****

**Новые информационные технологии
в образовании и науке**

**НИТО-Урал-2025**

18-ая Международная научно-практическая конференция

Екатеринбург,3-6 марта 2025 г.

**Программа конференции**

Навигация



**Отель «Яш-тан»**ул. Горнолыжная, д.34, Новоабзаково

**Отель «Эдельвейс»** Горный пр., 1A, Новоабзаково

3марта(понедельник)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **10:00–10:30** | Регистрация участников. Открытие конференции.  |
| **10:30–11:30** | Пленарное заседание (Часть 1) |
| **11:30–12:00** | Кофе-брейк |  |
| **12:00–13:30** | Пленарное заседание (Часть 2) |
| **14:30** | Экскурсия на ГЛК «Банное» |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **20:00-21:00** | Мастер-класс «Подготовка статей для публикации в рецензируемых научных журналах» (Давыдова Н.Н., зам. гл. редактора журнала «Образование и наука») |

4 марта (вторник)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **10:00–11:30** | Работа по секциям. Секция 1 **Цифровые решения в научно-образовательной сфере** |
| **11:30–12:00** | Кофе-брейк |  |
| **12:00–13:30** | Работа по секциям. 1 **Цифровые решения в научно-образовательной сфере** |
| **14:30** | Экскурсия на ГЛК «Мраткино» |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **20:00-21:00** | Работа по секциям. Секция 1 **Цифровые решения в научно-образовательной сфере (продолжение)** |

5 марта (среда)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **13:00–13:45** | Работа по секциям. Секция 1 **Цифровые решения в научно-образовательной сфере (продолжение)** |
| **13:45–14:00** | Кофе-брейк |  |
| **14:00–16:00** | Работа по секциям. Секция 4 **Психологические особенности цифрового поколения (в онлайн-режиме)** |
|  | Работа по секциям. Секция 2 **Проблемы информационной безопасности цифрового общества** |
|  | Зал отеля «Эдельвейс» |
| **20:00-21:00** | Мастер-класс «Матерхорн = самая красивая гора в Европе» (Поляк В.Е., ген. Директор АО «Диполь») |
| **21:00-22:00** | Круглый стол. Закрытие конференции |

6 марта (четверг)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Отель «Яш-Тан» |
| **10:00** | Отъезд участников конференции |

Пленарное заседание

|  |  |
| --- | --- |
|  | 3 марта понедельник 10:30-13:30 |
|  | Ведущий: Сергей Вадимович Анахов |
| Зал отеля «Эдельвейс» |

1. **Сергей Вадимович Анахов**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Цифровизация-2024: достижения, вызовы, перспективы. Цифровые технологии в экологической сфере.**

1. **Бурцева Светлана Семеновна**

*Северо-Восточный Федеральный университет имени М.К. Аммосова,*

*г. Якутск, Республика Саха (Якутия)*

**Концепция «расширенного человека» в эпоху искусственного интеллекта (онлайн)**

1. **Чефранова Анна Олеговна**

*АО «ИнфоТеКС», г. Москва*

**Система обнаружения вторжений для обеспечения информационной безопасности на предприятии**

1. **Сумина Татьяна Григорьевна**

ФГАОУ ВО *РГППУ*, г. Екатеринбург

**Триггеры проблемного поля цифрового образовательного процесса**

1. **Федулова Ксения Анатольевна**

ФГАОУ ВО *РГППУ*, г. Екатеринбург

**Концептуальные основы интеграции педагогической и отраслевой (инженерной) подготовки будущего педагога профессионального обучения в условиях уровневого образования (онлайн)**

1. **Мещанинов Виктор Николаевич**

*Уральский государственный медицинский университет,г. Екатеринбург*

**Демографические и геронтологические концепты Свердловской области: Большие числа – малые города.**

1. **Окуловская Анастасия Георгиевна**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Информация о конференции, статистика**

Секция 1. Цифровые решения в научно-образовательной сфере

|  |  |
| --- | --- |
|  | 4 марта вторник 10:00-13:30 |
| Руководитель секции: Баранова Анна Александровна |
| Зал отеля «Эдельвейс» |

1. **Мешков Владислав Витальевич**

ФГАОУ ВО *РГППУ*, г. Екатеринбург

**Организация проектной деятельности на базе технопарка универсальных педагогических компетенций**

1. **Колясникова Алена Дмитриевна**

ФГАОУ ВО *РГППУ*, г. Екатеринбург

**Применение СМАРТ-технологий в дополнительной профессиональной подготовке (онлайн)**

**3. Чекан Екатерина Александровна**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Проектирование концепции обучения педагогическому дизайну будущих педагогов профессионального обучения в области информационных технологий (онлайн)**

1. **Хохлов Константин Олегович**

*Уральский Федеральный университет, г. Екатеринбург*

**Цифровые двойники в повышении качества инженерной подготовки в федеральном университете**

1. **Баранова Анна Александровна, Офицерова Наталья Юрьевна**

*Уральский Федеральный университет, г. Екатеринбург*

**Проектное обучение школьников с интеграцией экскурсионной деятельности и использованием инструментов искусственного интеллекта**

1. **Троицкая Ольга Николаевна**

*САФУ имени М.В. Ломоносова, г. Архангельск*

**Методические особенности обучения дисциплине «управление EDTECH-проектами» (онлайн)**

Секция 1. Цифровые решения в научно-образовательной сфере (продолжение)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 4 марта вторник 20:00-21:00 |
| Руководитель секции: Мещанинов Виктор Николаевич |

**Зал отеля «Эдельвейс»**

1. **Кейних Андрей Евгеньевич**

*Уральский государственный медицинский университет,*

*Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург*

**Цифровой алгоритм регистрации снижения биологического возраста (онлайн)**

1. **Лимановская Оксана Викторовна**

*Институт медицинских клеточных технологий, Уральский*

*государственный медицинский университет, г. Екатеринбург*

**Десктопное приложение «Калькулятор биовозраста» для оценки биовозраста по функциональным показателям пациента (онлайн)**

1. **Поляк Виктор Ефимович**

*ООО Корпорация "ДИПОЛЬ", г. Саратов*

**3D-тренажеры в профессиональной подготовке и на чемпионате "Профессионалы"**

Секция 1. Цифровые решения в научно-образовательной сфере (продолжение)

|  |  |
| --- | --- |
|  | 5 марта среда 13:00-13:45 |
| Руководитель секции: Окуловская Анастасия Георгиевна |
| Зал отеля «Эдельвейс» |

* 1. **Окуловская Анастасия Георгиевна**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Применение искусственного интеллекта в образовании**

* 1. **Докучаев Егор Игоревич**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Искусственный интеллект в образовательной практике**

* 1. **Почтарёв Олег Рудольфович**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Разработка Web-приложения HELP-DESKдля кафедры ИС РГППУ**

Секция 4. Психологические особенности цифрового поколения(в онлайн-режиме)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  | 5 марта среда 14:00-16:00 |
| Руководитель секции: Жданова Наталья Евгеньевна |
| Зал отеля «Эдельвейс» |

 |

* 1. **Иванищева И.А., Кальсина Е.А.**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Индивидуально-типологические особенности личности и интернет-зависимость обучающихся** (руководитель старший преподаватель В.А. Березина)

* 1. **Окунева Е.И., Харина А.А.**

ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург

**Профилактика игровой зависимости подростков** (руководитель к.п.н., доцент Т.В. Носакова)

* 1. **Смердова В.В., Тарыца Д.С.**

ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург

**Образовательные платформы и психологическое здоровье студентов** (руководитель к.п.н., доцент Н.Е. Жданова)

1. **Аверкиева И.Р., Мулюкова А.В.**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Буллинг и кибербуллинг в молодежной среде** (руководитель к.п.н., доцент Н.Е. Жданова)

1. **Волконский М.А.**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Нейротехнологии в образовании: опыт реализации** (руководитель к.псих.н., доцент Д.Е. Щипанова)

1. **Шашкова М.И.**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Взаимосвязь компонентов фаббинга с особенностями межличностных отношений студентов** (руководитель к.псих.н., доцент И.А. Курочкина)

Секция 2. Проблемы информационной безопасности цифрового общества

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  | 5 марта среда 16:00-16:20 |
| Руководитель секции: Щипанова Дина Евгеньевна |
| Зал отеля «Эдельвейс» |

 |

* 1. **Сергеев А.И., Касьянов А.А.**

*ФГАОУ ВО РГППУ, г. Екатеринбург*

**Технологии геймификации в обучении основам кибербезопасности** (руководитель к.псих.н., доцент Д.Е Щипанова)