

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ТОБОЛЬСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)**



**ПРОГРАММА
XII Международной конференции
«Наука без границ»
(с применением дистанционных технологий)**

(4 – 9 декабря 2023 г.)



Тобольск, 2023

Оргкомитет конференции:

Председатель Оргкомитета:

Останина Л. В., директор филиала ТИУ в г. Тобольске, кандидат исторических наук, доцент, депутат Тобольской городской Думы.

Заместитель председателя:

Чижикова Е. С., и. о. заведующего кафедрой электроэнергетики, кандидат педагогических наук.

Члены Оргкомитета:

Казакова Е. В., заместитель директора по УМР, кандидат педагогических наук.

Лосева Н. И., доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат педагогических наук, доцент.

Половникова Л. Б., начальник отдела информационного обеспечения, кандидат педагогических наук.

Смирнова Ю. К., доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат биологических наук.

Татьяненко С. А., заведующий кафедрой естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат педагогических наук, доцент.

Ответственный секретарь Оргкомитета:

Пахнутова Е. А., ведущий научный сотрудник, кандидат химических наук.



ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

<https://vk.com/naukabezgranic>

4 декабря 2023 г



ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

(4 – 9 декабря 2023 г.)

СЕКЦИИ

1. Химия и химическая технология.
2. Экология и техника безопасности.
3. Энергетика и энергосбережение.
4. Физико-математические и технические науки.
5. Цифровые технологии и АСУ ТП.
6. Гуманитарные науки.
7. «Юный исследователь» (гуманитарное направление).
8. «Юный исследователь» (инженерно-технологическое направление).

1 Секция «ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ»

Члены жюри

Лосева Н. И., доцент, кандидат химических наук, доцент, филиал ТИУ в г. Тобольске

Малина М. А., ведущий инженер-технолог службы главного технолога ООО «Запсибнефтехим»

Пахнутова Е. А., ВНС, кандидат химических наук, филиал ТИУ в г. Тобольске

Тушакова З. Р., доцент, кандидат педагогических наук, филиал ТИУ в г. Тобольске

1. Ингибирование гидратообразования природного газа в присутствии природных полисахаридов

Дик Геннадий Михайлович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет».

Научный руководитель: Драчук Андрей Олегович, кандидат физико-математических наук, ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет».

2. Определение L-тирозина методом вольтамперометрии на электродах, модифицированных гексацианоферратом европия

Кинсфатор Анастасия Олеговна, Соколов Степан Алексеевич, Российская Федерация, г. Томск, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научный руководитель: Шелковников Владимир Витальевич, заведующий кафедрой аналитической химии, кандидат химических наук, доцент.

3. Альдольная конденсация изатинов с циклическими 1,3-дикетонами без катализатора в водной среде

Калашникова Варвара Михайловна, Рыжкова Юлия Евгеньевна, Элинсон Михаил Николаевич, Российская Федерация, г. Москва, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», ФГБУ науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук.

Научный руководитель: Рыжкова Юлия Евгеньевна, научный сотрудник ИОХ РАН, кандидат химических наук; Элинсон Михаил Николаевич, ведущий научный сотрудник ИОХ РАН, доктор химических наук, профессор.

4. Антирадикальная и синергическая активность пентадигаллоилглюкозы в композициях с мономерными растительными фенолами

Михайлова Наталия Вадимовна, Белый Александр Владимирович, Российская Федерация, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет».

Научный руководитель: Белая Наталья Ивановна, профессор кафедры физической химии, доктор химических наук, доцент.

5. Четырехкомпонентная тандемная реакция Кневенагеля-Михаэля с использованием арилальдегидов, N,N'-диметилбарбитуровой кислоты, димедона и морфолина

Калашникова Варвара Михайловна, Рыжкова Юлия Евгеньевна, Элинсон Михаил Николаевич, Российская Федерация, г. Москва, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», ФГБУ науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук.

Научный руководитель: Рыжкова Юлия Евгеньевна, научный сотрудник ИОХ РАН, кандидат химических наук; Элинсон Михаил Николаевич, ведущий научный сотрудник ИОХ РАН, доктор химических наук, профессор.

6. Структура и антирадикальная активность водородных комплексов протокатеховой кислоты с моносахаридами в водных средах

Будникова Екатерина Андреевна, Дорошкевич Виктор Сергеевич, Российская Федерация, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет».

Научный руководитель: Белая Наталья Ивановна, профессор кафедры физической химии, доктор химических наук, доцент.

7. Коррозионная стойкость борированной стали в нейтральной и кислой средах

Савула Екатерина Александровна, Российская Федерация, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет».

Научный руководитель: Крымов Виталий Николаевич, доцент, кандидат технических наук, доцент.

8. Мультикомпонентный электрокаталитический синтез функционально замещенных спиро[фуоро[3,2-с]пиран-2,5'-пиримидинов]

Калашникова Варвара Михайловна, Рыжкова Юлия Евгеньевна, Элинсон Михаил Николаевич, Российская Федерация, г. Москва, ФГБОУ ВО «Российский химико-

технологический университет имени Д.И. Менделеева», ФГБУ науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук.

Научный руководитель: Рыжкова Юлия Евгеньевна, научный сотрудник ИОХ РАН, кандидат химических наук; Элинсон Михаил Николаевич, ведущий научный сотрудник ИОХ РАН, доктор химических наук, профессор.

9. Сравнение эффективности свабов для химического контроля чистоты оборудования фармацевтического производства

Туякова Ситора Гайратбековна, Михальченков Марк Васильевич, Российская Федерация, г. Томск, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научный руководитель: Кургачев Дмитрий Андреевич, старший научный сотрудник лаборатории исследования и применения сверхкритических флюидных технологий в агропищевых биотехнологиях, кандидат химических наук.

10. Разработка индикаторных экспресс-тестов для определения качества бензина и дизельного топлива

Бакиев Алмаз Русланович; Печеркина Елизавета Сергеевна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Пахнутова Евгения Андреевна, ведущий научный сотрудник, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат химических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»; доцент кафедры органической химии химического факультета ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

11. Горячее шликерное литье карбида кремния

Сулим Юлия Сергеевна, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)».

Научный руководитель: Пантелеев Игорь Борисович, доктор технических наук, профессор.

12. Современные полимерные композиции в судостроении

Рецлав Антон Александрович, Российская Федерация, г. Омск, Сибирский Казачий Институт Технологий и Управления (филиал) ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)».

Научный руководитель: Фром Ирина Филипповна, преподаватель.

13. Сравнительный анализ антиоксидантной активности в плодах и листьях калины и жимолости

Тюлькина Алена Александровна, Российская Федерация, г. Киров, ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет».

Научный руководитель: Адамович Татьяна Анатольевна, доцент кафедры фундаментальной химии и методики обучения ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет».

14. Инверсионно-вольтамперометрическое определение мышьяка с использованием золото-пленочного наноструктурированного электрода

Дымова Алина Вячеславовна, Российская Федерация, г. Москва, ФГБОУ ВО «МИРЭА» – Российский технологический университет», Институт тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова.

Научный руководитель: Мартынов Леонид Юрьевич, доцент кафедры аналитической химии им. Алимарина И.П. ФГБОУ ВО «МИРЭА» – Российский технологический университет», Институт тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова, кандидат химических наук, доцент.

15. Использование кверцетина для синтеза наночастиц серебра и их иммобилизации на трековые мембраны

Юренков Даниил Игоревич, Фадейкина Ирина Николаевна, Российская Федерация, г. Дубна, Федеральный Государственный университет «Дубна».

Научный руководитель: Фадейкина Ирина Николаевна, доцент, кандидат технических наук.

16. Сравнительная характеристика дисперсных наполнителей для синтеза полимерных композитов

Смирнова Ксения Сергеевна, Шляпина Анастасия Васильевна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Лосева Наталья Ивановна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат химических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

2 Секция «ЭКОЛОГИЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ»

Члены жюри

Мирюгина Т. А., доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, филиал ТюмГУ в г. Тобольске

Смирнова Ю. К., доцент, кандидат биологических наук, филиал ТИУ в г. Тобольске.

1. Современные тенденции использования интродуцированной флоры в качестве элемента экологического каркаса городских территорий (на примере Могилевской области)

Михайлюченко Вероника Васильевна, Беларусь, г. Могилев, Государственное учреждение образования «Средняя школа № 44 г. Могилева», учитель географии в Государственном учреждении образования «Средняя школа № 44 г. Могилева», магистр биологических наук.

2. Переработка стекла: способы утилизации и изделия из вторичного стекла

Авазбакиева Элона Руслановна, Балановская Раяна Сергеевна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Смирнова Юлия Кузьминична, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат биологических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

3. Оценка безопасности продуктов углепереработки с целью утилизации

Пузик Глеб Андреевич, Российская Федерация, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, ФГБОУ ВО «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Минздрава России.

Научный руководитель: Садеков Дмитрий Рифатович, заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф, доктор медицинских наук, доцент.

4. Биоресурсы в современной электроэнергетике

Чуйко Ольга Романовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Смирнова Юлия Кузьминична, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат биологических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

5. О необходимости рекультивации нарушенных земель Кузбасса

Зверев Назар Евгеньевич, Российская Федерация, г. Кемерово, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева».

Научный руководитель: Смирнова Арина Дмитриевна, ассистент кафедры маркшейдерского дела и геологии, научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории цифровой трансформации предприятий минерально-сырьевого комплекса.

6. Экологические аспекты применения антикоррозийных материалов

Ряжев Ильгиз Хасанович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Смирнова Юлия Кузьминична, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат биологических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

7. Новый взгляд на перспективы обращения с твердыми отходами

Фахрутдинов Данияр Валиевич, Дубровин Владислав Олегович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Чижикова Елена Сергеевна, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат педагогических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

8. Биокomпозиционные полимерные материалы

Смирнова Ксения Сергеевна, Шляпина Анастасия Васильевна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Смирнова Юлия Кузьминична, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат биологических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

9. Роль геохимических барьеров в защите окружающей среды

Шаниязова Алсу Фардатовна, Российская Федерация, г. Уфа, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий».

Научный руководитель: Нафикова Эльвира Валериковна, доцент кафедры безопасности производства и промышленной экологии, кандидат технических наук, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий».

3 Секция «ЭНЕРГЕТИКА И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»

Члены жюри

Ваулин А. В., начальник группы подстанций ПАО «ФСК ЕЭС»

Сипунов Ю.В., старший инженер по планированию блока «Планирование энергетического комплекса» ООО «Запсибнефтехим»

Чувочина И.В., старший преподаватель, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

1. Повышение статической устойчивости синхронных генераторов при групповом регулировании

Морщакин Александр Эдуардович, Российская Федерация, г. Магнитогорск, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

Научный руководитель: Газизова Ольга Викторовна, доцент кафедры ЭПП, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», кандидат технических наук, доцент.

2. Альтернативный источник энергии для жилого дома

Лазарев Максим Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Половникова Людмила Борисовна, доцент кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», кандидат педагогических наук.

3. Инновационные технологии для снижения провалов напряжения в системах электроснабжения промышленных предприятий

Базанов Игорь Вячеславович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Хамитов Рустам Нуриманович, профессор, доктор технических наук, доцент.

4. Выявление нерациональных энергозатрат в многоквартирном доме

Кравцов Даниил Владиславович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Половникова Людмила Борисовна, доцент кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», кандидат педагогических наук.

5. Энергетический кризис и его преодоление

Шлюева Анастасия Александровна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Филистеева Анастасия Александровна, преподаватель высшей квалификационной категории.

6. Пирозлектрики и их применение

Нечаева Рада Зурабовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Новоселов Виктор Иванович, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат физико-математических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

7. Повышение надежности и энергосберегающие мероприятия в оборотном цикле условно-чистой воды металлургического предприятия

Гац Александр Сергеевич, Российская Федерация, г. Магнитогорск, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

Научный руководитель: Газизова Ольга Викторовна, доцент кафедры ЭПП, кандидат технических наук, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

8. Технология водяного охлаждения – панацея для компьютера

Абросов Артем Викторович, Костенко Александр Евгеньевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Семенова Наталья Валерьевна, преподаватель, кандидат педагогических наук.

9. Умные сети в электроснабжении и их возможности применения

Мамардашвили Софья, Протасевич Анастасия Геннадьевна, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Ливанский Дмитрий Геннадьевич, декан факультета энергетического строительства, кандидат технических наук, доцент.

10. Язык программирования для связи цифровых подстанций

Селетков Кирилл Михайлович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Гладков Иван Николаевич, ассистент кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

4 Секция «ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

Члены жюри

Алексеевнина А.К., кандидат педагогических наук, доцент, филиал ТюмГУ в г. Тобольске

Новоселов В.И., кандидат физико-математических наук, доцент, филиал ТИУ в г. Тобольске

Петухова Н.Н., старший преподаватель, филиал ТИУ в г. Тобольске

1. Альтернативные источники энергии. Фруктовые и овощные батарейки

Шарифьянова Чулпан Маратовна, Российская Федерация, г. Сургут, филиал ТИУ в г. Сургут.

Научный руководитель: Дранчук Ольга Валериевна, преподаватель высшей квалификационной категории.

2. Engineering study of collapse of 45 meters long girders of the span of under construction Bhara Kahu flyover at Islamabad, Pakistan

Khan Kamran, Пакистан, г. Исламабад, инженер-исследователь «ПакНефтегаз».

Научный руководитель: Бреус Наталья Леонидовна, зав. кафедрой АО «Мостострой-11, кандидат экономических наук, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

3. Актуальность внедрения отечественных ГГИС на угледобывающие предприятия Кузбасса

Калабухов Данил Максимович, Трофимов Максим Викторович, Российская Федерация, г. Кемерово, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева», научно-исследовательская лаборатория цифровой трансформации предприятий минерально-сырьевого комплекса.

Научный руководитель: Смирнова Арина Дмитриевна, ассистент кафедры маркшейдерского дела и геологии, научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории цифровой трансформации предприятий минерально-сырьевого комплекса, ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева».

4. Численное моделирование притока нефти к горизонтальной скважине с системой трещин многостадийного гидроразрыва пласта

Портнягин Никита Евгеньевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Колев Жеко Митков, доцент кафедры «РЭНГМ», доцент, кандидат технических наук.

5. Сопоставительный анализ НДС стержневой и объемной моделей балки в программном комплексе Ansys Workbench

Сююнчгереев Мурад Шабазович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Еренчинов Сергей Александрович, доцент кафедры «Строительные конструкции», кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

6. Повышение эффективности изучения полноразмерного керна для петрофизического моделирования пород терригенного разреза

Кулиев Эльчин Акиф оглы, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», ИГиН / ООО «ТННЦ».

Научный руководитель: Мамяшев Венер Галиуллинович, старший научный сотрудник, кафедра ПГФ, ИГиН, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

7. Причины и влияющие факторы образования влаги на внутренних поверхностях ограждающих конструкций

Рех Виталий Григорьевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Куриленко Николай Ильич, профессор кафедры теплогазоснабжения, кандидат физико-математических наук, доцент.

8. Роевая роботизированная система «Коллектив»

Руселевич Даниил Денисович, Розов Дмитрий Владимирович, Беларусь, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Прохорович Сергей Сергеевич, старший преподаватель.

9. Внедрение альтернативной методики адаптации гидродинамической модели на нефтегазоконденсатном месторождении для повышения эффективности оценки проектного фонда

Жильцова Дарья Сергеевна, Российская Федерация, г. Тюмень, ООО «Тюменский нефтяной научный центр», специалист.

10. Старт проекта «СтудТехПроект» студентов МПК ТИУ отделения машиностроения и переработки нефти

Кротов Игорь Денисович, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Семенова Наталья Валерьевна, преподаватель, кандидат педагогических наук.

11. Анализ основных направлений развития андроидов

Прокофьев Петр Леонидович, Российская Федерация, г. Тула, ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Научный руководитель: Зайчиков Игорь Вячеславович, доцент, кандидат технических наук.

12. Корректирование периодичности технического обслуживания ременного привода легковых автомобилей

Немков Михаил Васильевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Институт транспорта, доцент кафедры САТМ.

13. Выбор способа добычи при разработке нефтяных оторочек

Калистратов Кирилл Александрович, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Апасов Ренат Тимергалеевич, кандидат технических наук, руководитель программ развития продуктов ООО «Газпромнефть НТЦ».

5 Секция «ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ и АСУ ТП»

Члены жюри

Ечмаева Г.А., доцент, кандидат педагогических наук, доцент, филиал ТюмГУ в г. Тобольске

Плюснин И.В., начальник участка по эксплуатации АСУТП цеха автоматике и измерений, ООО «Западно-Сибирский Нефтехимический Комбинат»

Щетинская О.Н., старший преподаватель, филиал ТИУ в г. Тобольске

1. Мнемосхема ЭСПЦ с системой визуализации движения кранов и сталь-ковшей

Корсаков Виктор Александрович, Кравченко Владислав Александрович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

2. Моделирование процесса управления страховым запасом предприятия

Сайдуллина Вероника Артуровна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тушакова Зиля Рифатовна, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат педагогических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

3. Разработка дизайна мобильного приложения

Черкас Александр Владимирович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

4. Исследование и анализ уровнемеров для открытых резервуаров

Салахов Кенан Вугар оглы, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»).

Научный руководитель: Щетинская Ольга Николаевна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

5. Сравнение нейросетей Chat GPT и Yandex GPT

Мусин Дамир Тимурович, Расюк Семён Сергеевич, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Чижикова Елена Сергеевна, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат педагогических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

6. Концепция web-приложения для организации дополнительного профессионального образования

Серова Татьяна Николаевна, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

7. Разработка информационной системы на основе 1С

«Предприятие» для частного предприятия общественного питания

Кожемяко Владимир Викторович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС», директор торгового ряда компании АО «Тендер».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

8. Расходомеры счетчики. Монтаж, техническое обслуживание и текущий ремонт

Дудина Диана Алексеевна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Щетинская Ольга Николаевна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

9. Исследование роли цифровых двойников в симуляции и тестировании сложных систем

Пайзулаев Мохаммад Салаудинович, Кульмаматьев Арслан Азатович, Российская Федерация, г. Тобольск, Щетинская Ольга Николаевна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Чижикова Елена Сергеевна, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат педагогических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

10. Unity для разработки интерактивных проектов

Гринько Никита Дмитриевич, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

11. Разработка web-приложения для сбора предложений по развитию города Новотроицка

Мурсалимова Дарья Сергеевна, Черкасова Ольга Игоревна, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

12. Расчёт НДС в узлах строительных конструкций при помощи программных комплексов Revit, Лира, Ansys

Маметьев Денис Сергеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Еренчинов Сергей Александрович, доцент кафедры «Строительные конструкции», кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

13. AR-экспонаты музея ТИУ

Старосельникова Полина Михайловна, Фаритов Руслан Илшатович, Савенков Тихон Евгеньевич, Саукова Надежда Александровна, Рылов Максим Юрьевич, Юнсуров Шамиль Шахинович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Бабшанова Гульнур Нургалиевна, доцент кафедры «Интеллектуальные системы и технологии», ВШЦТ, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

14. Сравнительный анализ датчиков перепада давления ЕЖА-А и ЕЖА-Е

Мусин Дамир Тимурович, Расюк Семён Сергеевич Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Чувочина Ирина Владимировна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

15. Предсказание выбытия насоса на основе косвенных показателей

Княгинкин Кирилл Сергеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Скворцов Дмитрий Олегович, главный технолог департамента геологии и разработки ООО «Новатэк НТЦ».

16. Разработка приложения для доноров крови города Новотроицк

Олейниченко Виталий Павлович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент,

Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

17. Конструирование приложения для автоматизации процесса донорства крови в городе Орск

Прохоров Данила Дмитриевич, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

18. Построение методов обработки цветного изображения с целью оконтуривания характерных сегментов

Сапроненко Кирилл Александрович, Российская Федерация, г. Тула, ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет».

Научный руководитель: Зайчиков Игорь Вячеславович, доцент, кандидат технических наук.

19. Разработка приложения для ветклиники

Мартемьянова Ольга Александровна, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

20. Применение цифровых технологий для оценки трещиноватости сложных коллекторов Восточной Сибири по керновым данным

Каширских Дмитрий Васильевич, начальник отдела разработки наукоемких систем; Девятка Надежда Петровна, начальник отдела литолого-фациального и седиментологического изучения керна; Ждан Дарья Игоревна, специалист отдела литолого-фациального и седиментологического изучения керна; Сычева Анна Сергеевна, специалист отдела литолого-фациального и седиментологического изучения керна, Российская Федерация, г. Тюмень, ООО «Тюменский Нефтяной Научный Центр».

21. Разработка маркетплейса

Лукьянчикова Ольга Владимировна, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

22. Цифровая трансформация нефтегазового комплекса России: текущее состояние, проблемы и перспективы

Апаев Станислав Владимирович, Федорова Ульяна Николаевна, Российская Федерация, г. Сургут, филиал ТИУ в г. Сургут.

Научный руководитель: Горшкова Оксана Олеговна, преподаватель кафедры «Нефтегазовое дело», доктор педагогических наук, профессор, филиал ТИУ в г. Сургут.

23. Мобильное приложение «Здоровье+» - медицинская карта для учета

прохождения медицинских процедур

Кугот Данила Викторович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

24. Рабочая среда для торговой организации

Ермаков Михаил Андреевич, Алексеев Владимир Владимирович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

25. Роботизация складских процессов при использовании всенаправленных погрузчиков на колёсах Mecanum

Гармаза Дмитрий Игоревич, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Прохорович Сергей Сергеевич, старший преподаватель.

26. Разработка платформенного решения для владельцев и пользователей узкоспециализированной строительной техники

Зайков Дмитрий Алексеевич, Иванов Игорь Алексеевич, Зимин Игорь Алексеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Николенко Татьяна Александровна, доцент кафедры ИСТ ВШЦТ, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

27. Платформа для самостоятельного формирования сайтов с применением технологий искусственного интеллекта

Поляков Максим Юрьевич, Бокий Матвей Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Николенко Татьяна Александровна, доцент кафедры ИСТ ВШЦТ, кандидат технических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

28. Применение интеллектуальных технологий – нейронные сети для создания изображения

Бесчастных Дмитрий Александрович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Ваулина Наталья Владимировна, ассистент кафедры кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

29. Статистика тестовых заданий в системе «EDUCON-2» по дисциплине химии

Косинцев Максим Сергеевич, Мухаметшина Фарида Фидарисовна, Российская Федерация, г. Сургут, филиал ТИУ в г. Сургут.

Научный руководитель: Шепелюк Ольга Львовна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат химических наук, филиал ТИУ в г. Сургут.

30. Использование нейронных сетей для программирования ПЛК

Бурундуков Савелий Андреевич, Российская Федерация, г. Омск, Сибирский Казачий Институт Технологий и Управления (филиал) ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского» (Первый казачий университет).

Научный руководитель: Холмов Михаил Александрович, преподаватель, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского» (Первый казачий университет).

31. Разработка маркетплейса для кондитерской

Ракова Екатерина Евгеньевна, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

32. Система контроля факторов производственной среды

Сорокин Андрей Дмитриевич, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Воюш Николай Викторович, старший преподаватель.

33. Разработка виртуального тренажёра-симулятора сверлильного станка

Харитонов Лев Сергеевич, Куравин Денис Сергеевич, Российская Федерация, г. Арзамас, Арзамасский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева».

Научный руководитель: Эварт Татьяна Евгеньевна, кандидат физико-математических наук, доцент.

34. Разработка опросника

Гончаров Дмитрий Денисович, Российская Федерация, г. Новотроицк, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

Научный руководитель: Абдулвелеева Рауза Рашитовна, доцент кафедры математики и естествознания, кандидат педагогических наук, доцент, Новотроицкий филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС».

35. Сайт знакомств «Soulmate»

Морозов Алексей Павлович, Свистак Сергей Васильевич, Рычкова Мария Олеговна, Гилев Данил Александрович, Заворин Иван Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Бабшанова Гульнур Нургалиевна, специалист 1 категории.

36. Исследование лабораторного стенда «Основы теории управления»

Охримец Татьяна Вячеславовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тушакова Зиля Рифатовна, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат педагогических наук, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

37. Цифровизация в Республике Беларусь

Ермакович Евгения Андреевна, Сосновский Матвей Анатольевич, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Ливанский Дмитрий Геннадьевич, декан факультета энергетического строительства, доцент, кандидат технических наук.

38. Разработка предиктивного алгоритма машинного обучения для предсказания прогноза пациентов гематологического профиля

Бусыгина Юлия Сергеевна, Константиныди Виктория Константиновна, Жалялова Диана Руслановна, Лушина Ульяна Алексеевна, Дыйканова Лиля Куатбековна, Темирбеков Шихсаид Магомедкамилович, Панина Ульяна Валерьевна, Рошин Филипп Андреевич, Российская Федерация, г. Москва, ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научный руководитель: Елифанова Елена Анатольевна, кандидат медицинских наук. ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

39. Исследование и анализ уровнемеров для открытых резервуаров

Салахов Кенан Вугар оглы, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Щетинская Ольга Николаевна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

40. Исследование технического оснащения АСУТП в системе транспортировки нефтивола

Сайдуллина Вероника Артуровна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Щетинская Ольга Николаевна, старший преподаватель кафедры электроэнергетики, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

6 Секция «ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ»

Члены жюри

Головнин В.Н., кандидат экономических наук, доцент, филиал ТюмГУ в г. Тобольске

Прокутина Е.В., кандидат филологических наук, доцент, филиал ТИУ в г. Тобольске

Чижикова Е.С., кандидат педагогических наук, филиал ТИУ в г. Тобольске.

1. Правовой статус общественных помощников в органах и организациях Прокуратуры РФ

Болотова Софья Юрьевна, Российская Федерация, г. Екатеринбург, ФГБОУ ВО «Уральский государственный юридический университет имени В.Ф. Яковлева».

Научный руководитель: Соболев Олег Васильевич, старший преподаватель, кандидат юридических наук.

2. Способы перевода названий животных с русского на китайский язык

Осокина Ольга Святославовна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева».

3. Социально-эмоциональное развитие детей старшего дошкольного возраста с интеллектуальной недостаточностью средствами изобразительности
Щеглак Анжела Анатольевна, Российская Федерация, г. Магнитогорск, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

Научный руководитель: Мартынова Наталья Владимировна, доцент кафедры социальной работы и психолого-педагогического образования, кандидат педагогических наук, доцент.

4. Использование местоимений he и she, в отношении неодушевленных имен существительных, в разговорном английском языке
Васильева Ксения Андреевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева».

5. Проблемы устойчивого развития туризма в Российской Федерации

Плеханова Анна Михайловна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», институт сервиса и отраслевого управления.

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, кандидат культурологи, доцент.

6. Использование технологий критического мышления на уроках русского языка в средней школе

Оплетаева Анна Андреевна, Российская Федерация, г. Ишим, Ишимский педагогический институт им. П.П. Ершова (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет».

Научный руководитель: Вьюшкова Ирина Геннадьевна, кандидат филологических наук, доцент.

7. Способы перевода русскоязычных реалий на китайский язык

Платонова Наталья Арефьевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

8. Экосистемный подход к формированию профессионального потенциала региона в условиях цифровой трансформации

Нестерова Полина Юрьевна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, кандидат культурологи, доцент.

9. Отношение современного студенчества к православию и его характеристика

Басова Ирина Александровна, Насекина Елизавета Анатольевна, Российская Федерация, г. Ишим, Ишимский педагогический институт им. П.П. Ершова (филиал) ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет».

Научный руководитель: Синегубов Станислав Николаевич, заведующий кафедрой, доктор исторических наук, профессор.

10. Использование метафор в предвыборных речах Д.Трампа

Шутова Анна Сергеевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

11. Основные факторы, влияющие на сон студента

Джапарова Мелина Муратовна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тяглова Светлана Александровна, старший преподаватель.

12. Отношение студентов к философии спорта

Коровин Вадим Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тяглова Светлана Александровна, старший преподаватель.

13. Заимствованные слова в речи обучающихся технических вузов

Бадирханов Марк Артёмович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Строительный институт.

Научный руководитель: Еренчинова Евгения Борисовна, старший преподаватель кафедры международной коммуникации.

14. Мифологема «древо жизни» как форма отражения центра мира

Руссу Ольга Сергеевна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Строительный институт.

Научный руководитель: Еренчинова Евгения Борисовна, старший преподаватель кафедры международной коммуникации.

15. Реализация педагогических условий по развитию связной речи детей дошкольного возраста в цифровой среде

Неустроева Елена Сергеевна, Российская Федерация, г. Шадринск, ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет».

Научный руководитель: Пономарева Людмила Ивановна, профессор, кандидат педагогических наук.

16. Denglish как часть молодежного сленга

Иоаниди Павел Павлович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Еренчинова Евгения Борисовна, старший преподаватель кафедры международной коммуникации.

17. Портрет современной молодежи: сравнительный анализ

Печеркина Елизавета Сергеевна, Батт Ирина Владимировна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Новикова Анжелика Ахметовна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат социологических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

18. Использование цифровой лаборатории Z.Labs по биологии в рамках школьной внеурочной деятельности

Баженова Розалина Руслановна, Российская Федерация, г. Шадринск, ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет».

Научный руководитель: Шарыпова Надежда Владимировна, заведующий кафедрой биологии и географии с методикой преподавания, кандидат биологических наук, доцент.

19. Формирование самообразовательной деятельности на уроках русского языка через IT-технологии

Батт Екатерина Олеговна, Российская Федерация, г. Ишим, Ишимский педагогический институт им. П.П. Ершова (филиал) ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет».

Научный руководитель: Вьюшкова Ирина Геннадьевна, доцент кафедры ГДиМП, кандидат филологических наук.

20. Способы образования лексических единиц молодежного сленга в китайском языке

Галкина Анна Александровна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

21. Гостиничные услуги как сегмент экономики впечатлений

Романовская Анна Вячеславовна, Ускова Виктория Антоновна Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Институт сервиса и отраслевого управления.

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, кандидат культурологи, доцент.

22. Особенности перевода имен собственных с русского на китайский в мультсериале «Фиксики»

Макарова Анастасия Эдуардовна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

23. Способы перевода советизмов на китайский язык

Афросина Анастасия Евгеньевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

24. Особенности механизмов психологической защиты человека

Салмина Елена Алексеевна, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Кудина Елена Витальевна, преподаватель (высшая квалификационная категория).

25. Специфика определения Сибирско-татарского этноса

Саликова Милена Радионовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Новикова Анжелика Ахметовна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат социологических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) «Тюменский индустриальный университет».

26. Способы перевода китайских фразеологизмов, описывающих красоту девушки

Степанова Александра Олеговна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

27. Технология дипфейка в современном медиапространстве

Кульмаметьев Арслан Азатович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Прокутина Елена Васильевна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат филологических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

28. Социальный эффект гуманитарных проектов

Чарков Никита Иванович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Новикова Анжелика Ахметовна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат социологических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) «Тюменский индустриальный университет».

29. Мем как лингвокультурный феномен в современном медиапространстве

Дубровин Владислав Олегович, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Прокутина Елена Васильевна, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат филологических наук, доцент, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

30. Способы образования телескопизмов в английском языке

Шорникова Софья Игоревна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

31. Factors affecting the academic performance of college students

Дикая Анна Ивановна, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Симонова Светлана Николаевна, преподаватель высшей квалификационной категории.

32. Феномен «эрратив» в современном английском языке

Никитина Анна Анатольевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

33. Использование инновационных бизнес-моделей в сервисной индустрии с целью обеспечения ее устойчивого развития

Абаева Анна Артуровна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», институт сервиса и отраслевого управления.

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, доцент, кандидат культурологии.

34. Метафоры в публичных выступлениях председателя КНР Си ЦзиньПина

Иванова Евгения Андреевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

35. Цифровая изоляция современной молодежи

Окуловский Максим Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Ткачева Нина Алексеевна, профессор кафедры маркетинга и муниципального управления, доктор социологических наук.

36. Способы перевода фразеологизмов с испанского языка на русский

Козлова Ксения Анатольевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

37. Развитие ресторанного бизнеса в условиях сервисной экономики

Медведева Ольга Олеговна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Институт сервиса и отраслевого управления.

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, кандидат культурологи, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

38. Языковые способы наименования стран в китайском языке

Кузнецова Ксения Анатольевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

39. Развитие физических качеств студентов нефтегазовой сферы как компонент профессиональной подготовки

Нефедов Дмитрий Михайлович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тяглова Светлана Александровна, старший преподаватель.

40. Перевод названий англоязычных мультфильмов на русский язык

Борисова Дарья Алексеевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

Научный руководитель: Никитинская Лариса Владимировна, доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

41. Влияние хронофагов на производительность труда и отдыха студентов

Путинцев Даниил Ильич, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тяглова Светлана Александровна, старший преподаватель.

42. Тайм-менеджмент как средство повышения самодисциплины студента

Кравченко Мария Юрьевна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Тяглова Светлана Александровна, старший преподаватель.

**43. Устойчивое развитие города Тюмени в условиях развития
постиндустриальной экономики**

Каука Виктория Сергеевна, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Институт сервиса и отраслевого управления.

Научный руководитель: Редькина Елена Михайловна, доцент кафедры экономики и организации производства, кандидат культурологи, доцент.

**44. Латинские заимствования в древнеанглийских названиях
растений**

Васильев Григорий Игоревич, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я.Яковлева».

Научный руководитель: доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

**45. Перевод метафор природы с английского языка на русский в
романе Брэма Стокера «Дракула»**

Лобачкова Елизавета Сергеевна, Российская Федерация, г. Чебоксары, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я.Яковлева».

Научный руководитель: доцент кафедры английского языка, кандидат филологических наук, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева».

***7 Секция «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»
(гуманитарное направление)***

Члены жюри

Гегедивш И.П., преподаватель (высшая квалификационная категория), отделение СПО, филиал ТИУ в г. Тобольске

Новикова А.А., кандидат социологических наук, доцент, филиал ТИУ в г. Тобольске.

1. Игры детей в картине Питера Брейгеля тогда и сейчас

Сверчкова Снежана Александровна, Российская Федерация, г. Тобольск, муниципальное автономное образовательное учреждение СОШ №15.

Научный руководитель: Смурова Татьяна Станиславовна, учитель истории и обществознания.

2. Лекарственные растения г. Тобольска

Набиева Диана Руслановна, Косинцева Ольга Владимировна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Гегедивш Ирина Петровна, преподаватель (высшая квалификационная категория), отделение СПО, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

3. «Женское лицо войны». Сравнительный обзор женских образов в плакатной живописи периода Второй мировой войны

Бойко Александра Геннадьевна, Российская Федерация, г. Тобольск, муниципальное автономное образовательное учреждение СОШ №15.

Научный руководитель: Смурова Татьяна Станиславовна, учитель истории и обществознания.

4. Analysis of typical mistakes of russian-speaking people in English

Анализ типичных ошибок русскоговорящих людей в английском языке

Пестов Егор Алексеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Симонова Светлана Николаевна, преподаватель высшей квалификационной категории.

5. Владимир Короленко в Тобольске

Косинцева Ольга Владимировна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: преподаватель (высшая квалификационная категория), отделение СПО, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

6. Пушкинская карта: анализ использования

Змановская Алла Леонидовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Гегедивш Ирина Петровна, преподаватель (высшая квалификационная категория), отделение СПО, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

8 «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (инженерно-технологическое направление)

Члены жюри

Половникова Л.Б., начальник отдела информационного обеспечения, кандидат педагогических наук, филиал ТИУ в г. Тобольске

Татьяненко С.А., заведующий кафедрой естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат педагогических наук, доцент, филиал ТИУ в г. Тобольске

1. Проектирование алгоритма построения русскоязычных текстов в стихотворной форме с использованием методов машинного обучения

Обсужной Михаил Александрович, Российская Федерация, г. Тюмень, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Медведев Павел Сергеевич, доцент кафедры межкультурных коммуникаций, кандидат педагогических наук, доцент.

2. Синтез фосфатного Smart-удобрения

Аронов Семен Михайлович, Казанцева Мария Владимировна, Российская Федерация, г. Северск, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 87», ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научный руководитель: Каракчиева Наталья Ивановна, доцент кафедры неорганической химии ХФ ТГУ, кандидат химических наук.

3. Аэростаты для исследования мезосферы и термосферы

Семусева Надежда Константиновна, Российская Федерация, г. Тюмень, Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

4. Проектирование и разработка базы данных «Среднее профессиональное отделение»

Змановская Алла Леонидовна, Российская Федерация, г. Тобольск, Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Зольникова Ирина Николаевна, преподаватель отделения СПО (первая квалификационная категория), Тобольский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

5. Летающая мини-АЭС на базе дирижабля-катамарана

Семусева Надежда Константиновна, Российская Федерация, г. Тюмень, Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

6. Движение – это жизнь и не только для людей

Димитрова Виктория Евгеньевна, Батищев Даниил Владимирович, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Семенова Наталья Валерьевна, преподаватель, кандидат педагогических наук.

7. Работа для сверхбольших аэростатических платформ

Семусева Надежда Константиновна, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

8. Где начинается космос?

Головина Анастасия Михайловна, Российская Федерация, г. Тюмень, Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

9. Анализ работоспособности комбинированного инструмента для обработки ступенчатого отверстия

Минасян Гриша Оганнесович, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Ажар Александр Владимирович, старший преподаватель.

10. Исследование автоматизированных систем управления и контроля в машиностроении

Назаров Константин Сергеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Горицына Анна Павловна, преподаватель.

11. Межпланетная космическая станция в районе точки Лагранжа L₁

Головина Анастасия Михайловна, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

12. Коварство одиноких сверхмассивных черных дыр

Головина Анастасия Михайловна, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №92.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

13. Суборбитальный зонд для изучения пылевых облаков в области точки Лагранжа L₄ или L₅

Квашнин Лаврентий Алексеевич, Российская Федерация, г. Тюмень, Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение СОШ №7.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

14. Солнечные космические электростанции на околоземной орбите

Лобанов Роман Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тюмень, Гимназия ТюмГУ.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

15. Космические электростанции для Земли на орбите Меркурия

Лобанов Роман Дмитриевич, Российская Федерация, г. Тюмень, Гимназия ТюмГУ.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

16. Выявление аллелопатических свойств бодяка полевого (*Cirsium Arvense*)

Токарева Любовь Андреевна, Российская Федерация, г. Тобольск, муниципальное автономное образовательное учреждение СОШ №16 имени В.П.Неймышева.

Научный руководитель: Беляк Елена Леонидовна, кандидат педагогических наук, доцент.

17. Сад камней на Луне

Саранчина Юлия Александровна, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное образовательное учреждение СОШ №30.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

18. Проблема развития станкостроения в России

Мухамедьяров Александр Альбертович, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Горицына Анна Павловна, преподаватель.

19. Воздухоплавательные аттракционы для города Тобольска

Саранчина Юлия Александровна, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное образовательное учреждение СОШ №30.

Научный руководитель: Григорьев Дмитрий Николаевич, специалист 2 категории кафедры ФМД ИПТИ ТИУ, Тарханова Анна Михайловна, старший преподаватель кафедры ФМД ИПТИ ТИУ.

20. Бесконтактное манипулирование жидким металлом как инновационный метод

Гаврилин Матвей Игоревич, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Горицына Анна Павловна, преподаватель.

21. Перспективы взаимодействия нейронных сетей и гибких манипуляторов

Сухобоков Арсений Алексеевич, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Воюш Николай Викторович, старший преподаватель.

22. Исследование противовирусных и антиоксидантных свойств стелек из бересты для разработки эффективного средства защиты от вирусных инфекций

Завьялов Илья Петрович, Российская Федерация, г. Тюмень, муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Гимназия № 1.

Научный руководитель: Шемякина Ольга Викторовна, учитель начальных классов

23. Система контроля параметров окружающей среды на рабочих местах ОАО МогилевЛифтМаш

Косов Андрей Александрович, Беларусь, г. Минск, Белорусский национальный технический университет.

Научный руководитель: Воюш Николай Викторович, старший преподаватель.

24. Аддитивные технологии в машиностроении

Олегов Роман Александрович, Российская Федерация, г. Тюмень, многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель: Горицына Анна Павловна, преподаватель.

25. Исследование возможности использования сверхпроводников для создания накопителя энергии

Серебряков Степан Александрович, Российская Федерация, г. Тюмень, Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №89.

Научный руководитель: Саранчина Наталья Анатольевна, учитель физики

ОЧНАЯ ОН-ЛАЙН СЕССИЯ

Дата проведения: 8 декабря 2023 г

Начало работы сессии: 10.00

Место проведения: г. Тобольск, Зона Вузов, 5, ауд. 228

Тобольский индустриальный институт (филиал ФГБОУ ВО «ТИУ»)

Площадка проведения:

<https://bigbb.tyuiu.ru/b/grt-dpf-mcz-pzl>

№	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация	Время
1	Engineering study of collapse of 45 meters long girders of the span of under construction Bhara Kahu flyover at Islamabad, Pakistan	Khan Kamran, инженер-исследователь	«ПакНефтегаз», г. Исламабад	10.00-10.10
2	Цифровые технологии поиска авторизационных данных в утечках	Пекишев Даниил Владимирович, аспирант, 1 курс	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», КубГУ, г. Краснодар	10.10-10.20
3	Синтез люминофоров на основе алюминатов кальция и магния, активированных ионами европия (III), золь-гель методом	Глущенко Диана Николаевна, Гр.081901 (пятый курс) Селюнина Лилия Александровна доцент, к.х.н	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет», г. Томск	10.20-10.30
4	Реализация педагогических условий по развитию связной речи детей дошкольного возраста в цифровой среде	Неустроева Елена Сергеевна, ассистент института психологии и педагогики, аспирант	ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет», г. Шадринск	10.30-10.40
5	Analysis of typical mistakes of russian-speaking people in english Анализ типичных ошибок русскоговорящих	Пестов Егор Алексеевич, Гр. ТМТ-22-(9)-2 (второй курс)	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	10.40-10.50

	людей в английском языке			
6	Разработка платформенного решения для владельцев и пользователей узкоспециализированной строительной техники	Зайков Дмитрий Алексеевич Иванов Игорь Алексеевич Зимин Игорь Алексеевич, ИСТб-21-1 (третий курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	10.50-11.00
7	Синтез люминофора на основе Ba_2YAlO_5 активированного Eu^{3+} методом горения	Леденёв Матвей Михайлович, Мишенина Людмила Николаевна, доцент, к.х.н	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет», г.Томск	11.00-11.10
8	Платформа для самостоятельного формирования сайтов с применением технологий искусственного интеллекта	Поляков Максим Юрьевич, Бокий Матвей ИСТб-21-1 (третий курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	11.10-11.20
9	Актуальность внедрения отечественных ГГИС на угледобывающие предприятия Кузбасса	Калабухов Данил Максимович, Трофимов Максим Викторович ПГс-201, (четвертый курс)	ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева», г. Кемерово	11.20-11.30
10	Нитрат-цитратный синтез алюмината лантана-магния и изучение свойств люминесцентных материалов на его основе	Пицан Анастасия Павловна Гр. 082001 (четвертый курс), Селюнина Лилия Александровна доцент, к.х.н	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет», г.Томск	11.30-11.40
11	Factors affecting the academic performance of college students	Дикая Анна Ивановна МТРт 20-9-1 (четвертый курс)	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Г.Тюмень	11.40-11.50

12	Сублимационная сушка еды	Сидельников Артур Максимович, Хорошилов Андрей Алексеевич, Ведерников Даниил Сергеевич, Воснецов Александр Владимирович НДб 23-12 (первый курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», ВИШ ЕГ г. Тюмень	11.50-12.00
Перерыв 12.00-12.20				
13	Дефицит влажности и кислорода в помещениях	Соломко Олег Витальевич, Зубарев Иван Сергеевич НДб-23-10 (первый курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	12.20-12.30
14	Исследование противовирусных и антиоксидантных свойств стелек из бересты для разработки эффективного средства защиты от вирусных инфекций	Завьялов Илья Петрович, учащийся школы, 3класс	МАОУ Гимназия №1, г. Тюмень	12.30-12.40
15	Сайт знакомств «Soulmate»	Морозов Алексей Павлович ИИПб-22-1 (второй курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» г. Тюмень	12.40-12.50
16	Анализ существующих проектных решений при строительстве общественных зданий на Камчатке	Антропов Игорь Андреевич, магистрант, Самохвалов М. А., профессор, кандидат технических наук, доцент	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», Строительный институт, Запсибгазпром-газификация, г. Тюмень	12.50-13.00

17	Способ поверхностного упрочнения изделия из алюминия	Курганович Валерия Олеговна Гр.10114122, (второй курс)	Беларусь, Белорусский национальный технический университет, г. Минск	13.00- 13.10
18	Энергоэффективные технологии Д.Вашинко	Клуйшо Владислав Витальевич Гр.11005122, (второй курс)	Беларусь, Белорусский национальный технический университет, г. Минск	13.10- 13.20
19	Выбор способа добычи при разработке нефтяных оторочек	Калистратов Кирилл Александрович, Гр. МРм-23-1 (первый курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	13.20- 13.30
20	Построение детальной седиментационной модели отложений пласта ЮВ4-5 Вынгапуровского месторождения	Дудина Анна Сергеевна, Гр. ГНГ-19-2	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	13.30- 13.40
21	Исследование влияния защитных слоев обетонированной трубы на собственные частоты газопровода с учетом продольной силы	Волынец Святослав Игоревич, ассистент кафедры «Строительная механика»	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	13.40- 13.50
22	Технология водяного охлаждения – панацея для компьютера	Абросов Артем Викторович, Костенко Александр Евгеньевич, Гр. ТМт-21-(9)-2, ТМт-21-(9)-1	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	13.50- 14.00
23	Движение – это жизнь и не только для людей	Димитрова Виктория Евгеньевна, Батищев Даниил Владимирович, Гр. ТМт-22-(9)-2	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	14.00- 14.10

24	Старт проекта «СтудТехПроект» студентов МПК ТИУ отделения машиностроения и переработки нефти	Кротов Игорь Денисович, ТМТ-21-(9)-1	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	14.10- 14.20
25	Особенности механизмов психологической защиты человека	Салмина Елена Алексеевна, Гр. ТМТ-22-(9)-1	Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень	14.20- 14.30
26	AR-экспонаты музея ТИУ	Старосельникова Полина Михайловна, Фаритов Руслан Илшатович, Савенков Тихон Евгеньевич, Саукова Надежда Александровна, Рылов Максим Юрьевич, Юнсуров Шамиль Шахинович Гр. ИИПб-22–2 (второй курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»	14.30- 14.40
27	Численное моделирование притока нефти к горизонтальной скважине с системой трещин многостадийного гидроразрыва пласта	Портнягин Никита Евгеньевич, Гр. РНГа-22-1 (второй курс)	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»	14.40- 14.50

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ