



МАТО

**IV Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием**

**«ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:
ТЕОРИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ
ПРАКТИКИ»**

1-2 АПРЕЛЯ 2026

Организаторы:

ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена»,

ФГБОУ ВО «НГПУ»

при поддержке

Межрегиональной ассоциации

технологического образования

и Ассоциации технических университетов

**Санкт-Петербург
2026**

ПРОГРАММА

IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием

«Технологическое образование: теория и инновационные практики»

Целями конференции являются:

- содействие реализации приоритетных направлений государственной политики в области технологического образования школьников и совершенствования подготовки педагогических кадров;
- актуализация теоретико-методологических основ и практикоориентированных подходов современного технологического образования школьников и подготовки педагогических кадров;
- диссеминация инновационных практик в области инженерно-технологического образования школьников и подготовки педагогических кадров.

Задачи конференции:

- систематизация и распространение научных знаний, практик проектирования и реализации инновационных моделей, форм и методов технологического образования школьников и подготовки педагогических кадров;
- содействие в трансляции и продвижении лучшего педагогического опыта технологического образования школьников и подготовки педагогических кадров;
- содействие развитию информационного пространства и сетевого профессионального взаимодействия общеобразовательных организаций с социальными и индустриальными партнерами для эффективного решения актуальных проблем инженерно-технологического образования школьников и подготовки педагогических кадров.

Тематика секций, мастер-классов:

- Секция: «Совершенствование подготовки педагогических кадров в сфере технологического образования»;
- Секция: «Инновационная практика технологического образования школьников»;
- Мастер-класс: «Промышленный дизайн» (г. Санкт-Петербург)
- Мастер-класс: «Автоматизированные технические системы» (г. Санкт-Петербург)
- Мастер-класс: «Производственные технологии в технологическом образовании» (г. Новосибирск)
- Мастер-класс: «Беспилотные авиационные системы» (г. Новосибирск)

Категории участников Конференции:

- руководители и педагогические работники организаций образования и дополнительного образования, профессиональных образовательных организаций и профессиональных организаций высшего образования, организаций дополнительного профессионального образования, студенты, аспиранты, преподаватели профессиональных организаций высшего образования;
- социальные и индустриальные партнеры современного технологического образования школьников;
- специалисты предприятий, общественных организаций, осуществляющих работу с учителями, со школьниками и молодежью.

Формат проведения: смешанный.

ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

31 МАРТА 2026 ГОДА

Пробное (тестовое) подключение для участников, зарегистрировавшихся с дистанционным представлением докладов.

Время проведения: 13:00 – 14:00, Мск

Ссылка для подключения: <https://rgpu.ktalk.ru/ntn3vogq03hr>

1 АПРЕЛЯ 2026 ГОДА

Пленарное заседание

Место проведения:

Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, 3-й этаж, аудитория 306*

Регистрация:

Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, 3-й этаж, фойе, с 09.30

Время проведения: 10:00 – 12:00, Мск

Модератор:

Сарже Анна Владимировна, заместитель директора Института информационных технологий и технологического образования РГПУ им. А. И. Герцена, заведующая кафедрой технологического образования, Вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования (МАТО), кандидат педагогических наук, доцент

Место проведения:

г. Новосибирск, ул. Вилуйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Регистрация:

г. Новосибирск, ул. Вилуйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Время проведения: 10:00 – 12:00, Мск

Модератор:

Верещагина Александра Сергеевна, заведующий кафедрой физики, техники и технологического образования ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», кандидат технических наук, доцент, г. Новосибирск

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием с докладом:

<https://rgpu.ktalk.ru/ntn3vogq03hr>

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием без докладов:

https://vkvideo.ru/video-46508610_456240794?sh=4&list=2fa0d3120f3ddafebd

Время	Тема	Докладчик
10.00-10.15	<i>Открытие конференции. Приветственные слова</i>	Верещагина Александра Сергеевна , заведующий кафедрой физики, техники и технологического образования ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный

		педагогический университет», кандидат технических наук, доцент, (Новосибирск)
		Мороз Татьяна Ивановна , ректор ГУО «Минский городской институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент, профессор кафедры психологии и инклюзивного образования, г. Минск, Республика Беларусь
		Балтян Валерий Кононович , директор Межотраслевого учебно-научного центра технологического развития и евразийской интеграции МГТУ им. Н.Э. Баумана (МУНЦ ТРЕИ), советник Ассоциации технических университетов кандидат технических наук, доцент, г. Москва
		Петраков Артем Сергеевич , исполнительный директор Ассоциации технических университетов, МГТУ им. Н. Э. Баумана, г. Москва
		Сарже Анна Владимировна , заведующий кафедрой технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена», доцент, кандидат педагогических наук, вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования (МАТО)
10.15-10.30	<i>Региональная специфика на уроках труда (технологии): результаты исследования</i>	Пронькин Виктор Николаевич , директор института информационных технологий и технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена», кандидат философских наук, г. Санкт-Петербург
10.30-10.45	<i>Комплексное развитие технологического образования в Ямало-Ненецком автономном округе (ориентир на технологическое лидерство)</i>	Чернышева Зоя Николаевна , директор Департамент образования Ямало-Ненецкого автономного округа, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ
10.45-11.00	<i>Развитие технологического образования в Новосибирской области</i> <i>(дистанционно/очно г. Новосибирск)</i>	Верещагина Александра Сергеевна , заведующий кафедрой физики, техники и технологического образования ФГБОУ ВО «НГПУ», кандидат технических наук, доцент, г. Новосибирск

11.00-11.15	<i>Формирование профессиональных компетенций педагогических работников в Республике Беларусь с учетом принятия новых стандартов общего среднего образования</i>	Мороз Татьяна Ивановна , ректор ГУО «Минский городской институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент, профессор кафедры психологии и инклюзивного образования, г. Минск, Республика Беларусь
11.15-11.30	<i>Трансформация методической компетентности учителя труда (технологии) в современных условиях</i>	Сарже Анна Владимировна , заведующий кафедрой технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена», доцент, кандидат педагогических наук, вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования (МАТО), г. Санкт-Петербург
11.30-11.40	<i>Межрегиональная ассоциация технологического образования (промежуточные итоги работы) дистанционно</i>	Рябов Борис Алексеевич , старший научный сотрудник, кандидат технических наук ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», доцент, Заслуженный работник МПГУ, исполнительный директор Межрегиональной ассоциации технологического образования, г. Москва

Перерыв: кофе-брейк 11:40-12:00

Секционное заседание: «Совершенствование подготовки педагогических кадров в сфере технологического образования»

Место проведения: Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, аудитория 306

Время проведения: 12:00 – 14:00, Мск

Модератор:

Эхов Сергей Федорович, доцент кафедры технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», доцент, кандидат педагогических наук

Костейчук Олег Викторович, заведующий кафедрой общеразвивающих предметов ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования»; доцент кафедры технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», доцент, кандидат педагогических наук

Место проведения:

г. Новосибирск, ул. Вилуйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Регистрация:

г. Новосибирск, ул. Вилуйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Время проведения: 10:00 – 12:00, Мск

Модератор:

Некрасова Ирина Ивановна, доцент, канд. пед. наук ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», г. Новосибирск

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием с докладом:

<https://rgpu.ktalk.ru/aiae7nooouet>

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием без докладов:

https://vkvideo.ru/video-46508610_456240793?sh=4&list=f4a08198d91341fd66

Участники с докладом:

Время	Тема	Докладчик
12.00 -12.10	<i>Тренды искусственного интеллекта как основа для профессионально-педагогических задач современного учителя в условиях цифровой трансформации</i>	Рыжова Наталья Ивановна , ведущий научный сотрудник Государственный университет просвещения, доктор педагогических наук, профессор, профессор РАО, г. Москва
12.10 -12.20	<i>Профессиональные дефициты учителей труда (технологии) в условиях цифровизации технологического образования (дистанционно/очно г. Новосибирск)</i>	Некрасова Ирина Ивановна , доцент, канд. пед. наук ФГБОУ ВО "Новосибирский государственный педагогический университет", г. Новосибирск
12.20 – 12.30	<i>Интеграция искусственного интеллекта в методическую работу преподавателя: инновационные подходы и перспективы развития</i>	Кимнатная Виктория Владимировна , заместитель директора по учебно-воспитательной работе, ФГБОУ ВО СПбГУПТД Инженерная школа одежды (колледж), г. Санкт-Петербург
12.30 – 12.40	<i>Цифровые технологии в дизайн-проектировании: практические инструменты для технологического образования (дистанционно)</i>	Дикова Татьяна Владимировна , доцент, ГОУ ВО МО "Государственный социально-гуманитарный университет", кандидат педагогических наук, доцент, г. Коломна, г. Москва и Московская область
12.40 – 12.50	<i>О методическом обеспечении учебного предмета «Труд (технология)» (дистанционно)</i>	Логвинова Ольга Николаевна , ведущий эксперт управления педагогического проектирования, ФГБНУ "Институт содержания и методов обучения им. В.С. Леднева", кандидат педагогических наук, г. Москва
12.50 – 13.00	<i>Мониторинг развития технологического образования в Ленинградской области: состояние, динамика, проблемы (2019–2025 гг.)</i>	Костейчук Олег Викторович , заведующий кафедрой общеразвивающих предметов ГАОУ ДПО "Ленинградский областной институт развития образования"; доцент кафедры технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», доцент, к.п.н., г. Санкт-Петербург Гаврилова Елена Юрьевна , старший

		преподаватель, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Ленинградский областной институт развития образования"
13.00 - 13.10	<i>Направления деятельности по актуализации подготовки современного учителя труда (технологии) в НГПУ</i> <i>(дистанционно/очно г. Новосибирск)</i>	Чупин Дмитрий Юрьевич , доцент, канд. пед. наук ФГБОУ ВО "Новосибирский государственный педагогический университет", г. Новосибирск
13.10 – 13.20	<i>Роль проектно-исследовательской деятельности в подготовке будущих учителей труда (технологии)</i>	Киреева Елена Ивановна , заведующий кафедрой технологий производства и профессионального образования, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный педагогический университет", кандидат технических наук, доцент, г. Ростов-на-Дону, Ростовская область Авершина Анастасия Сергеевна , доцент кафедры технологий производства и профессионального образования, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный педагогический университет", кандидат технических наук, доцент, г. Ростов-на-Дону, Ростовская область
13.20-13.30	<i>Подготовка студентов педагогических направлений к трудовому воспитанию школьников в процессе реализации этнокультурных проектов</i>	Волошина Татьяна Александровна , заведующий кафедрой, Петрозаводский государственный университет, кандидат педагогических наук, доцент, г. Петрозаводск, Республика Карелия
13.30-13.40	<i>Функциональная грамотность и метапредметные результаты в работе с инструкцией на уроках технологии в начальной школе: как подготовить учителя</i>	Захарова Вера Анатольевна , доцент кафедры теории и технологии обучения и воспитания младших школьников, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет», доцент, кандидат педагогических наук, Почетный работник общего образования, г. Пермь

13.40-13.50	<i>Эффективные и современные решения с применением нейросетей в образовательном процессе: методические рекомендации</i>	Емельянова Елена Викторовна , учитель обучения детей с ОВЗ, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа № 487 Выборгского района, г. Санкт-Петербург Потылицына Елена Игоревна , учитель истории, обществознания, Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 136 Калининского района, г. Санкт-Петербург Сергеев Никита Владимирович , учитель труда (технологии), Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 119 с углубленным изучением английского языка Калининского района, г. Санкт-Петербург
13.50-14.00	<i>Обсуждение, ответы на вопросы. Подведение итогов работы</i>	

Стендовые доклады:

Тема	Докладчик
Формирование функциональной грамотности у студентов вуза	Некрасова Ирина Ивановна , доцент, ФГБОУ ВО "НГПУ", канд. пед.н., доцент, г. Новосибирск
Теоретико-методологические ориентиры проектирования региональной модели конкурентоспособности молодого специалиста сферы образования	Чернышева Елена Ивановна , доцент, кандидат педагогических наук ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет», г. Воронеж Четкин Олег Викторович , доцент кафедры технологических и естественнонаучных дисциплин, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет», г. Воронеж
Методическое сопровождение учителей труда (технологии) в условиях цифровой трансформации технологического образования	Быкова Елена Леонидовна , методист, КОГОАУ ДПО "Институт развития образования", г. Киров Аспирантура, ФГБОУ ВО "Вятский государственный университет"
Подготовка будущих учителей труда (технологии) в современных условиях	Рябова Ольга Николаевна , заведующий кафедрой, доцент кафедры технологии, экономики и сервиса, кандидат педагогических наук, доцент, Шуйский филиал ФГБОУ ВО "Ивановский государственный университет", г. Шуя, Ивановская область Смирнова Ольга Анатольевна , доцент кафедры технологии, экономики и сервиса, Шуйский филиал ФГБОУ ВО "Ивановский государственный университет"

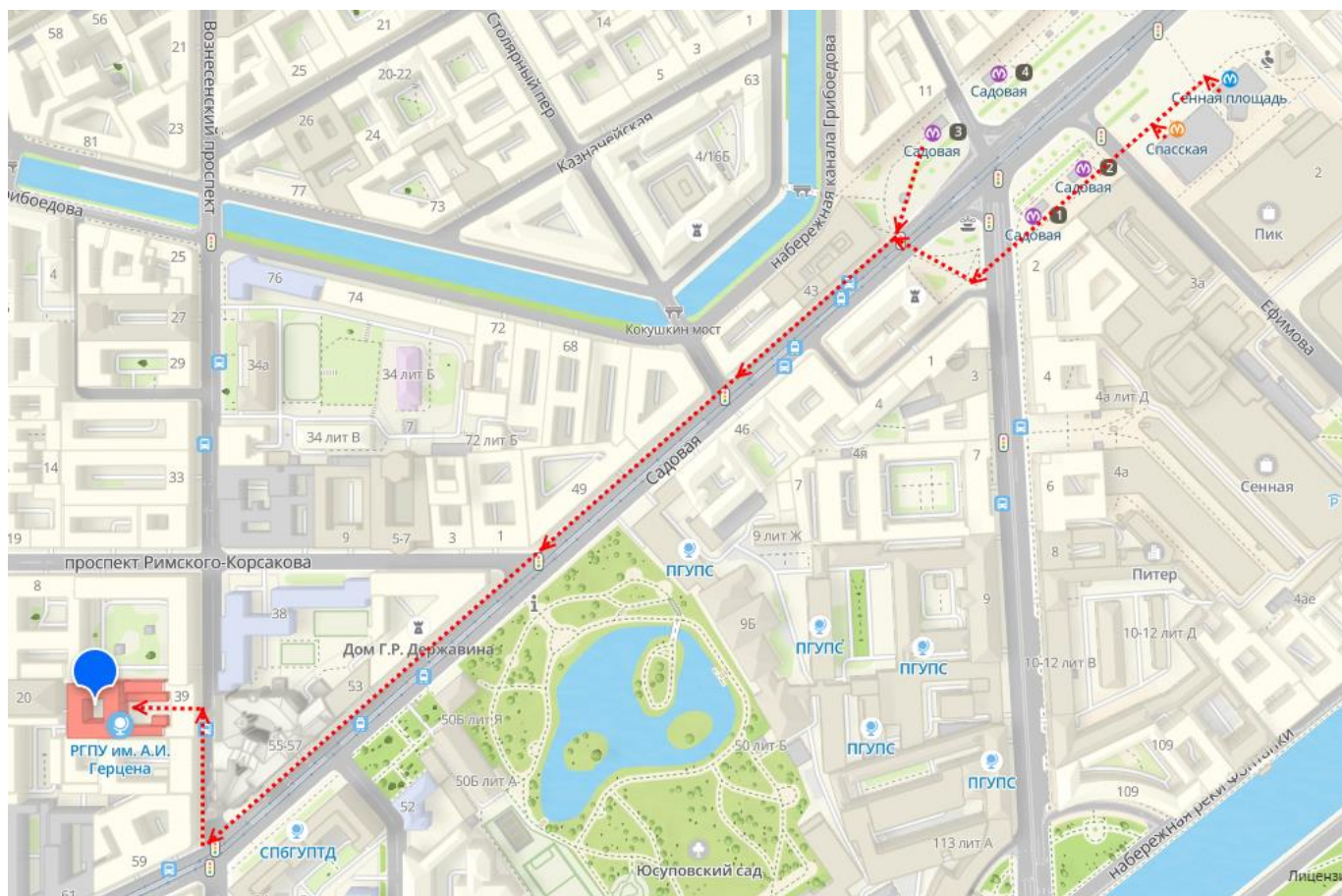
	университет", кандидат педагогических наук, г. Шуя, Ивановская область Медведева Марина Сергеевна, преподаватель, Шуйский филиал ФГБОУ ВО "Ивановский государственный университет", кандидат педагогических наук, г. Шуя, Ивановская область
Совершенствование профессиональных компетенций педагогов в аспекте преподавания учебных модулей "3D-моделирование, прототипирование, макетирование" и "Робототехника"	Коликова Елена Георгиевна, заведующий кафедрой естественно-математических дисциплин, Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования "Челябинский институт развития образования", кандидат педагогических наук, г. Челябинск
Комплексный подход в формировании психологически комфортной образовательной среды с целью развития педагогических компетенций, повышение квалификации педагогических работников	Шеянова Надежда Викторовна, заместитель директора, преподаватель, Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Ижорский политехнический колледж", студент магистратуры, Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена, г. Санкт-Петербург
Подготовка будущих учителей труда (технологии) к организации производительного труда школьников	Патрушева Мария Павловна, ассистент кафедры технологического образования, Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена, г. Санкт-Петербург
Современные методы обучения техническим навыкам школьников: разработка библиотек для Arduino	Львов Юрий Владимирович, доцент кафедры технологического образования, РГПУ им. А. И. Герцена, к. п. н., доцент, г. Санкт-Петербург Костейчук Олег Викторович, заведующий кафедрой общеразвивающих предметов ГАОУ ДПО "Ленинградский областной институт развития образования", доцент кафедры технологического образования; ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», доцент, к.п.н., г. Санкт-Петербург Михайлов Михаил Петрович, учитель математики информатики, СОШ № 307, г. Санкт-Петербург, студент магистратуры 1 курса, РГПУ им. А. И. Герцена, г. Санкт-Петербург
Оптимизация процесса проектирования при обучении студентов декоративно-прикладному творчеству	Преображенская Ирина Владимировна, доцент кафедры технологического образования, Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена, кандидат педагогических наук, г. Санкт-Петербург Котова Алиса Сергеевна, педагог дополнительного образования, ГБОУ "Лицей ИТ", студент, 4 курс бакалавриата, РГПУ им. А. И. Герцена, г. Санкт-Петербург
Формирование функциональной грамотности у студентов вуза	Васильева Ирина Васильевна, преподаватель, Кубанский институт профессионального образования, г. Краснодар
Применение интерактивного обеспечения при обучении студентов на занятиях по дизайн-ориентированным дисциплинам	Бычкова Наталья Владимировна, доцент кафедры дизайна и художественного образования, ФГБОУ ВО "Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского", доцент, кандидат

	педагогических наук, г. Брянск
Лаборатория «Бережная цифра» как пространство развития: подготовка педагогов к работе с технологиями будущего	Фортыгина Светлана Николаевна , доцент, ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет", к.п.н., доцент, г. Челябинск
Проектно-технологическая практика как средство реализации междисциплинарного подхода в подготовке учителей труда (технологии)	Клементьева Елена Николаевна , ассистент кафедры технологического образования ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена», г. Санкт-Петербург
Анализ результатов диагностики профессиональных дефицитов учителей труда (технологии) современных школ Российской Федерации в области Интернета вещей	Сыроватка Анна Анатольевна , аспирант ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», г. Санкт-Петербург
Обзор факторов, влияющих на эффективность управления информационной деятельностью образовательного учреждения в сети Интернет	Шашок Карина Сергеевна , студент магистратуры, Томский государственный педагогический университет, г. Томск
Требования к цифровым ресурсам в работе педагога: нормативно-правовой обзор	Сартаков Игорь Витальевич , канд.пед.наук., доц, доц.каф. ИСиЦО, зав.каф. ИСиЦО ИФМИТО ФГБОУ ВО «НГПУ» Боровикова Олеся Андреевна , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Преодоление цифровых дефицитов: социальные гарантии педагога как основа и итог успеха	Ступина Елена Евгеньевна , канд.пед.наук., доц, доц.каф. ИСиЦО ФГБОУ ВО «НГПУ» Гриценко Артем Евгеньевич , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Проектирование цифрового образовательного пространства при участии преподавателей разных возрастных групп	Каменев Роман Владимирович , канд.пед.наук., доц, доц.каф. ИСиЦО ФГБОУ ВО «НГПУ» Кулешов Максим Владимирович , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Основы цифровой гигиены и сетевого этикета для педагогов старшего возраста	Каменев Роман Владимирович , канд.пед.наук., доц, доц.каф. ИСиЦО ФГБОУ ВО «НГПУ» Разин Михаил Алексеевич , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Принципы и этапы построения программы реверсивного наставничества в общеобразовательной организации	Сартаков Игорь Витальевич , канд.пед.наук., доц, доц.каф ИСиЦО, зав.каф. ИСиЦО ИФМИТО ФГБОУ ВО «НГПУ» Романцов Денис Витальевич , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Роль администрации школы в формировании цифровой образовательной среды для профессионального роста педагогов	Ступин Андрей Анатольевич , канд.пед.наук., доц.каф. ИСиЦО ФГБОУ ВО «НГПУ» Щербаков Кирилл Алексеевич , магистрант ФГБОУ ВО «НГПУ»
Анализ использования цифровых инструментов в профессиональной деятельности учителя физики	Салангина Надежда Яковлевна , канд. пед. наук, доцент, зав. кафедрой информационной безопасности, информационных систем и физики, Факультет информационных технологий, математики и физики, Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, г. Комсомольск-на-Амуре Анисимов Антон Николаевич , канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры информационной безопасности, информационных систем и физики, Факультет

	информационных технологий, математики и физики, Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, г. Комсомольск-на-Амуре Кузмин Ян Павлович , преподаватель факультета среднего профессионального образования, Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, г. Комсомольск-на-Амуре
Инженеры будущего: как робототехника меняет образование в Барабинском районе	Дуболазова Наталия Валерьевна , методист Муниципальное бюджетное образовательное учреждения дополнительного образования Барабинского района Новосибирской области, «Центр дополнительного образования детей», г. Барабинск Пешкова Ирина Владимировна , методист, Муниципальное бюджетное образовательное учреждения дополнительного образования Барабинского района Новосибирской области, «Центр дополнительного образования детей», г. Барабинск
Современные подходы к подготовке учителей в сфере математического образования: опыт горно-алтайского государственного университета	Темербекова Альбина Алексеевна , д-р пед. наук, проф. кафедры математики, физики и информатики, Горно-Алтайский государственный университет, г. Горно-Алтайск

**Проход участников конференции осуществляется при наличии паспорта со стороны Вознесенского проспекта, 39, через арку до ворот и проходной РПГУ им. А.И.Герцена, далее через проходную, через двор до входа в здание в дальнем правом углу первой площадки, далее 3-й этаж*

Обращаем внимание на отсутствие парковки по адресу Вознесенский пр., 39



1 АПРЕЛЯ 2026 ГОДА

Мастер-класс: «Промышленный дизайн» (г. Санкт-Петербург)

Участники познакомятся с технологией лазерной резки и гравировки на лазерном станке с ЧПУ. Создадут в векторном редакторе свой дизайн брелока из древесины и смогут забрать его с собой.

Место проведения Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, аудитория 101

Время проведения: 14:00 – 15:00, Мск

Модератор:

Бакиров Тимур Вильевич, ассистент кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена

Мастер-класс: «Производственные технологии в технологическом образовании» (г. Новосибирск)

Мастер-класс познакомит участников с современными производственными технологиями, применяемыми в технологическом образовании и на предприятиях. Участники испытают себя в качестве специалиста в области компьютерного моделирования и печати.

Место проведения г. Новосибирск, ул. Вилюйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 102

Время проведения: 14:00 – 15:00, Мск

Модератор:

Мыльев Григорий Петрович, инженер лаборатории «3D-моделирования и прототипирования»

**Дополнительные мероприятия первого дня
конференции**

Время	Мероприятия	Информация
	<i>Всероссийская выставка «Радуга Творчества»</i>	
<i>09:30 – 15:30</i>	<i>Выставка творческих работ студентов кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена</i>	<i>Фойе, ауд.306</i>
	<i>Виртуальная выставка творческих работ студентов кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена</i>	

2 АПРЕЛЯ 2025 ГОДА

Секционное заседание: «Инновационная практика технологического образования школьников»

Место проведения: Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, аудитория 306

Регистрация: Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, 3-й этаж, фойе, с 09.30

Время проведения: 10:00-13:00, Мск

Модератор:

Сарже Анна Владимировна, заместитель директора Института информационных технологий и технологического образования РГПУ им. А. И. Герцена, заведующий кафедрой технологического образования, Вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования (МАТО), кандидат педагогических наук, доцент

Место проведения: г. Новосибирск, ул. Вилюйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Регистрация: г. Новосибирск, ул. Вилюйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Время проведения: 10:00-13:00, Мск

Модератор:

Некрасова Ирина Ивановна, доцент, канд. пед. наук ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», г. Новосибирск

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием с докладом:

<https://rgpu.ktalk.ru/uw6kx94h0wr8>

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием без докладов:

https://vkvideo.ru/video-46508610_456240795?sh=4&list=bede76d8cd8959cb04

Участники с докладом:

Время	Тема	Докладчик
10.00-10.15	Функционирование инженерно-технических центров учреждений образования г. Минска как высокотехнологичных площадок для реализации STEM-подхода	Борисёнок Наталья Николаевна , проректор, Государственное учреждение образования «Минский городской институт развития образования», г. Минск, Республика Беларусь
10.15-10.30	Формирование инженерного мышления школьников в процессе реализации технических проектов	Данилина Вера Михайловна , старший преподаватель кафедры социально-педагогических измерений, СПБАППО им. К.Д.Ушинского, г. Санкт-Петербург Данилин Михаил Анатольевич , педагог дополнительного образования, ГБУ ДО Центр технического творчества Адмиралтейского района, г. Санкт-Петербург
10.30-10.45	Использование технологии телеметрии в практике экспериментального исследования лётно-технических характеристик	Полюхович-Серницкий Анатолий Ежиевич , педагог дополнительного образования Государственное бюджетное учреждение

	<i>классической кордовой авиамодели</i>	дополнительного образования Дом детского творчества Красносельского района г. Санкт-Петербурга, Почётный работник общего образования РФ
10.45-11.00	<i>Технологическое образование школьников: от интернета вещей к искусственному интеллекту вещей – что дальше?</i>	Панкратова Людмила Павловна , методист Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение «Академия цифровых технологий», г. Санкт-Петербург
11.00-11.15	<i>Всероссийская олимпиада школьников: ключ к новым профессиям</i> (дистанционно)	Смирнова Елена Алексеевна , декан факультета, ГОУ ВО МО «Государственный социально-гуманитарный университет», Кандидат педагогических наук, доцент, г. Коломна, Москва и Московская область
11.15-11.30	<i>Развитие инженерного потенциала школьников через всероссийские олимпиады и конкурсы</i>	Комаров Иван Васильевич , заместитель генерального директора, ООО «МГБот», г. Санкт-Петербург Бельская Дарья Сергеевна , менеджер по образовательным программам, ООО «МГБот», г. Санкт-Петербург
11.30-11.45	<i>Трудовое обучение как инструмент ранней профориентации: эффективные форматы взаимодействия с вузами и предприятиями</i>	Семенова Ольга Евгеньевна , начальник Центра художественно-эстетического, физического развития и здоровьесберегающих технологий, Государственное автономное образовательное учреждение профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования», г. Севастополь, Республика Крым
11.45-12.00	<i>Профессиональная ориентация школьников в учебно-производственном классе на территории завода "Альтерна". Опыт 2022-2026гг.</i> (дистанционно/очно г. Новосибирск)	Малюгин Иван Петрович , педагог дополнительного образования, МАОУ ЦО № 165 имени В. А. Бердышева, студент магистратуры НПГУ, г. Новосибирск
12.00-12.15	<i>Инновационная практика технологического образования школьников: от оборудования к системе</i> (дистанционно)	Великанова Анастасия Алексеевна , директор по развитию Детского инженерного центра CONSTRUCTERRA
12.15-12.30	<i>Современные технологии в системе дополнительного образования</i> (дистанционно)	Мижуй Алина Олеговна , учитель начальных классов государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 92 Выборгского района г. Санкт-Петербурга Котина Эвелина Андреевна , учитель начальных классов государственное бюджетное общеобразовательное

		учреждение гимназия № 92 Выборгского района г. Санкт-Петербурга
12.30-12.45	«Роботы без роботов»: алгоритмика, как основа технологического образования детей дошкольного возраста (дистанционно)	Кузнецова Арина Николаевна , заведующий, Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Центр развития ребенка - детский сад № 255» Ленинского района г. Саратова Гусева Наталья Павловна , методист, Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Центр развития ребенка - детский сад № 255» Ленинского района г. Саратова Исакова Оксана Олеговна , старший воспитатель, Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Центр развития ребенка - детский сад № 255» Ленинского района г. Саратова Овчинникова Ирина Юрьевна , методист, Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Центр развития ребенка - детский сад № 255» Ленинского района г. Саратова
12.45-13.00	Обсуждение, ответы на вопросы. Подведение итогов работы	

Стендовые доклады:

Тема	Докладчик
Роль учителя труда (технологии) в выборе школьниками будущей профессии	Кондратьева Ольга Геннадьевна , профессор кафедры технологий, предпринимательства и методик их преподавания, Педагогический институт, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», док. пед. наук, г.Иркутск Рогалева Елена Владимировна , заведующий кафедрой, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», канд. пед. наук, доцент, г. Иркутск Третьякова Людмила Робертовна , доцент кафедры технологий, предпринимательства и методик их преподавания, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», кандидат педагогических наук, г. Иркутск Былкова Елена Юрьевна , преподаватель кафедры технологий, предпринимательства и методик их преподавания, ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», г. Иркутск
Комплексная игровая технология как средство социализации и развития когнитивных функций у детей с РАС в системе дополнительного образования	Щеглова Александра Александровна , преподаватель кафедры технологий сервиса и технологического образования, ФГБОУ НГПУ им. К.Минина, г. Нижний Новгород

	Голубева Ольга Владиславовна , доц. кафедры технологий сервиса и технологического образования Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина, канд. пед. наук, г. Нижний Новгород
Успешность физико-математического образования в цифровой среде	Маковская Надежда Николаевна , методист, ИМЦ дополнительного педагогического профессионального образования, Центр повышения квалификации специалистов «Информационно методический центр» Приморского района г.Санкт-Петербурга, Почетный работник среднего образования Чурин Глеб Юрьевич , кандидат социологических наук, доцент, Русская Гуманитарная Христианская Академия г. Санкт-Петербург Петушков Сергей Александрович , старший преподаватель Государственный лесотехнический Университет г. Санкт-Петербург
Формирование основ инженерных компетенций учащихся основной школы средствами STEM-технологий	Григорьев Андрей Александрович , аспирант, 2 курс, Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования имени К.Д. Ушинского, г. Санкт-Петербург
Концепция применения ИИ для профориентации старшеклассников	Сарже Анна Владимировна , заведующий кафедрой технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена», доцент, кандидат педагогических наук, вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования (МАТО), г. Санкт-Петербург Сарже Вячеслав Сергеевич , студент 1 курса бакалавриата, Санкт-Петербургский Политехнический Университет Петра Великого), г. Санкт-Петербург
Метод кейсов как эффективный инструмент профориентации на уроках труда (технологии)»	Гусевская Ольга Валерьяновна , методист, Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования имени К.Д. Ушинского, доцент, к.пед.н, г. Санкт-Петербург
Научные горизонты детей: воспитание исследователя с первых шагов	Пугачева Елена Николаевна , воспитатель, ГБДОУ 30 Петродворцового района, г. Петергоф, Санкт-Петербург Мачнева Екатерина Михайловна , Музыкальный руководитель, ГБДОУ 30 Петродворцового района, г. Петергоф, Санкт-Петербург Бойцова Оксана Николаевна , воспитатель, ГБДОУ 30 Петродворцового района, г. Петергоф, Санкт-Петербург Круглова Наталья Владимировна , Социальный педагог, ГБДОУ 30 Петродворцового района, г. Петергоф, Санкт-Петербург Романова Екатерина Александровна , воспитатель, ГБДОУ 30 Петродворцового района, г. Петергоф, Санкт-Петербург
Применение генеративных нейросетей на этапах творческого проекта учащихся по созданию текстильного изделия в рамках	Проломова Анна Михайловна , ассистент кафедры технологического образования РГПУ им А. И. Герцена, учитель труда (технологии), педагог дополнительного

предметной области «Труд (технология)»	образования ГБОУ школы № 630, г. Санкт-Петербург
Формирование инженерной компетенции у школьников через технологию проектной деятельности	Захарова Людмила Васильевна , учитель труда (технологии), МАОУ «ОЦ "Новые грани"», г. Новосибирск
Взаимосвязь условий, методов и подходов для формирования функциональной грамотности на уроках труда (технологии)	Киселева Любовь Алексеевна , учитель труда (технологии), МКОУ Доволенская СОШ №2 им. С.И. Лазарева, с. Довольное, Новосибирская область
Развитие критического мышления школьников на онлайн-уроках иностранного языка через дискуссии с чат-ботами	Офицерова Екатерина Александровна , студент, 2 курс, магистратура, Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н. Ульянова, г. Ульяновск
Тематические фотовыставки как педагогический инструмент формирования и оценки технологических компетенций обучающихся	Данилина Вера Михайловна , старший преподаватель кафедры социально-педагогических измерений, СПБАППО им. К.Д.Ушинского, г. Санкт-Петербург Данилина Мария Михайловна , студент 2 курс бакалавриат, Московский государственный институт культуры, г. Санкт-Петербург
Возможности повышения учебной мотивации учащихся на уроках труда (технологии) средствами дополненной реальности	Соколова Маргарита Маратовна , учитель технологии МАОУ СОШ №49 г. Улан-Удэ, студент 05343 м группы Дульчаева Ирина Львовна , к.п.н., доцент ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова»

Заккрытие конференции

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием с докладом:

<https://rgpu.ktalk.ru/nsreqd3e0736>

Ссылка для подключения участников с дистанционным участием без докладов:

https://vkvideo.ru/video-46508610_456240796?sh=4&list=dc94d0a25a3ae1952c

13:00-14:00	Подведение итогов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Технологическое образование: теория и инновационные практики» Заккрытие конференции	Сарже Анна Владимировна, заместитель директора ИИТТО РГПУ им. А. И. Герцена, заведующий кафедрой технологического образования, вице-президент Межрегиональной ассоциации технологического образования, кандидат педагогических наук, доцент; Верещагина Александра Сергеевна, заведующий кафедрой физики, техники и технологического образования, ФГБОУ ВО Новосибирский государственный педагогический университет, кандидат технических наук, доцент; Мороз Татьяна Ивановна, ректор ГУО «Минский городской институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент (Минск, Республика Беларусь);
-------------	--	--

		Костейчук Олег Викторович, заведующий кафедрой общеразвивающих предметов ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования», доцент кафедры технологического образования ИИТТО; ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена, доцент, к.п.н., г. Санкт-Петербург; Эхов Сергей Федорович, доцент кафедры технологического образования, ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена», кандидат педагогических наук, доцент
--	--	---

2 АПРЕЛЯ 2026 ГОДА

Мастер-класс: «Автоматизированные технические системы» (г. Санкт-Петербург)

Как заинтересовать современных школьников техническим творчеством? Ответ — через реальную автоматизацию. Мастер-класс представляет собой практикум по быстрому прототипированию. Участники соберут работающее устройство на базе Arduino, с использованием безопасной макетной платы и электронных компонентов. На мастер-классе участники познакомятся с основами автоматизации на примере создания системы «умного освещения» с использованием микроконтроллера. В практической части педагоги соберут работающий прототип устройства и узнают, как применять подобные проекты на уроках труда (технологии) для развития инженерного мышления у школьников.

Место проведения Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 39, аудитория 101

Время проведения: 14:00 – 15:00, Мск

Модератор:

Клементьева Елена Николаевна, ассистент кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена

Мастер-класс: «Беспилотные авиационные системы» (г. Новосибирск)

Вы узнаете о принципах работы дронов, их применении в различных сферах и получите уникальную возможность попробовать себя в управлении квадрокоптером.

Место проведения г. Новосибирск, ул. Виллюйская, 28, главный корпус, блок 3, аудитория 109

Время проведения: 14:00 – 15:00, Мск

Модератор:

Малков Александр Владимирович, директор технопарка универсальных педагогических компетенций имени Ю. В. Кондратюка, г. Новосибирск

**Дополнительные мероприятия второго дня
конференции**

Время	Мероприятия	Информация
	<i>Всероссийская выставка «Радуга Творчества»</i>	
<i>09.30 - 15.30</i>	<i>Выставка творческих работ студентов кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена</i>	<i>Фойе, ауд.306</i>
	<i>Виртуальная выставка творческих работ студентов кафедры технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена</i>	