



Учебно-методическое объединение федеральных казенных профессиональных образовательных учреждений, подведомственных Министерству труда и социальной защиты Российской Федерации

Секция по вопросам информационного обеспечения, реализации ДОТ и ЭО

ПРОГРАММА

**III студенческой научно-практической конференции
«ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ»**

18 декабря 2023 года

Регламент конференции:

9.30-10.00 – сбор и онлайн-регистрация участников, проверка связи;

10.00-10.10 – открытие конференции, приветственное слово Гарбузовой Е.В., председателя УМО ФКПОУ Минтруда России, директора ФКПОУ «НТТИ» Минтруда России

10.10-13.20 – работа конференции;

13.20-13.30 – подведение итогов.

Ссылка для подключения к конференции:

<https://jazz.sber.ru/21hwuk?psw=OAcIDwYTEgMNFw8ZWQcFEAIdEg>

Порядок выступления докладчиков:

Регламент выступления – не более 7 мин, вопросы – 3 мин.

| № | ФИО студента | Образовательная организация | Тема доклада |
|--|-------------------------------|--|--|
| Секция 1. Достижения информационных технологий в различных отраслях производственной и общественной деятельности: прикладные, офисные и мультимедийные технологии | | | |
| 1 | Глушко Глеб Геннадьевич | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум-интернат" Минтруда России | Будущее цифрового искусства |
| 2 | Каржавина Елена Витальевна | ФКПОУ «Михайловский экономический колледж-интернат» Минтруда России | Искусство техногенного характера |
| 3 | Меркулова Елизавета Сергеевна | ФКПОУ «Оренбургский государственный экономический колледж-интернат» Минтруда России | Электронный документооборот |
| 4 | Поздняков Кирилл Игоревич | ФКПОУ «Новокузнецкий государственный гуманитарно-технический колледж-интернат» Минтруда России | Цифровизация транспортных коридоров в современных условиях |

| | | | |
|---|------------------------------------|--|---|
| 5 | Шевчук Виктория Сергеевна | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Мультиопытный тренд в разработке веб-приложений |
| 6 | Шкретбиенко Василина Алексеевна | ФКПОУ «Новокузнецкий государственный гуманитарно- технический колледж-интернат» Минтруда России | Модель развития логистических предприятий в цифровой среде |

Секция 2. Достижения информационных технологий в области искусственного интеллекта, машинное обучение, робототехника и кибер-физические системы

| | | | |
|----|----------------------------------|--|---|
| 7 | Бескопильный Сергей Антонович | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Мое знакомство с нейронными сетями |
| 8 | Ким Павел Александрович | ФКПОУ «Новокузнецкий государственный гуманитарно- технический колледж-интернат» Минтруда России | Применение искусственного интеллекта для логистики снабжения железнодорожного транспорта |
| 9 | Ковальский Никита Андреевич | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Робот «Танк» |
| 10 | Чернов Илья Александрович | ФКПОУ «Калачёвский техникум- интернат» Минтруда России | Нейросеть: «ChatGPT» |

Секция 3. Достижения информационных технологий в области медицины и реабилитации

| | | | |
|----|--|--|---|
| 11 | Андросов Григорий Игоревич | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | IT - сфера и медицина: принципы взаимодействия |
| 12 | Воронина Олеся Алексеевна | ФКПОУ «Оренбургский государственный экономический колледж-интернат» Минтруда России | Мобильные приборы для постоянного мониторинга отдельных характеристик здоровья студентов |
| 13 | Пискляр Андрей Андреевич, Уламаскин Павел Александрович | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Достижения информационных технологий в области медицины и реабилитации |

Секция 4. Достижения информационных технологий в образовании и науке, автоматизация научно-исследовательской деятельности

| | | | |
|----|--|--|---|
| 14 | Данильев Глеб Михайлович | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Опыт изучения курса IT Старт «Искусственный интеллект с Python» в рамках проекта «КодБудущего» Федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» |
| 15 | Чернышева Анастасия Сергеевна, Сумская Мила Евгеньевна | ФКПОУ "Новочеркасский технологический техникум- интернат " Минтруда России | Автоматизация деятельности учреждения дополнительного профессионального образования с помощью веб-приложения “Все Курсы Онлайн” |

| | | | |
|----|----------------------------|--|---|
| 16 | Чистов Фёдор Алексеевич | ФКПОУ «Ивановский радиотехнический техникум- интернат» Минтруда России | Система «Умный дом». Комплекс датчиков управления освещением |
| 17 | Щур Екатерина Игоревна | ФКПОУ «Оренбургский государственный экономический колледж-интернат» Минтруда России | Влияние цифровых технологий на учебную деятельность студентов |