

**Результаты
очного этапа XXIV областной научно-практической конференции
студентов и обучающихся «Шаг в науку» 2024**

ТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Романенкова Ирина Игоревна	«Простая тепловая электростанция своими руками»	Романенкова Любовь Владимировна	МБОУ «Кирилловская средняя школа» Рославльского района Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Демидкина Лилия Константиновна	«Создание имитационной модели секционированного линейного драйвера светодиодных ламп»	Амелин Сергей Александрович	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» г. Смоленска	Диплом лауреата II степени
3.	Черненкова Арина Александровна	«Разработка технологии производства мармеладных изделий»	Короткова Галина Владимировна	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» г. Смоленска	Диплом лауреата III степени
4.	Цветкова Диана Сергеевна	«Оценка результатов облучения фотоэмульсии нейтронами»	Шанова Влада Николаевна	МБОУ Богородицкая СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом «Особое мнение»

ПРАВОСЛАВНАЯ КУЛЬТУРА: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ»

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Рындзак Максим Дмитриевич, Борисенкова Виктория Дмитриевна	«Забытые жемчужины Смоленщины»	Кашталинская Ирина Анатольевна, Крупенева Алла Михайловна	ОГБПОУ СОТА г. Смоленска	Диплом победителя I степени

2.	Толкачева Мария Вадимовна, Савин Иван Николаевич	Экскурсионный маршрут «Смоленская Смядынь - священное место памяти первых русских святых князей-страстотерпцев Бориса и Глеба»	Амелькович Елена Лукьяновна, Лялина Ольга Евгеньевна	Смоленский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова	Диплом лауреата II степени
3.	Гуров Евгений Владимирович	«Молодые храмы Смоленского района»	Евдокимова Ирина Сергеевна	МБОУ Хохловская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата III степени

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Козловский Игнат Игоревич	«Микротопонимы д. Астапковичи Смоленской области»	Синявская Людмила Андреевна	МБОУ «Средняя школа № 10» г. Рославля Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Мазурова Анастасия Игоревна	«По Рославлю пешком. Малоаметная архитектура»	Дубовская Ирина Анатольевна	МБОУ «Средняя школа №7» г. Рославля Смоленской области	Диплом лауреата II степени
3.	Колоскова Ольга Павловна	«Приложение для помощи в критических ситуациях-SOSеди»	Булатикова Анна Павловна	МБОУ «Средняя школа №1» г. Рославля Смоленской области	Диплом лауреата III степени

ГРАЖДАНСКО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Поляков Никита Максимович	«Атака мертвецов. Битва за Осовец»	Короткая Наталья Григорьевна	МБОУ Михейковская СШ Ярцевского района Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Секеркина Злата Олеговна	«Моя Смоленщина»	Алексеева Татьяна Владимировна	МБОУ «СШ №27 им. Э.А. Хиля» г. Смоленска	Диплом лауреата II степени

3.	Борисова Олеся Викторовна	Книга памяти «Этих дней не смолкнет слава, не померкнет никогда»	Афанасьева Екатерина Вячеславовна	ОГБПОУ «Смоленский педагогический колледж»	Диплом лауреата III степени
----	------------------------------	--	---	--	-----------------------------

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Бизюков Дмитрий Викторович	«Межбанковский кредит как особая форма кредитования на примере ПАО Сбербанк»	Конохова Татьяна Николаевна	ОГБПОУ СОТА г. Смоленска	Диплом победителя I степени
2.	Иванов Иван Анатольевич	«Проблема трудоустройства выпускников вузов по специальности, соответствующей направлению обучения в вузе»	Кораблева Галина Владимировна	СКИПТБ (филиал) ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)» г. Вязьмы Смоленской области	Диплом лауреата II степени
3.	Струженкова Полина Дмитриевна	«Роль социальных сетей в развитии малого бизнеса»	Зайцева Алена Валерьевна	МБОУ Стабенская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата III степени
4.	Солеева Алина Николаевна	«Пути повышения эффективности использования человеческих ресурсов в организации (на примере ООО «СДЭК ПАРТНЁР»)»	Лёшина Мария Александровна	Смоленский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова	Диплом «Особое мнение»

ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Смирнова Анна Игоревна	«Селекционно-генетические параметры молочной продуктивности коров голштинской породы в зависимости от происхождения в условиях ООО «Золотая Нива»	Соколова Елена Геннадьевна	ФГБОУ ВО «Смоленская ГСХА»	Диплом победителя I степени
2.	Юрченкова Алина Олеговна	«Геймификация на уроках математики как средство развития математической грамотности»	Баирова Татьяна Васильевна	МБОУ «Средняя школа № 33» г. Смоленска	Диплом лауреата II степени

3.	Григорьева Анжелика Ивановна	«Технологические особенности откорма и продуктивные качества свиней»	Соколова Елена Генадьевна	ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА	Диплом лауреата III степени
4.	Усачёва Вероника Павловна	«Товарные свойства и качество куриных яиц, реализуемых в розничной торговле»	Корявикова Неля Тариэловна	МБОУ «СШ № 32 им. С. А. Лавочкина» г. Смоленска	Диплом «Особое мнение»
5.	Федоренкова Татьяна Сергеевна	«Селекционно-генетические параметры молочной продуктивности коров»		ФГБОУ ВО «Смоленская ГСХА»	Диплом «Особое мнение»

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Лыкашев Александр Дмитриевич	«Искусственный интеллект»	Марченкова Светлана Владимировна	МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского» г. Смоленска	Диплом победителя I степени
2.	Серёгин Артём Сергеевич, Манькова Маргарита Ивановна	«Использование графовой навигации при построении экскурсионных маршрутов»	Богданова Юлия Владимировна	СКТ(ф) СПБГУТ г. Смоленска	Диплом лауреата II степени
3.	Дернович Николай Станиславович	«Компьютерная поддержка принятия решений по вопросам оперативного планирования производства пластиковых изделий»	Кораблева Галина Владимировна	СКИПТБ (филиал) ФГБОУ ВО «МГУТУ имени К. Г. Разумовского (ПКУ)» г. Вязьмы Смоленской области	Диплом лауреата III степени
4.	Леоненков Константин Дмитриевич	«Информационная безопасность»	Сидоркина Ольга Александровна	МБОУ «СШ №40» г. Смоленска	Диплом «Особое мнение»

МЕДИЦИНА И ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Печенкова Анастасия Юрьевна	«Применение эфирных масел лимона и чайного дерева для профилактики острых респираторно-вирусных заболеваний среди обучающихся младшего звена»	Чернега Любовь Николаевна	МБОУ «Средняя школа № 1» г. Рославля Рославльского района Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Николаенкова Ангелина Денисовна	«Может ли растительное молоко заменить обычное?»	Офицерова Нина Викторовна	МБОУ Печерская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата II степени
3.	Хабанова Арина Артуровна	«Инновационные молочные десерты с плодово-ягодными наполнителями»	Бетремеева Марина Игоревна	МБОУ «Лицей №1 им. академика Б.Н. Петрова» г. Смоленска	Диплом лауреата III степени
4.	Никифорова Татьяна Олеговна	«Биологический и паспортный возраст человека»	Курносенкова Валентина Анатольевна	МБОУ СШ №9 г. Ярцево Ярцевского района Смоленской области	Диплом «Особое мнение»
5.	Харитоненкова Мария Сергеевна	«Биорастворимый стент-графт для участка аорты»	Суворова Тамара Алексеевна	МБОУ «Гимназия № 4» г. Смоленска	Диплом «Особое мнение»

ЭКОЛОГИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Никонов Алексей Сергеевич	«Распространение основных групп микроорганизмов в лесной и луговой почвах»	Бакутова Елена Евгеньевна	МБУ ДО станция юных техников г. Вязьмы Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Родин Тимофей Константинович	«Болезни и вредители леса: короед-типограф»	Никитина Елена Юрьевна	МБОУ «СШ №28» г. Смоленска	Диплом лауреата II степени
3.	Тарасов Андрей Александрович	«Влияние продуктов сгорания бензина на окружающую среду и здоровье человека»	Кузёмина Людмила Алексеевна	МБОУ «СШ № 33» г. Смоленска	Диплом лауреата III степени

4.	Сурков Федор Алексеевич	«Запыленность среды обитания и ее влияние на здоровье подростка»	Суркова Наталья Владиславовна	МБОУ «Средняя школа № 1» г. Рославля Рославльского района Смоленской области	Диплом «Особое мнение»
----	----------------------------	--	-------------------------------------	--	------------------------------

СОВРЕМЕННОЕ ИСКУССТВО И МОЛОДЕЖНАЯ КУЛЬТУРА

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Мяснянкина Дарья Александровна	«Искусственный интеллект и прогнозы на будущее»	Овечкина Римма Александровна	МБОУ «Средняя школа №2» г. Десногорска Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Соболь Анастасия Александровна	«Тёмная сторона К-POP»	Горина Ирина Алексеевна	СОГБПОУ «Технологический колледж – Лицей-интернат «Феникс» Новодугинского района Смоленской области	Диплом лауреата II степени

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛЕЗНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Киреева Варвара Андреевна	«Волонтерство как форма социальной активности студентов медицинского техникума»	Вишневская Татьяна Александровна	ОГБПОУ «Рославльский медицинский техникум» Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Савова Валерия Александровна, Шестакова Валерия Андреевна	«Основы правильного питания молодежи»	Качалкина Валентина Васильевна	ОГБПОУ «Смоленский строительный колледж»	Диплом лауреата II степени
3.	Прокопенкова Лилия Алексеевна	«День самоуправления как способ профессиональной ориентации»	Овечкина Римма Александровна	МБОУ «Средняя школа №2» г. Десногорска Смоленской области	Диплом лауреата III степени

**«ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ»
(ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ)**

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Колегов Тимур Алексеевич	«Киселёвка – мой микрорайон»	Малуша Марина Николаевна	МБОУ «Средняя школа № 37» г. Смоленска	Диплом победителя I степени
2.	Деева Василиса Александровна	«Изготовление сухого шампуня из овсяных хлопьев»	Дудкина Екатерина Владимировна	МБОУ «Гимназия №1 им. Н.М. Пржевальского» г. Смоленска	Диплом лауреата II степени
3.	Евдокимова Алёна Ильинична	Исследовательский проект «Кулинарные традиции Смоленщины». Скретч-игра «Блюда смоленской кухни»	Брук Ирина Валерьевна	МБОУ «Гимназия № 4» г. Смоленска	Диплом лауреата III степени
4.	Ширяев Евгений Алексеевич	«Переселение домашних муравьёв-жнецов в новый формикарий»	Родина Ольга Анатольевна	МБОУ «Гимназия №4» г. Смоленска	Диплом «Особое мнение»
5.	Курошева Дарья Григорьевна	«Чистое завтра»	Маторина Светлана Ивановна	МБУ ДО станция юных техников г. Вязьмы Смоленской области	Диплом «Особое мнение»

**«Я - ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ 5–8-Х КЛАССОВ)
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Капелюк Валерия Николаевна	«Учитель по призванию, поэт в душе»	Суперфина Елена Борисовна	МБОУ «Павловская основная школа» Рославльского района Смоленской области	Диплом лауреата II степени

**«Я - ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ 5–8-Х КЛАССОВ)
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Свистунов Аркадий Михайлович	«Микробиологическое загрязнение мобильного телефона»	Кремень Анна Юрьевна	МБОУ «Воргинская средняя школа» Ершицкого района Смоленской области	Диплом победителя I степени
2.	Кузнецова Дарья Андреевна	«Бурая водоросль ламинария – “фабрика здоровья”»	Глушкова Олеся Борисовна	МБОУ Кощинская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата II степени
3.	Корой Виолетта Александровна	«Какую воду пью я и моя семья»	Глушкова Олеся Борисовна	МБОУ Кощинская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата III степени
4.	Гурьева Полина Дмитриевна, Колганова Екатерина Юрьевна	«Агротехника выращивания микрозелени в домашних условиях»	Закроева Любовь Анатольевна	МБОУ «Ершицкая средняя школа» Смоленской области	Диплом «Особое мнение»
5.	Кальян Глафира Сергеевна	«Плюшка – существо неземной красоты»	Кальян Татьяна Владимировна	МБОУ ЯСШ №2 г. Ярцево Смоленской области	Диплом «Особое мнение»
6.	Футьева Илана Юрьевна	«Экологическое состояние зеленых насаждений на улицах центральной части г. Ярцево»	Куликова Галина Александровна	МБУДО СЮН г. Ярцево Смоленской области	Диплом «Особое мнение»

**«Я - ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ 5–8-Х КЛАССОВ)
ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**

№	Авторы	Название работы	Руководитель	Образовательная организация	Итоги
1.	Шарикова Анастасия Андреевна	«Женщины-герои спецоперации»	Моисеева Евгения Сергеевна	МБОУ «Ершицкая средняя школа» Смоленской области	Диплом победителя I степени

2.	Моховикова Яна Владимировна	«Герой моей малой Родины»	Макова Елена Николаевна	МБОУ Пригорская СШ Смоленского района Смоленской области	Диплом лауреата II степени
3.	Калмык Кирилл Александрович	«Невзрывное оружие Победы»	Сидорина Марина Васильевна	МБОУ СОШ №10 г. Вязьмы Смоленской области	Диплом лауреата III степени
4.	Анахова Валерия Евгеньевна	«Игуменья Евгения Мещерская и Рославльская земля. Жизни путь... (к 250- летию Игуменни Евгении Мещерской)»	Матюшина Ирина Павловна	МБОУ «Павловская основная школа» Рославльского района Смоленской области	Диплом «Особое мнение»