Сергеевич, 4 класс, работа «Образовательный туризм Мурманской области» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия №2")
16. Паскаленко Ростислав Алексеевич, 4 класс, работа «Роль настольных игр в развитии устного счёта у учащихся 2-3 классов» (Снежногорск, МБУДО «ДДТ «Дриада»)
17. Куматренко Валерия Вячеславовна, 4 класс, работа «Шоколад. Польза или вред» (МБОУ г. Мурманска СОШ №13)
18. Бабынина Мария Александровна, 4 класс, работа «Влияние костров и травяных палов на восстановление растительности и свойства лесной почвы» (Белгород, ГБУ ДО БелОДЭБЦ)
19. Мазник Мария Александровна, 4 класс, работа «Изучение экологических и биологических особенностей грибов – трутовиков» (Белгород, ГБУ ДО БелОДЭБЦ)

Специальными дипломами награждаются:

1. за практическую значимость проведенного исследования - Дичковская Софья Дмитриевна за работу «Получение алюмосиликата калия $KAlSiO_4$ из кремнийсодержащего растительного сырья (*Avena sativa*) с помощью алкоксометода» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 2", 6 класс).

2. за нестандартный подход к решению поставленной задачи и проведению исследования:

- Касьянов Арсений Юрьевич за работу «Изучение полезных свойств ягод северных растений *Vaccinium vitis-idaea* и *Oxycoccus palustris*» (МБОУ г. Мурманска "Гимназия № 6", 7 класс);
- Малышкин Тимофей Александрович за работу «Исследование явления люминесценции и его применение» (МБУДО "ДДТ "Дриада" (г. Снежногорск), 6 класс);
- Пронин Даниил Артемович за работу «Исследование качества творога производителей Мурманской области в домашних условиях с помощью химического анализа» (МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7», 4 класс)

Бесплатная путёвка для поездки на российскую научную конференцию «Научный потенциал. XXI век» (г. Обнинск, апрель 2024г.):
Морозова Екатерина Сергеевна, 10 класс, Мурманск, Мурманская область, Россия, МБОУ г. Мурманска «МПЛ».