

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 1. Проблемы и инновации машиностроительной отрасли

№	Участник	Руководитель	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Афанасьев Иван Владимирович, Гурман Степан Сергеевич	Мацепура Елена Анатольевна	От винтажных наушников до космических деталей: как аддитивные технологии меняют мир	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За высокий уровень проработанности темы исследования
2	Иванов Матвей Николаевич	Храпский Андрей Викторович	Проблемы и инновации в машиностроении	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	
3	Олехнович Андрей Александрович	Куткина Ирина Алексеевна	Интеграция искусственного интеллекта в машиностроение	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	2 место
4	Стародубцев Сергей Николаевич	Панина Ольга Владимировна	Сквозное проектирование в машиностроении: путь от ручного чертежа к 3D-моделированию и сохранение инженерной преемственности	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За актуальность исследования
5	Уразова Екатерина Романовна	Шумаков Максим Константинович	Непланарная 3D-печать как способ устранения поддержек в машиностроении	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За актуальность исследования
6	Помазуновская Альбина Сергеевна	Мацепура Елена Анатольевна	Повышение качественной успеваемости студентов технических специальностей СПО через интеграцию музыкального сопровождения в учебный процесс на примере групп 24ИС-47 и 24ТМ-45	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За эрудицию и творческий подход
7	Шадрин Владимир Павлович, Лысенкова Ксения Алексеевна	Хора Ангелина Юрьевна	Роботизация производства в России: решения компании CROBOTP	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	3 место
8	Суркова Александра Владимировна	Мацепура Елена Анатольевна	Особенности применения современного лазерного оборудования для промышленной обработки металлов	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	1 место
9	Козырев Алексей Александрович, Николаенко Захар Алексеевич	Куткина Ирина Алексеевна	Неметаллические материалы в 3D печати: проблемы, инновации, перспективы	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За актуальность исследования

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 2. Развитие IT-технологий – как ключевой приоритет ускоренной технологической модернизации экономики государства

№	Участник	Руководитель	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Григорьев Михаил Сергеевич	Захарова Нина Михайловна	Трансформация машиностроения России в условиях четвертой промышленной революции	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	2 место За высокий уровень проработанности темы исследования
2	Подкорытов Артём Александрович, Погорелов Данил Иванович	Турысбекова Гульнар Уалихановна	«EconBattle» — интерактивное приложение для моделирования управленческих решений с применением искусственного интеллекта	КГКП «Геологоразведочный колледж»	дист	За эрудицию и творческий подход
3	Сизиков Денис Дмитриевич	Карлина Юлия Михайловна, Комарова Анна Валерьевна	Разработка модульной роботизированной платформы для интерактивных мероприятий	ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»	очн	1 место
4	Симаев Макар Алексеевич, Мосин Роман Константинович	Дорохова Наталья Михайловна, Мосин Константин Владимирович	Использование современных цифровых технологий для оптимизации энергопотребления на примере загородного дома	ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»	очн	
5	Фамин Александр Сергеевич	Панина Ольга Владимировна	Изучение передового ПО как фактор развития профессиональной компетенции будущего специалиста	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	3 место

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 3. Изучение передовых технологий – как фактор развития профессиональной компетентности будущего специалиста

№	Участник	Руководитель	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Жаров Артем Юрьевич, Иванов Ярослав Евгеньевич	Угнич Марина Викторовна	Коррозия металлов отменяется	ГБПОУ НСО "Новосибирский колледж промышленных технологий"	очн	За актуальность исследования
2	Мартынова Ника Денисовна	Бондаренко Константин Валерьевич	Развитие и применение гиперспектральных приборов	ГБПОУ НСО "Новосибирский авиационный колледж имени Б. С. Галушака"	очн	1 место За высокий уровень проработанности темы исследования
3	Мускатин Дмитрий Алексеевич	Карлина Юлия Михайловна	Перспективы промышленности: машиностроение и цифровые двойники	ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»	очн	3 место За эрудицию и творческий подход
4	Никифоров Андрей Сергеевич	Брусьянина Светлана Владимировна	Математика и передовые технологии: от формул к реальной жизни	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	2 место
5	Филатова Вера Андреевна, Сергушенков Эльшад Решадович	Сафонова Елена Алексеевна	Нейросети на занятиях математики и внеурочной деятельности: инструменты, а не заменители	ГАПОУ СО "Марковский политехнический колледж"	дист	За актуальность исследования

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 4. Естественно-научные исследования – как прогрессивный фактор развития современного общества

№	Участник	Руководитель	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Ермакова Полина Алексеевна	Смирнова Анастасия Юрьевна	Оценка качества поверхностного стока Кемеровской области - Кузбасса	ГБПОУ НСО «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева»	очн	1 место
2	Искандар Жура Угли Абдурасулов, Абубакар Шамсиддинович Хушов	Княжева Мария Александровна	Замеры уровня угарного газа при утреннем потоке транспорта вблизи жилой застройки ул. Фадеева, г. Новосибирск.	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	
3	Конищев Александр Николаевич, Рожнов Артем Викторович	Дорохова Наталья Михайловна	Невидимый фон: как электромагнитное излучение влияет на нашу жизнь	ГБПОУ НСО «Новосибирский электромеханический колледж»	очн	2 место
4	Седых Артемий Максимович	Шамарданова Ольга Константиновна	Влияние современных технологий на некоторые факторы остроты зрения у подростков	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	
5	Смачков Константин Алексеевич	Шамарданова Ольга Константиновна	Современное аудиопотребление: риски использования наушников для слухового здоровья	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	3 место

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 5. Сохранение исторических и культурных традиций – залог успешного будущего страны (для студентов)

№	Участник	Руководитель	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Абсаликов Никита Рудольфович	Гидулян Наталия Леонидовна	Архитектурные памятники города Семей как объект историко-культурного наследия	КГКП «Электротехнический колледж»	дист	2 место
2	Борзова Светлана Андреевна	Шигина Надежда Николаевна	Соотечественники, сделавшие мир доступнее: Иван Петрович Кулибин	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За актуальность исследования
3	Иксанова Карина Фаридовна	Блохина Ирина Антоновна	Развитие ярмарок как основа предпринимательской деятельности и торговли в Новосибирской области в XIX - начале XXI веков	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За эрудицию и творческий подход
4	Самохина Ольга Павловна	Шигина Надежда Николаевна	«Незабываемые страницы истории: путь длиной в полвека». Реализация проекта по созданию памятного буклета, посвященного 50- летию «Новосибирского машиностроительного колледжа»	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	1 место
5	Смагина Екатерина Евгеньевна	Блохина Ирина Антоновна	Национальный костюм как отражение многовековой культуры единства народов России	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	3 место
6	Степченко Влада Сергеевна	Шигина Надежда Николаевна	Величие России в единстве народов	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За высокий уровень проработанности темы исследования

**Результаты участия в Международной научно-практической конференции для студентов и преподавателей образовательных организаций среднего профессионального образования
«Профессионал XXI века» 03.04.2026**

Секция 5. Сохранение исторических и культурных традиций – залог успешного будущего страны (для педагогов)

№	Участник	Тема доклада	Учебное заведение	Форма участия	Результат
1	Блохина Ирина Антоновна	Год единства народов России: традиционные ценности, закрепленные в пословицах и поговорках	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За эрудицию и творческий подход
2	Гидулян Наталия Леонидовна	Сохранение историко-культурного наследия через деятельность краеведческого клуба «Улы Дала»	КГКП «Электротехнический колледж»	дист	За высокий уровень проработанности темы исследования
3	Панина Ольга Владимировна	От эскиза к цифровой модели: роль сквозного проектирования в формировании инженерной культуры будущего	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	1 место
4	Петрова Наталья Викторовна	Модель развития педагога: опора на традиции, наставничество и социокультурный опыт	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	3 место
5	Сарсембин Асет Мелисович	Взаимосвязь поколений как основа идейно-нравственного развития современного общества	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	2 место
6	Сиднев Глеб Игоревич	Время собирать камни: роль традиций в эпоху перемен	ГАПОУ НСО «Новосибирский машиностроительный колледж»	очн	За актуальность исследования