



АРКТИКА:
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ
К ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ
В НЕФТЕГАЗОВОМ СЕКТОРЕ

|| Международная
научно-практическая
конференция

27/11/20

Программа

СОДЕРЖАНИЕ

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ	3
ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ.....	5
СЕКЦИЯ 1	
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.....	6
СЕКЦИЯ 2	
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.....	8
СЕКЦИЯ 3	
БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ.....	10

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ

ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ	10: 00 – 12:00 идентификатор конференции в ZOOM: 875 4369 2082 код доступа: 255
Секция 1 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ	12: 10 – 17:00 идентификатор конференции в ZOOM: 924 712 7838 код доступа: 255
Секция 2 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ	12: 10 – 17:00 идентификатор конференции в ZOOM: 875 4369 2082 код доступа: 255
Секция 3 БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ	12: 10 – 17:00 доступ в Skype: https://join.skype.com/jd6ThldfZ1IG

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Предлагаем Вам ознакомиться с информацией, которую необходимо знать каждому делегату

Пленарная сессия

27 ноября 10: 00 – 12:00

доступ в ZOOM: <https://us02web.zoom.us/j/87543692082?pwd=MjVXY2dlUGlDRGRubUJicE5KdWhlUT09>

идентификатор конференции: 875 4369 2082

код доступа: 255

Работа секций

Секция 1

«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»

27 ноября 12: 10 – 17:00

доступ в ZOOM: <https://zoom.us/j/9247127838?pwd=MEVYQ2s5a21wWEF2MGRUbWlPZzA3Zz09>

идентификатор конференции: 924 712 7838

код доступа: 255

Секция 2

«ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»

27 ноября 12: 10 – 17:00

доступ в ZOOM: <https://us02web.zoom.us/j/87543692082?pwd=MjVXY2dlUGlDRGRubUJicE5KdWhlUT09>

идентификатор конференции: 875 4369 2082

код доступа: 255

Секция 3

«БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ»

27 ноября 12: 10 – 17:00

доступ в Skype: <https://join.skype.com/jd6ThldfZ1IG>

Технические средства

Авторам докладов для демонстрации иллюстрационных материалов будет предоставлен доступ к демонстрации экрана посредством платформы ZOOM или Skype.

Обращаем Ваше внимание, что в программе возможны изменения и/или дополнения на усмотрение программного комитета.

ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ

9:45 – 10:00	Подключение участников Конференции
10:00 – 10:15	ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ Приветственное слово участникам Конференции ВОРОНИН Александр Владимирович , доктор экономических наук, директор Института сервиса и отраслевого управления ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» АЙШУҚ Еділ Жұмабекұлы , научный сотрудник Кокшетауского государственного университета им. Ш.Уалиханова, ЭкоАмбассадор Министерства экологии геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от Акмолинской области, главный редактор Республиканской газеты «Экологический Вестник»
10:15 – 12:00	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ АЙШУҚ Еділ Жұмабекұлы , научный сотрудник Кокшетауского государственного университета им. Ш.Уалиханова, ЭкоАмбассадор Министерства экологии геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от Акмолинской области, главный редактор Республиканской газеты «Экологический Вестник» <i>«Роль молодежи в сохранении экологии»</i> ОМЕЛЬЧУК Михаил Владимирович , эксперт Центра развития инженерно-технической экспертизы СИБУРИНТЕХ, ООО «СИБУР» <i>«Создание системы технического обучения безопасному выполнению работ»</i> ПОПЕРЕКА Галина Сергеевна , Директор Тюменского межрегионального Центра охраны труда <i>«Оценка профессиональных рисков как путь к нулевому травматизму»</i> МАРТЫНОВИЧ Владимир Леонидович , ООО «ИПИГАЗ», кандидат технических наук, начальник отдела ООС, ПБ, ГОЧС <i>«Специальные технические условия для проектирования магистральных газопроводов»</i> ХОДЫРЕВ Дмитрий Вячеславович , ООО «Газпромнефть-Ямал», руководитель программ по развитию компетенций в области производственной безопасности <i>«Создание учебного центра Компании в области производственной безопасности в производстве с учебным заведением региона присутствия»</i>

СЕКЦИЯ 1

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

идентификатор конференции ZOOM: 924 712 7838
код доступа: 255

Председатель **ХАЙРУЛЛИНА Лариса Батыевна**,
кандидат технических наук, доцент кафедры Техносферной безопасности, ФГБОУ ВО «ТИУ»

Секретарь **МАХНЁВА Арина Николаевна**,
ассистент кафедры Техносферной безопасности, ФГБОУ ВО «ТИУ»

КУЦЕПОВА Мария Дмитриевна , ООО «Строительные Технологии»	<i>Анализ травматизма при выполнении земляных работ в строительной отрасли</i>
ЗАВОРОХИНА Алёна Андреевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Компьютерные технологии, используемые в сфере промышленной безопасности</i>
САРЫЧЕВ Даниил Сергеевич , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Инновационные технологии и новые методы оценки рисков в охране труда на производстве</i>
САБИРОВА Елена Руслановна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Условия труда электрогазосварщика стеклотарного завода «Стеклотех»</i>
НЕУПОКОЕВА Татьяна Владимировна , КОРСАК Анастасия Эдуардовна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Мониторинг шумового воздействия предприятия</i>
МАРДАНОВА Виктория Константиновна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Роль надежности оборудования в обеспечении безопасности предприятий нефтегазовой отрасли</i>
ЯРКОВ Сергей Александрович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Эффективность и безопасность эксплуатации транспортных средств в условиях Арктики</i>
КЕРИМОВ Камиль Казбекович , ООО «Газпром добыча Надым»	<i>Пожарная и промышленная безопасность на объектах ООО «Газпром добыча Надым»</i>
КОРОБЕЙНИКОВ Виталий Олегович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Требования к электробезопасности производственных помещений</i>
МАХМУДОВА Мухаббат Мадиевна , ХАЙРУЛЛИНА Лариса Батыевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Аутсорсинг риска как элемент современной системы управления риском в нефтегазовой отрасли</i>
СЛИНКИНА Светлана Васильевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Цифровизация – как средство обеспечения эффективности и безопасности бурения нефтяных и газовых скважин</i>
СЛИНКИНА Светлана Васильевна , СПАСИБОВ Виктор Максимович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Роль автоматизации в обеспечении безопасности процесса бурения нефтяных и газовых скважин</i>
МУСТАФИН Сабир Кабирович , САФАРГАЛИНА Розалия Рамазановна , Башкирский государственный университет	<i>Инженерно-геологические аспекты рисков нефтедобычи на объектах криолитозоны</i>
ПАВЛОВА Ольга Александровна , АО «Тюменнефтегаз»	<i>Порядок и структура декларации промышленной безопасности</i>
ЗИНЧЕНКО Антон Николаевич , ООО «Газпром добыча Надым» Управление «Ямалэнергогаз»	<i>Требования безопасности при эксплуатации котельных</i>

АРАБОВ Шамиль Шакирович, Перегребненское линейное производственное управление магистральных газопроводов – Филиал ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК»	<i>Мероприятия по снижению риска аварий и инцидентов в системе управления промышленной безопасности предприятия</i>
ДЕРИГЛАЗОВ Александр Николаевич, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Интернет вещей (IoT) – будущее производственной безопасности в нефтегазовом секторе</i>
СКОРОХОВА Юлия Николаевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Требования пожарной безопасности для офисных зданий</i>
УДАРЦЕВА Ольга Владимировна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Исследование опасностей методом риск-сессий</i>
ЧЕРЕПАНОВА Лидия Андреевна, ООО «Фармасинтез – Тюмень»	<i>Анализ риска аварии на опасном производственном объекте в ООО «ФАРМАСИНТЕЗ-ТЮМЕНЬ»</i>
МЕЛЬНИКОВА Диана Валерьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Повышение безопасности при эксплуатации башенных кранов</i>
КНЯЖЕВА Яна Алесандровна, СЕРГЕЙЧИК Оксана Ивановна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Аппаратно-программный комплекс мониторинга общего состояния физических показателей здоровья в условиях территории Арктической зоны России</i>
СКРЕБНЕВ Александр Анатольевич, ТОКАЧ Никита Петрович, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Оценка профессионального риска на нефтегазодобывающих предприятиях</i>
ПРОКОФЬЕВА Ирина Юрьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Внедрение системы управления профессиональными рисками</i>
СЕРБИН Кирилл Александрович, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Анализ деятельности предприятия по вопросам безопасности труда</i>
СКОРОХОВА Юлия Николаевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Требования пожарной безопасности для офисных зданий</i>
ТОЛСТЫХ Виктор Николаевич, АО «Транснефть-Сибирь» УУМН	<i>Повышение безопасности производства работ при применении технологии ремонта без остановки перекачки</i>
КОРОГОДИНА Евгения Олеговна, ООО «Газпром трансгаз Югорск» Надымское УТТиСТ	<i>Специфика системы управления пожарной безопасностью на предприятиях нефтегазовой отрасли</i>
СОЛОМИНА Виктория Витальевна, ООО «Газпром трансгаз Югорск» Надымское УТТиСТ	<i>Особенности системы управления охраной труда на предприятиях нефтегазовой отрасли</i>
Карпенко Галина Юрьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Безопасность труда и внедрение системы экологического менеджмента</i>
Черных Алексей Анатольевич, ООО «Газпром трансгаз Югорск» Ягельное ЛПУМГ	<i>Определение уровней профессионального риска как механизм повышения эффективности мероприятий по охране труда</i>
ФАЗИЛОВ Абдухаким Р., ХАЙРОВ Диловар Сайфуллоевич, Таджикский технический университет им. академика М.С. Осими, Душанбе, Таджикистан	<i>Источники шума в зданиях и его влияние на организм человека</i>

СЕКЦИЯ 2
**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ
И ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ**

идентификатор конференции ZOOM: 875 4369 2082
код доступа: 255

Председатель **ГАЕВАЯ Елена Викторовна**,
кандидат биологических наук, профессор кафедры Техносферной безопасности, ФГБОУ ВО «ТИУ»

Секретарь **ОЗНОБИХИНА Анастасия Олеговна**,
ассистент кафедры Техносферной безопасности, ФГБОУ ВО «ТИУ»

АРБУЗОВА Валентина Владимировна , ООО «Западно-Сибирский аналитический центр»	<i>Воздействие добычи углеводородов на природную среду</i>
ТИМОНИН Григорий Вадимович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Влияние нефтепродуктов на водные объекты в пределах селитебной территории</i>
ЛАПИК Олег Игоревич , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Влияние внешних факторов на процесс биологической деструкции нефтяного шлама</i>
КОРОТКОВА Юлия Сергеевна , ООО «ИПИГАЗ»	<i>Повышение безопасности резервуарных парков с пропан-бутановой смесью на основе программного комплекса FlowVision</i>
ЗИМНУХОВА Анастасия Евгеньевна , Зимнухов Михаил Анатольевич ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Анализ технологий обращения с отходами добычи углеводородного сырья в условиях Арктики</i>
ШЕСТЕРИКОВА Анастасия Сергеевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Анализ воздействия строительства (реконструкции) моста в Яркском районе на атмосферу</i>
ШИШКИНА Надежда Александровна , БУРЛАЕНКО Василя Зиннуровна , АО «Тюменнефтегаз»	<i>Результаты экологического мониторинга атмосферного воздуха при разработке лицензионного участка нефтегазодобычи севера Западной Сибири</i>
МУСТАФИН Сабир Кабирович , СТРУЧКОВ Константин Константинович , Башкирский государственный университет	<i>Проблемы обеспечения качественной питьевой водой населения территорий недропользования арктической зоны России</i>
ТАРАСОВА Светлана Сергеевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Технология по утилизации буровых отходов при безамбарном способе бурения</i>
СТРЕЛЬЦОВ Роман Михайлович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Воздействие на окружающую среду при процессе бурения и методы контроля</i>
РОГОВА Анна Вячеславовна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Исследование некапиллярной скважности бурового шлама при добавлении сорбента «Унисорб»</i>
РОГОВ Дмитрий Олегович , АО «Региональный Аналитический Центр»	<i>Подготовительный этап при проведении замеров промышленных выбросов. Основные проблемы и пути их решения</i>
ДАНИЛЕВСКАЯ Анжелика Алексеевна , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Оценка влияния нефтепродуктов на обитание живых организмов в водных объектах</i>
ТЕСТЕШЕВ Александр Александрович , ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Рециклинг техногенных нефтегрунтов в дорожном строительстве</i>

ПРОНИЧЕВА Кристина Александровна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Опасность дизельных электростанций в Арктических условиях</i>
ХАЙРОВ Диловар Сайфуллоевич, Таджикский технический университет им. академика М.С. Осими	<i>Источники шума в зданиях и его влияние на организм человека</i>
МАКАРОВ Александр Андреевич, Захарова Елена Викторовна ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Влияние деятельности нефтеперерабатывающих предприятий на селитебную территорию</i>
АВETИСЯН Аветик Самвелович, АО «Региональный Аналитический Центр»	<i>Оценка экономической эффективности применения пеностекла в дорожном строительстве в городе Тюмени</i>
НЕУСТРОЕВА Мария Георгиевна, ООО «НАУКА БИЗНЕС ПРОИЗВОДСТВО»	<i>Влияние авиационного транспорта на загрязнение атмосферного воздуха</i>
ТОМУС Ирина Юрьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Экологическая безопасность объектов Арктической зоны</i>
ЕГОРОВА Туйаара Руслановна, Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, г.Якутск	<i>Рекомендации по минимизации ущерба лесам республики Саха (Якутия) при проведении геологоразведочных работ на нефть и газ</i>
ИСКАКОВА Алина Ирмухаметовна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Исследование шумового загрязнения на путепроводе в створе улицы Мориса Тореза города Тюмени</i>
БЕЛОЦЕРКОВА Елена Ивановна, ЛИТВИНОВА Наталья Анатольевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Расчет рассеивания и оценка выбросов в атмосферный воздух от парового котла «ICI CALDAIE AX 2500»</i>
КУЗАИРОВА Яна Евгеньевна, ООО «Газпром добыча Надым»	<i>Анализ современных проблем природопользования в Арктике</i>
ЮРЧЕНКО Валентина Ивановна, БУ ХМАО-Югры «Геронтологический центр»	<i>Экранирование шума от автомобильного транспорта на территории города Тюмени</i>
ЕЛЕМЕСОВА Влада Владимировна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Сохранение окружающей среды при добыче нефти</i>
УСТЮГОВА Евгения Андреевна, ГАЕВАЯ Елена Викторовна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Изменение химических свойств буровых отходов в процессе их утилизации</i>
ДРОЗДОВ Александр Николаевич, ВОЛКОВ Владимир Дмитриевич, ГОРЕЛКИНА Евгения Ильинична, Российский университет дружбы народов, г. Москва	<i>Перспективы применения одновременной закачки воды и газа для утилизации попутного нефтяного газа и повышения нефтеотдачи пластов на Арктических месторождениях</i>

СЕКЦИЯ 3

БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ

доступ в Skype: <https://join.skype.com/jd6ThldfZ1IG>

<p>Председатель МАЛЬЦЕВА Татьяна Владимировна, доктор физико-математических наук, профессор кафедры строительной механики, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	
<p>Секретарь ПРОСТАКИШИНА Дарья Анатольевна, ассистент кафедры строительной механики, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	
<p>МАЛЬЦЕВА Татьяна Владимировна, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Моделирование двухфазного основания под действием нагрузки</i></p>
<p>ШАНХОЕВ Зураб Шабазгиреевич, КРАЕВ Алексей Николаевич, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Исследование конструкции автомобильной дороги на многолетнемерзлых грунтах с использованием современного геосинтетического и теплоизоляционного материала</i></p>
<p>ГЕЙДТ Владимир Давидович, ГЕЙДТ Лариса Викторовна, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Использование комбинированных дренажей в торфе, как способ для ускорения консолидации оснований</i></p>
<p>ЖАЙСАМБАЕВ Еркен Аскерович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Исследование температурного и механического взаимодействия модели термостабилизатора и одиночной сваи в глинистых грунтах</i></p>
<p>СКВОРЦОВ Дмитрий Сергеевич, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Обоснование параметров армированной по контуру теплоизоляционной подушки в условиях распространения сезоннопромерзающих пучинистых грунтов</i></p>
<p>ЖИЛИНА Татьяна Семеновна, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Особенности проектирования систем ТГВ для объектов Арктической зоны</i></p>
<p>ПОРОШИН Олег Сергеевич, ПАНФИЛОВ Александр Владимирович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Современные проблемы строительства в условиях Арктики и Заполярья</i></p>
<p>ПОРОШИН Олег Сергеевич, ПАНФИЛОВ Александр Владимирович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Изменение подхода к строительству в условиях деградации вечной мерзлоты</i></p>
<p>КРИЖАНИВСКАЯ Татьяна Валерьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Повышение несущей способности вязкоупругих оснований в условиях Крайнего севера</i></p>
<p>ОГОРОДНОВА Юлия Валерьевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Современные расчетные модели грунтовых оснований в условиях северных территорий</i></p>
<p>РАЗОВ Игорь Олегович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Влияние демпфирования грунта на динамические характеристики тонкостенных трубопроводов большого диаметра</i></p>
<p>СОКОЛОВ Владимир Григорьевич, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Исследование влияния граничных условия трубопровода на собственные частоты надземного трубопровода</i></p>
<p>АШИХМИН Олег Викторович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Безопасность строительного производства в условиях пандемии</i></p>
<p>МАЛЫШКИН Александр Петрович, ФГБОУ ВО «ТИУ»</p>	<p><i>Дефекты фундаментов из забивных свай в криолитозоне</i></p>

АФОНИН Константин Викторович, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Энеоэффективность турбодетандерных установок</i>
СИЛИНА Ирина Георгиевна, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Определение нагрузок от ледовой экзарации на морские трубопроводные системы</i>
ФАЙЗУЛЛИН Ринат Азатович, ФГБОУ ВО «ТИУ»	<i>Специфика проектирования и строительства трубопроводов на многолетнемерзлых грунтах</i>

