

## Победители и призеры:

<b>Геология, поиски и разведка нефтяных, газовых и других месторождений полезных ископаемых, гидрогеология, геокриология и инженерная геология.</b>			
<b>Кадастр природных ресурсов</b>			
<b>Место</b>	<b>ФИО</b>	<b>Тема доклада</b>	<b>Организация</b>
<b>1</b>	Брюханова Екатерина Вячеславовна  Каннинен Максим Юрьевич  Бородулин Данил Алексеевич	Условия экспериментального моделирования удельного электрического сопротивления текстурной неоднородности горных пород	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>2</b>	Делиу Екатерина Алимовна	Многолетнемёрзлые породы на севере Западной Сибири	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>3</b>	Науменко Виталия Олеговна	Особенности состава газа верхней части разреза в криолитозоне месторождения Западной Сибири	Инженер ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений</b>			
<b>1</b>	Сенцов Алексей Юрьевич	Учет изменчивости геолого-петрофизических параметров по разбуренной зоне пласта при планировании освоения краевых участков эксплуатируемых объектов	Филиал ООО «ЛУКОЙЛИнжиниринг» «КогалымНИПИнефть» г.Тюмень
<b>2</b>	Кузьмина Татьяна Валерьевна	Исследование влияния процесса разработки залежи на продуктивность скважин	ИнТЭК/ Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» г.Тюмень
<b>2</b>	Лапик Олег Игоревич	Оптимизация режима и параметров обустройства нефтяной скважины с ЭЦН с учетом главных факторов ускоренного износа	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>2</b>	Фритцлер Анна Александровна	Оценка набухающей способности горной породы	ООО «Тюменский нефтяной научный центр» г.Тюмень
<b>3</b>	Писарев Дмитрий Евгеньевич  Ткачук Владимир Викторович	Трехпозиционная дисковая шиберная задвижка	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень

3	Абдуллин Артур Фуатович	Радиальное вскрытие пласта – альтернативный путь к поддержанию пластового давления на примере одного из месторождений Западной Сибири	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» г.Тюмень
3	Соколов Илья Сергеевич	Гидродинамическое моделирование преобразования порового пространства в процессе активной разработки ультранизкопроницаемых коллекторов	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» г.Тюмень
<b>Бурение нефтяных и газовых скважин</b>			
1	Мелехов Александр Васильевич	Способ разработки термостойких тампонажных материалов	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Шаляпина Аделя Данияровна	Разработка состава стабилизирующей глинисто-аргиллитовые породы ванны с помощью методов статистического анализа	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Кушнер Лев Евгеньевич	Введение различных диспергаторов в эксплуатационное бурение скважин	Национальный исследовательский Томский политехнический университет г.Томск
<b>Транспортные и транспортно-технологические системы</b>			
1	Козлов Антон Вадимович Вотинова Алена Олеговна	Способ оценки изменения реологических свойств нефти в процессе парафинообразования	ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» г.Пермь
2	Софронов Георгий Алексеевич	Создание алгоритма работы системы дистанционного управления трансмиссией транспортного средства высокой проходимости	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Мар Пуха Ма Хань	Подходы и методы расчётов экологического следа нефтегазотранспортной системы	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Проблемы экологии и техносферная безопасность</b>			

1	Носова Мария Владимировна	Техногенно-засоленных почв Западной Сибири: тренды трансформаций и опыт рекультивации	ФГБОУ ВО «Томский государственный университет»
2	Назарова Юлия Игоревна Юрьева Мария Дмитриевна	Применение новых сорбентов для утилизации нефтяных разливов на водной поверхности	Национальный Исследовательский Томский Политехнический университет
3	Редькина Полина Михайловна Попов Максим Сергеевич Губин Фёдор Алексеевич	Система мониторинга качества воздуха в условиях арктического климата	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Нефтехимия и технология переработки нефти и газа</b>			
1	Кудрявцева Мария Сергеевна	Разработка технологии газогидратной кристаллизации для очистки природного газа от кислых газов	Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева г. Нижний Новгород
2	Шабарчин Андрей Александрович	Анализ работы установки улавливания углекислого газа из воздуха	ФГБОУ ВО «ТИУ» г. Тюмень
3	Морозова Яна Павловна	Добавление тяжелых парафинов нормального строения в состав дизельного топлива как способ повышения эффективности депрессора	Национальный исследовательский Томский политехнический университет г. Томск
<b>Машиностроение, материаловедение</b>			
1	Столяренко Даниил Владимирович	Мобильный пятиосевой робот-манипулятор с декартовой системой координат	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А. Н. Туполева – КАИ г. Казань
2	Васьков Данил Евгеньевич	Моделирование и анализ влияния температуры на геометрию детали нефтегазовой отрасли в программе ANSYS	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Писарев Дмитрий Евгеньевич	Оптимизация металлоконструкции блока сбора и учёта нефти	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Киреева Мария Александровна	Исследование инновационных	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень

		композитных материалов и их характеристик в зубчатых передачах	
<b>Электроэнергетика, электро- и теплотехника</b>			
<b>1</b>	Сорогин Александр Сергеевич	Оценка влияния охлаждения с помощью термоэлектрических элементов на выработку электроэнергии солнечной панели	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>2</b>	Поташкин Никита Владимирович Давлетбаев Кирилл Владимирович	Экспериментальное исследование эффективности применения пористых металлов в кожухотрубчатых теплообменных аппаратах	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>3</b>	Ревякин Егор Евгеньевич	Управление режимами работы острова с комбинированными источниками напряжения при потере и восстановлении напряжения сети	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Экономика и управление предприятиями, отраслями, комплексами</b>			
<b>1</b>	Ященок Антон Константинович Ильин Олег Борисович Караваев Захар Александрович	Время – как валюта, разработка банка времени	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>2</b>	Лотова Надежда Алексеевна	Разработка чат бота привлечения клиентов, интегрированного с бухгалтерской системой	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>3</b>	Кривонос Кирилл Михайлович	Стратегические ориентиры развития геофизической отрасли в условиях новой реальности	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Инвестиционно-строительный инжиниринг</b>			
<b>1</b>	Бобров Артем Денисович	Дефектоскопия бетонных конструкций строительных объектов	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень

2	Иванов Илья Владимирович	Виды строительного контроля при производстве СМР	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Гугучкин Аркадий Сергеевич	Совершенствование организации проектных работ с применением BIM-технологий	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Строительные материалы и изделия</b>			
1	Шарафеева Диана Игоревна	Способы увеличения прочности силикатного бетона	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Дроздов Кирилл Максимович	Опыт применения углеродсодержащей добавки в тяжелых цементных бетонах	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Васильева Анна Андреевна Диденко Анастасия Михайловна	Маркировка пластиковых отходов	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Промышленное и гражданское строительство, реконструкция и эксплуатация</b>			
1	Питенков Владимир Сергеевич	Анализ работы анкерного козлового фундамента методом численного моделирования и эксперимента маломасштабной модели	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Скворцов Дмитрий Сергеевич	Результаты экспериментального исследования армированной по контуру	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Гринчевский Григорий Сергеевич	Моделирование стойки из тонкостенны х профилей	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов</b>			
1	Мармур Анна Владиславовна	Оценка экономической эффективности изменения предельно-допустимых нагрузок на дорожную одежду	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Ходырева Мария Максимовна	Анализ эффективности мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения при оценке	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень

		социально-экономического ущерба	
3	Овчинников Александр Александрович	Применение модифицирующих добавок для повышения физико-механических свойств цементогрунта	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Инженерные системы и сооружения</b>			
1	Розанова Любовь Романовна	Исследование параметров вытеснения паров при погрузке танкеров	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет» г. Санкт-Петербург
2	Ощенко Даниил Юрьевич	Разработка энергосберегающего привода установок опреснения морской воды и технология утилизации рассола	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Демина Серафима Михайловна	Применение SBR-реактора для очистки сточных вод на нефтеперерабатывающих предприятиях	ФГАОУ ВО «Российский Университет Дружбы Народов» г. Москва
<b>Архитектура и актуальные вопросы проектирования зданий и градостроительства</b>			
1	Нарайкина Виолетта Владиславовна	К вопросу о причинах депопуляции городов	
2	Кланюк Александр Николаевич	Исторические особенности формирования улично-дорожной сети Центрального административного округа г. Тюмени	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Горбатенко Илья Сергеевич	Современные тенденции и перспективы развития архитектурно-пространственных параметров типовой застройки в России	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Метрология, стандартизация и управление качеством</b>			
1	Шулинина Наталья Андреевна	Разработка методики первичной аттестации эталона КТП-1 для ФБУ "Тюменский ЦСМ"	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень

2	Козыкова Валерия	Совершенствование процесса входного контроля на основе метода "красных ярлыков" ООО СК "Формула Ремонта"	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Зырянова Виктория Андреевна	Канбан. Пока-ёке	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Становление и развитие нефтегазовой отрасли. Социально-гуманитарные исследования</b>			
1	Волкова Софи	Защита авторских прав в сети интернет	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Белозерова Екатерина Алексеевна	Правовые проблемы в сети Интернет и пути их разрешения	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Усманова Диана Фаильевна	Проблемы досуга тюменских нефтяников в 1960-е – 80-е годы	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Биотехнология и продовольственная безопасность</b>			
1	Герасимова Алена Валерьевна	Разработка рецептуры соуса для профилактики железодефицита	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
2	Аксентьева Виктория Вячеславовна	Разработка рецептуры и технологии приготовления рыборастворительного продукта с содержанием эссенциальных жирных кислот	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
3	Басова Ирина Алексеевна	Проектирование рецептура функционального мучного изделия, обладающего иммуномодулирующим действием	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>Цифровая трансформация и применение технологий искусственного интеллекта</b>			
1	Гасанов Александр Русланович	Использование технологий DS для распознавания данных отчетов по ГРП	ООО «Тюменский нефтяной научный центр» г.Тюмень
2	Боровик Алена Александровна	AI-Vision - модуль видеоаналитики для определения нарушений правил безопасности	ООО «Тюменский нефтяной научный центр» г.Тюмень
3	Копытов Евгений Сергеевич	Применение технологий цифровизации при	ФГБОУ ВО «ТИУ»,

	Копыльских Виктория Максимовна  Мауталиев Саидамир Ислон	сопровождении пациента медицинского учреждения	г. Тюмень
<b>Биотехнические системы и технологии</b>			
<b>1</b>	Лазарева Софья Андреевна  Билалова Ильзида Рафисовна  Коробейникова Анастасия Витальевна	Создание модели корня аорты для конкретных пациентов с использованием 3D печати	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>2</b>	Редькина Полина Михайловна  Губин Фёдор Алексеевич  Колотюк Евгений Владимирович	Разработка АПК для мониторинга качества воздуха в медицинских учреждениях	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень
<b>3</b>	Бахарева Екатерина Дмитриевна  Макачко Ксения Ивановна  Рыбакова Юлия Владимировна	Проектирование генераторов непрерывных импульсов высоких частот для использования в коммутаторе в автоматизированной среде Multisim	ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень