



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОГРАММА

X Республиканской
научно-методической конференции

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

г. Донецк, ФГБОУ ВО «ДонНТУ»,
6 февраля 2025 года

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью X Республиканской научно-методической конференции «СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА» является научно-информационный обмен опытом и мнениями по актуальным вопросам управления, организации образовательной деятельности, реализации образовательных программ в учреждениях высшего образования, определение путей совершенствования учебной, методической и воспитательной работы, направленной на повышение качества подготовки специалистов.

Организатор проведения конференции:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «**Донецкий национальный технический университет**».

Соорганизаторы проведения конференции:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «**Донбасская национальная академия строительства и архитектуры**»;

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «**Донецкий институт железнодорожного транспорта**».

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Аноприенко Александр Яковлевич, ректор ФГБОУ ВО «ДонНТУ».

Сопредседатели:

Зайченко Николай Михайлович, ректор ФГБОУ ВО «ДОННАСА»;

Чепцов Михаил Николаевич, ректор ФГБОУ ВО «ДОНИЖТ».

Заместители председателя:

Каракозов Артур Аркадьевич, первый проректор ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Борщевский Сергей Васильевич, проректор ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Бирюков Алексей Борисович, проректор ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Рязанов Андрей Николаевич, проректор ФГБОУ ВО «ДонНТУ».

Члены организационного комитета:

Попов Дмитрий Владимирович, директор управления образовательной политики ФГБОУ ВО «ДОННАСА»;

Доценко Юрий Валериевич, первый проректор ФГБОУ ВО «ДОНИЖТ»;

Попов Владислав Александрович, начальник учебно-методического управления ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Лабинский Константин Николаевич, начальник управления науки и инноваций ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Булах Ирина Викторовна, заведующая докторантурой, аспирантурой ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Корчевский Александр Николаевич, декан горного факультета ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Кравченко Андрей Анатольевич, декан инженерно-экономического факультета ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Бедарев Сергей Александрович, декан факультета интегрированных и мехатронных производств ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Турупалов Виктор Владимирович, декан факультета компьютерных информационных технологий и автоматике ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Николаенко Денис Владимирович, декан факультета интеллектуальных систем программирования ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Васяева Татьяна Александровна, декан факультета информационных систем и технологий ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Филатова Ирина Викторовна, декан факультета недропользования и наук о Земле ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Гнийтиёв Павел Александрович, декан факультета металлургии и теплоэнергетики ФГБОУ ВО «ДонНТУ»;

Шлепнёв Сергей Владимирович, декан факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники ФГБОУ ВО «ДонНТУ».

Секретариат:

Федоров Олег Васильевич, начальник отдела учебно-методической работы ФГБОУ ВО «ДонНТУ», учёный секретарь конференции;

Корощенко Александр Владимирович, ведущий специалист отдела учебно-методической работы ФГБОУ ВО «ДонНТУ», ответственный секретарь конференции.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Формат проведения конференции – дистанционный, с использованием онлайн-платформы **МТС линк**. Ссылка для подключения:

<https://my.mts-link.ru/j/55902255/1928979811>

Начало конференции – **6 февраля 2025 года в 10.00**.

Участникам необходимо осуществить **подключение до 9:55**.

Для доклада выступающему отводится **до 12 мин.**, для вопросов и обсуждения доклада – **до 5 мин.**

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

6 февраля 2025 года

- 9.00 – 9.55 Подключение участников к видеоконференции.
- 10.00 – 10.15 Приветственное обращение к участникам конференции.
- 10.15 – 11.30 Пленарное заседание конференции
Маренич К.Н. Современное состояние подготовки инженерных кадров. Проблемы, резервы, решения, действия.
Малашенко В.В. Применение современных научных теорий в процессе преподавания естественнонаучных дисциплин в инженерном вузе.
Волков А.Ф., Лумпиева Т.П. От первоклассника к студенту: Почему современной молодёжи трудно учиться?
Полякова Э.И. Фасилитация инженерного образования по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе.
- 11.30 – 12.00 Перерыв
- 12.00 – 14.30 Выступление с докладами участников по секциям
Котельва Р.В., Волков А.Ф. Традиции студенческих научных конференций.
Канарова В.Н. Международное межвузовское сотрудничество России и Казахстана: на примере Санкт-Петербургского государственного университета.
Александров А.Ю., Руссова Н.В. Подготовка инженеров-энергетиков в Чувашском государственном университете им. И.Н. Ульянова на основе стратегического партнерства с предприятиями
Пенькова-Приходько А.О. Преподавание Истории России для непрофильных специальностей.
Федоров О.В. Компетентностно-ориентированный подход к формированию образовательных программ высшего образования — перспектива или тупик?
Глухова Ж.Л., Щеголева Т.А. Роль физического практикума в формировании общепрофессиональных компетенций будущих инженеров.
Ливенцова В.А., Менжулина А.С. Критерии эффективности применения мультимедийных технологий в образовательном процессе (на примере дисциплины «Иностранный язык» в Высшей технической школе).
- 14.30 – 15.00 Подведение итогов работы конференции.

ДОКЛАДЫ ПО ТЕМАТИКЕ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕКЦИЯ «ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖЬЮ»

1. **Гуськов А.И., Аракельянц Э.С., Шакирова Е.С.** Формирование гражданской идентичности посредством интеграции традиционных ценностей в образовательный процесс.
2. **Котельва Р.В., Волков А.Ф.** Традиции студенческих научных конференций.
3. **Нилова И.Ю.** Взаимодействие образовательного учреждения и родительской общественности в современных условиях.
4. **Нилова И.Ю.** Современные подходы к проблеме взаимодействия образовательного учреждения с родителями учащихся в условиях модернизации образования.
5. **Пенькова-Приходько А.О.** Преподавание Истории России для непрофильных специальностей.
6. **Пилягина Е.О.** Культурологическое влияние (прикладная культурология) на обучающихся общеобразовательных учреждениях, профориентированных на инженерные специальности.
7. **Полякова Э.И.** Фасилитация инженерного образования по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе.
8. **Рутковская Е.А., Бабакина А.А.** Проблемы воспитательной работы со студентами в условиях дистанционного обучения и его последствия.
9. **Сыромятникова С.Н., Зубков В.А., Бадекин М.Ю.** Медиатехнологии и интернет как средство воспитания и развития творческой личности обучающихся в системе дополнительного образования Донецкой Народной Республики.

СЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРАКТИКЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИН В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ»

10. **Глухова Ж.Л., Щеголева Т.А.** Роль физического практикума в формировании общепрофессиональных компетенций будущих инженеров.
11. **Гребенкина А.С.** Применение интерактивных образовательных платформ в обучении математике будущих инженеров.
12. **Заика В.И., Ратиев С.Н.** Инновационные технологии в практике преподавания дисциплин в техническом вузе.
13. **Калашников В.И., Кукушкина Л.А.** Практика и перспективы интегрированного предметно-языкового обучения в Донецком национальном техническом университете
14. **Ливенцова В.А., Менжулина А.С.** Критерии эффективности применения мультимедийных технологий в образовательном процессе (на примере дисциплины «Иностранный язык» в Высшей технической школе).

15. **Малашенко Т.И.** Использование современных научных теорий и методов при изложении курса физики в инженерном вузе.
16. **Николаев Е.Б.** Особенности применения интерактивных технологий в процессе обучения профессиональных дисциплин будущих горных инженеров.
17. **Погорелова И.А., Погорелов П.В.** К вопросу проектного обучения в профессиональном образовательном процессе.
18. **Савченко Е.В., Савченко Т.А.** Особенности адаптации студентов - первокурсников к изучению физики в техническом вузе.
19. **Сельская И.В., Заикина А.Г., Сельский В.П.** Информационные технологии в формировании молодого специалиста в строительной отрасли.
20. **Соломенный Ф.Ф.** Влияние музыкального сопровождения на мотивацию к занятиям физической культурой.
21. **Сыромятникова С.Н., Зубков В.А., Бадекин М.Ю.** Игра «Творческий вызов»: образовательное мероприятие для развития творческих способностей с интеграцией информационных и коммуникационных технологий.

СЕКЦИЯ «МЕЖВУЗОВСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО, ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА»

22. **Александров А.Ю., Руссова Н.В.** Подготовка инженеров-энергетиков в Чувашском государственном университете им. И.Н. Ульянова на основе стратегического партнерства с предприятиями.
23. **Гаврилов П.Г.** Организация межкультурного взаимодействия на курсах повышения квалификации специалистов в области электроэнергетики
24. **Канарова В.Н.** Международное межвузовское сотрудничество России и Казахстана: на примере Санкт-Петербургского государственного университета.
25. **Кудинов В.В., Пряхина Е.Н.** Анализ геологических данных с использованием искусственного интеллекта.
26. **Кулишова Т.П.** Интеграция образовательной деятельности, науки и производства при подготовке специалистов в области химической технологии химико-фармацевтических препаратов и косметических средств.
27. **Малашенко В.В.** Применение современных научных теорий в процессе преподавания естественнонаучных дисциплин в инженерном вузе.
28. **Сюзьева О.В.** Проблемы и перспективы интеграции образовательной деятельности, науки и производства.

СЕКЦИЯ «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

29. **Волков А.Ф., Лумпиева Т.П.** От первоклассника к студенту: Почему современной молодёжи трудно учиться?

30. **Голоднюк Р.А.** О предпосылках и направлениях модернизации системы образования в Донецкой Народной Республике.
31. **Дремова У.В.** Внедрение модели бакалавриата «2+2» с ИОТ по типу деятельности в Севастопольском государственном университете.
32. **Жильченкова В.В., Клевцов М.А.** Управление инновационной деятельностью в образовательном учреждении.
33. **Завадская Т.В., Койбаш А.А.** Концептуальный подход к формированию государственной кадровой политики в сфере высшего образования.
34. **Завьялова О.С.** Особенности системы фундаментальной подготовки студентов СЕВГУ в области физики и математики.
35. **Колюпанова И.Ю., Шумаева Е.А.** К вопросу о цифровой трансформации образовательной деятельности.
36. **Лободзинский В.О.** Детектор искусственного интеллекта для академического использования. Международный опыт.
37. **Маренич К.Н.** Современное состояние подготовки инженерных кадров. Проблемы, резервы, решения, действия.
38. **Половян А.В., Синицына К.И.** Актуализация содержания образовательных программ высших учебных заведений Российской Федерации: проблемы и решения.
39. **Федоров О.В.** Компетентностно-ориентированный подход к формированию образовательных программ высшего образования — перспектива или тупик?
40. **Целик М.С.** Прокторинг как инструмент формирования цифровой компетентности будущих педагогов в области мониторинга качества высшего образования.

СЕКЦИЯ «ВНЕДРЕНИЕ В ПРАКТИКУ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

41. **Анохина И.Ю.** Онлайн-образование как инструмент формирования профессиональных компетенций.
42. **Заричанская Е.В., Стефаненко-Шупик А.П.** Особенности дистанционного формата обучения.
43. **Корневская Е.Н., Корневский Н.А.** Применение дистанционных образовательных технологий обучения в инклюзивном образовании.
44. **Николаев Е.Б.** Интеграция традиционного обучения с элементами онлайн-образования.
45. **Штыхно А.П., Петрущак С.В.** Совершенствование подготовки инженерных кадров в области материаловедения с использованием дистанционных образовательных технологий.

**НАИМЕНОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ И ВУЗОВ, СОТРУДНИКИ
КОТОРЫХ ПРИНИМАЮТ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ:**

1. ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет»
2. ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»
3. ФГБОУ ВО «Донецкий институт железнодорожного транспорта»
4. ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет»
5. ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»
6. ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет»
7. ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»
8. ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»
9. ФГБОУ ВО «Луганский государственный медицинский университет им. Святителя Луки»
10. ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»
11. ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12. ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
13. ФГБНУ «Донецкий физико-технический институт имени А.А. Галкина»
14. ГБУ «Институт экономических исследований»
15. ГБУДО «Республиканский центр для слепых и слабовидящих детей и взрослых»
16. ГБУДО «Донецкая Малая Академия Наук»
17. ГБОУ «Гимназия г.о. Торез»
18. ГБОУ «Средняя школа № 2 г.о. Снежное»