

Подводим итоги:

Исследования и инновации в области агропромышленного комплекса

I место

Костенко Варвара, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Исследование и разработка оптимальных режимов работы инкубатора.* (рук. Паникаев Р.А)

II место

Первушкина Дарья, учащаяся МОБУ «СОШ № 16». *Жизнь пчел и продукты пчеловодства.* (рук. Яблонцева Е.П.)

III место

Сахаров Валентин, Приданов Дмитрий, обучающиеся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Исследование различных типов соединений кабелей и проводов.* (рук. Фролов Н.Н., Паникаев Р.А.)

Математическая и естественнонаучная направленность.

Здоровье: вред и польза

I место

Портнова Дарья, учащаяся МОБУ «СОШ № 16». *Влияние базы и лака на ногтевую пластину.* (рук. Гребенникова О.Г.)

II место

Свиридова Екатерина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Диетические изделия для людей, страдающих заболеваниями ЖКТ.* (рук. Иванова Н.И.)

III место

Меньшикова Софья, учащаяся МОБУ «СОШ № 2». *Стрессоустойчивость как аспект здорового образа жизни.* (рук. Акатова Л.С.)

**Математическая и естественнонаучная направленность.
Окружающий мир**

I место

Капустина Варвара, учащаяся МОБУ «СОШ № 16». *Испытание рецепта диафонизации.* (рук. Гребенникова О.Г.)

II место

Оседко Артём, учащийся МОБУ «СОШ № 16». *Клещевой энцефалит и меры профилактики.* (рук. Яблонцева Е.П.)

III место

Зинчук Регина, Степанова Христина, обучающиеся, КГБПОУ «Шушенский сельскохозяйственный колледж». *Бобовые – природный источник ценного азота.* (рук. Овчинникова Т.В.)

Князева Дарья, учащаяся, МОБУ «СОШ № 4». *Индикаторы в домашних условиях.* (рук. Сайлер А.В.)

Социально-гуманитарная направленность. Государство и право

I место

Красненко Константин, обучающийся, КГБПОУ «Шушенский сельскохозяйственный колледж». *Образовательный кредит как один из вариантов помощи при поступлении на платной основе.* (рук. Горшкова Л.Н.)

Сорокин Сафрон, учащийся МОБУ «СОШ № 16». *Структура Минусинского городского Совета депутатов на современном этапе.* (рук. Панченко О.М.)

II место

Чеха Анна, Бондарева Екатерина, обучающиеся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *«А хочется речи простой, человеческой...» (Н. Рубцов).* (рук. Чуйкина Т.С.)

Иванов Никита, учащийся МОБУ «Лицей №7». *История Византийской империи.* (рук. Панкина А.В.)

III место

Врублевский Вадим, обучающийся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *СМС как современный эпистолярный жанр.* (рук. Чуйкина Т.С.)

Сеслер Марина, учащаяся, МОБУ СОШ 16, *Политический маргинал – историческое и социальное явление.* (рук. Степанова О.Н.)

Культура. Искусство.

Минусинск Юбилейный

I место

Коробицына Ксения, учащаяся МОБУ «Лицей №7». *Культурный след: Минусинск православный.* (рук. Муллабаева С.И.)

II место

Орлова Анастасия, учащаяся МОБУ «Лицей №7». *Минусинск конец XIX - начало XXв. в цвете.* (рук. Панкина А.В.)

III место

Окладникова Ангелина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *Формирование и развитие хакасского фольклора как самобытного пласта культуры народов минусинской котловины.* (рук. Герман И.В.)

Культура. Искусство.

Краеведение. Великая и малая Родина

I место

Полынцева Полина, учащаяся, МОБУ «СОШ № 4». *«Алтай – страна просторов, лесов, озер и рек...».* (рук. Горина Т.В.)

II место

Казакова Станислава, учащаяся, МОБУ «СОШ № 9». *Исследовательская работа «Что значит Родина для этнических немцев?».* (рук. Никитина Т.Н)

III место

Блум Полина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Этнотуризм. Верхний Суэдук – моя сибирская Эстония.* (рук. Эйсер О.О.)

Культура. Искусство.
Образы литературы и кинематографии

I место

Потекина Дарья, Шалаганова Ангелина, обучающиеся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *По страницам героев книг В.С. Топилина.* (рук. Малыгина Н.В.)

II место

Окладникова Ангелина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *Лепбук «Чемодан Корнея Ивановича».* (рук. Малыгина Н.В.)

III место

Скрипниченко Юлия, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *Литература в различных видах искусства. Историко-приключенческий роман Александра Дюма «Три мушкетёра» в советском кинематографе.* (рук. Колосова Т.В.)

Щекина Екатерина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *Интерпретация повести «Собачье сердце» М.А. Булгакова в киноленте режиссера В.В. Бортко.* (рук. Щулина Е.В.)

Культура. Искусство.

Фольклор. Современность

I место

Насырова Анастасия, учащаяся МОБУ «СОШ № 5». *Золотое сечение.* (рук. Борковая И.С.)

II место

Бастабаева Екатерина, учащаяся МОБУ «СОШ № 9». *Интеграция техник декоративно прикладного искусства, как путь к созданию новой техники.* (рук. Егонская Т.Е.)

III место

Соловьева Екатерина, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский колледж культуры и искусства». *Роль шаманизма в сохранении традиций хакасской национальной культуры.* (рук. Герман И.В.)

Экономика и промышленность. Моя предпринимательская инициатива.

Цифровая трансформация общества: проблемы и перспективы

I место

Лисова Дарья, Кузьмина Виктория, обучающиеся, КГБПОУ «Шушенский сельскохозяйственный колледж». *Использование ягод для блюд сибирской кухни.* (рук. Домнина Е.В.)

II место

Шипулина Полина, учащаяся, МОБУ «СОШ № 9». *Выведение цыплят из оплодотворённых и неоплодотворённых яиц.* (рук. Калинина И.А.)

III место

Ерусланкина Анна, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Изучение потребительских качеств и привлекательности растительных аналогов молока с применением информационных технологий.* (рук. Василевская О.В., Леонова Л.Н.)

Теоретические разработки и прикладные научно-исследовательские проекты. Инженерия

I место

Савченко Андрей, учащийся, МОБУ «СОШ № 4». *Создание регулируемого импульсного лабораторного блока питания на основе готовых модулей.* (рук. Тумпарова Е.М.)

II место

Фанина Ксения, обучающаяся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Использование продуктов переработки плодово-ягодных культур ОПХ «Минусинское» в хлебопечении.* (рук. Эйснер О.О.)

III место

Борковая Полина, учащаяся МОБУ «СОШ № 5». *3Dручка при изучении многогранников.* (рук. Ермиенко Н.Л.)

Теоретические разработки и прикладные научно-исследовательские проекты. Инженерия. Комфортная среда

I место

Масюк Матвей, Саржевский Александр, обучающиеся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Автоматизация освещения придомовой территории.* (рук. Черных Н.П.)

II место

Павленко Анастасия, Рыжов Виталий, обучающиеся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Автоматизация зимней теплицы.* (рук. Черных Н.П.)

III место

Колмаков Демид, обучающийся, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж». *Виды труб.* (рук. Гольцова О.В.)