

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Тюменский индустриальный университет»**



Международная научно-практическая конференция

**НАУЧНАЯ ТЕРРИТОРИЯ:  
ТЕХНОЛОГИИ  
И ИННОВАЦИИ**

17-18 ноября 2022  
Тюмень

**СЕКЦИЯ 1****ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА****Дата проведения:** 17 ноября 2022**Время проведения:** 09:45**Место проведения:** аудитория 210 (ул. Мельникайте, 70)**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/2xc-dql-e8m-vbp>**Модератор секции** **Мамяшев Венер Галиуллинович,**  
доцент кафедры прикладной геофизики, к.г.-м.н., старший научный сотрудник**Секретарь секции** **Пономарев Андрей Александрович,**  
ассистент кафедры геологии месторождений нефти и газа

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Оценка влияния техногенных факторов на природное гидрогеохимическое поле нижнеюрских отложений месторождений Фроловского нефтегазоносного района	Абдрашитова Римма Наильевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Сравнительный анализ текстурно-неоднородных пород-коллекторов	Александров Вадим Михайлович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Текстурно-неоднородная модель отложений с тонкой слоистостью	Алексеенко Алёна Вячеславовна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
4.	Авторский подход к апскейлингу петрофизических данных горизонтальных скважин при геолого-гидродинамическом моделировании	Арапов Владислав Олегович, <i>главный специалист</i>  Мигманов Руслан Рамилевич <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
5.	Уточнение геологической модели пласта ЮС1 месторождения им. А. Усольцева с целью повышения эффективности его разработки	Балахнина Алена Дмитриевна, <i>младший научный сотрудник</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ- Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени
6.	Применение вероятно-статистического подхода для оценки запасов и ресурсов в условиях неопределенности	Белкина Валентина Александровна, <i>доцент</i>  Мусин Кирилл Азатович, <i>инженер 2 категории</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»  Филиал ООО «ЛУКОЙЛ- Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени
7.	Тектоническое дешифрирование материалов ДЗЗ из космоса при оценке	Белоносков Андрей Юрьевич,	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
	перспектив нефтегазоносности (на примере центральных районов Западно-Сибирской плиты)	<i>доцент</i> Кудрявцев Антон Евгеньевич, <i>доцент</i>	
8.	Гидрохимический облик апт-альб-сеноманского водоносного комплекса месторождений УВС юга Тюменской области	Бердова Дарья Владимировна, <i>ведущий специалист, аспирант</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр», ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Характеристика электрической анизотропии песчано-глинистых пород осадочного чехла Западной Сибири	Брюханова Екатерина Вячеславовна, <i>ассистент, аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Стратегия поисково-разведочных работ севера Западной Сибири	Гладышева Яна Игоревна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Комбинированная бактериально-катагенетическая гипотеза происхождения нефти как возможная основа оценки её ресурсов	Гришкевич Владимир Филиппович, <i>главный научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Лито-фациальный анализ керна нижнехетской свиты с целью повышения эффективности геологоразведочных работ в пределах Лодочного ЛУ	Денщикова Ольга Александровна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
13.	Уточнение геологической модели пласта ПК1 Берегового месторождения с применением комплексного сейсмо-фациального анализа с целью повышения эффективности разработки	Женыспаев Даулет Семеевич, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
14.	Петрофизическая модель ачимовских отложений северного региона перспективной нефтегазовой провинции	Жижимонтов Иван Николаевич, <i>менеджер</i>  Нестеренко Алексей Олегович, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
15.	Поиск перспективных зон нового бурения в краевых частях залежи разрабатываемых месторождений на примере Фестивального месторождения	Кузив Ксения Богдановна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
16.	Использование поля рассеянных волн для прогноза зон трещиноватости и оценки проводимости разломов	Кузнецов Владислав Иванович <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Методические подходы нормализации данных геофизических исследований скважин	Кузнецова Анна Михайловна <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18.	Прогноз трещинной проницаемости карбонатных пластов на примере Варандейского и Торавейского месторождений Республики Коми	Лаптиеv Павел Анатольевич <i>главный специалист</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени

## СЕКЦИЯ 1 ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

**Дата проведения:** 18 ноября 2022

**Время проведения:** 09:45

**Место проведения:** аудитория 210 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/kkg-lmm-yxz-qpo>

**Модератор секции** **Мамяшев Венер Галиуллинович,**  
доцент кафедры прикладной геофизики, к.г.-м.н., старший научный сотрудник

**Секретарь секции** **Пономарев Андрей Александрович,**  
ассистент кафедры геологии месторождений нефти и газа

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Влияние постоянного градиента температур на проницаемость керна при фильтрации модели пластовой воды	Лучкин Александр Андреевич <i>лаборант</i>  Поточняк Игорь Романович, <i>лаборант</i>  Третьяков Анатолий Сергеевич, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Геохимическое и петрофизическое изучение керна с целью определения пропущенных продуктивных интервалов в Ачимовских пластах месторождения западной Сибири	Науменко Виталия Олеговна, <i>инженер учебно-научной геохимической лаборатории</i>  Тагильцева Екатерина Андреевна, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность <i>лаборатории цифровых исследований в нефтегазовой отрасли</i>	Организация
3.	Оптимизация расположения проектного фонда с учетом влияния обстановки осадконакопления	Овчинникова Анастасия Сергеевна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
4.	Подходы и проблемы рентгеновской томографии при исследовании горных пород.	Пономарев Андрей Александрович, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Формирование гидрогеохимического облика юрского гидрогеологического комплекса Ляминского нефтегазоносного района	Прудченко Анастасия Александровна, <i>лаборант-исследователь</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Обоснование подхода к поиску и разведке продуктивных объектов на примере анализа территорий Краснolenинского и Западно-Камчатского НГР	Рогожнева Вероника Олеговна, <i>аспирант</i>  Делиу Екатерина Алимовна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Уточнение геологического строения пласта Тл X месторождения с целью подсчета запасов	Рожицин Юрий Андреевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Поиск перспективных интервалов эксплуатации куртамышского водоносного горизонта с использованием метода естественной радиоактивности	Русакова Юлия Олеговна, <i>ведущий инженер</i>	Западно-Сибирский филиал Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука <b>СО РАН</b>
9.	Палеогидрогеохимия подземных вод юрских и меловых отложений Большехетской впадины	Сальникова Юлия Ивановна, <i>заведующий лабораторией</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Проблема подтопления городских территорий г. Тюмени	Семенова Татьяна Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
11.	Критерии геологического развития ловушек и залежей углеводородов в пределах Большехетской зоны нефтегазоносности	Тепляков Артем Александрович, <i>главный специалист</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени
12.	Автоматизированная методика построения 3D геологических моделей с целью оперативной оценки нефтегазоносности транзитных объектов	Титенков Алексей Сергеевич, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
13.	Применение вариационно-сеточного метода при построении моделей переходных зон	Торопов Эдуард Сергеевич, <i>главный специалист</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени
14.	Разработка мобильного приложения для оперативного описания керна в полевых условиях	Трапезников Илья Владимирович, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15.	Нейронные сети в геофизике	Туренко Сергей Константинович, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16.	Учет горизонтальных скважин при построении и обновлении геологических моделей сложного строения	Уткин Никита Владимирович, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Решение задачи выделения слоя высоковязкой нефти методом нейросетевого моделирования на Среднеботуобинском месторождении	Федорова Анна Андреевна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
18.	Влияние кольцевых структур на газосодержание и дебит юрских залежей Среднеобской нефтегазоносной области	Шарапов Анатолий Сергеевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## СЕКЦИЯ 2 РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 09:45

**Место проведения:** аудитория 622 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/pzf-k91-rwz-zp5>

**Модератор секции** **Мулявин Семен Федорович**,  
профессор кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений, д.т.н, доцент

**Секретарь секции** **Паклинов Никита Михайлович**,  
ассистент кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Разработка методики обоснования кратковременного периодического режима работы скважин, оборудованных установками электроцентробежных насосов	Абдулин Ильнур Камилевич <i>начальник отдела</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени
2.	Разработка комплексного подхода по оптимизации закачивания скважин для ТРИЗ газового коллектора	Барабанов Денис Евгеньевич <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
3.	Экспериментальная оценка эффективности методов увеличения нефтеотдачи для ВВН	Блинова Татьяна Сергеевна <i>ведущий специалист</i>  Исаева Мария Исакжоновна, <i>специалист</i>  Фритцлер Анна Александровна, <i>специалист</i> <i>управления НИОКР в</i> <i>области</i> <i>исследования керна и</i> <i>пластовых флюидов</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
4.	Основные положения разработки туронской газовой залежи Южно-Русского месторождения	Вяткин Иван Александрович, <i>оператор по</i> <i>исследованию</i> <i>скважин 5 разряда</i>	ОАО «Севернефтегазпром»
5.	Повышение эффективности технологии заканчивания многозабойных скважин на нефтегазоконденсатных месторождениях Компании	Жаркова Ксения Викторовна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
6.	Выбор перспективных объектов для закачки CO <sub>2</sub> на месторождении X	Захарова Анастасия Сергеевна, <i>ведущий специалист</i>  Сорокина Анастасия Евгеньевна, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
7.	Автоматизация комплексного анализа текущего состояния разработки нефтегазовых месторождений на примере месторождений Уватнефтегаз	Ивлев Михаил Игоревич, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
8.	Обзор технологий воздействия упругими колебаниями на пласт с целью увеличения нефте- и конденсатоотдачи	Кааров Жоомарт Зайржанович,	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

*аспирант*

- |     |   |   |  |
|-----|---|---|--|
| 9.  | Новые подходы в формировании стратегии бурения новых скважин и зарезки боковых стволов на зрелых активах          | Кудияров Александр Георгиевич,<br><i>аспирант</i>             | ФГБОУ ВО Тюменский<br>индустриальный университет   |
|     |   | Фазлыев Карим Ильгизович,<br><i>ведущий инженер</i>           | АО «Газпромнефть-<br>Ноябрьскнефтегаз»             |
| 10. | Исследование изменения скин-фактора в горизонтальных добывающих скважинах в процессе эксплуатации нефтяной залежи | Кузьмина Татьяна Валерьевна,<br><i>главный специалист</i>     | НПО «ИНТЭК»  |
| 11. | Факторы, влияющие на устойчивость дисперсных систем в технологиях ХМУН  | Мамбетов Сергей Фанилович,<br><i>соискатель кафедры РЭНГМ</i> | ФГБОУ ВО Тюменский<br>индустриальный университет   |
| 12. | Разработка программного продукта для разделения добычи при совместной эксплуатации нескольких пластов             | Нещадимов Роман Александрович,<br><i>аспирант</i>             | ФГБОУ ВО «Тюменский<br>индустриальный университет» |
| 13. | Методика подбора оптимальных целей новых скважин при разработке крупного месторождения Восточной Сибири           | Радченко Милена Викторовна,<br><i>ведущий специалист</i>      | ООО «Тюменский нефтяной<br>научный центр»          |
| 14. | Вынос жидкости с забоя горизонтальных газовых скважин   | Сохошко Сергей Константинович,<br><i>доцент</i>               | ФГБОУ ВО «Тюменский<br>индустриальный университет» |
| 15. | Подход к перераспределению добычи на многопластовом месторождении в условиях многофазной фильтрации               | Уфимцева Мария Николаевна,<br><i>специалист</i>               | ООО «Тюменский нефтяной<br>научный центр»          |
| 17. | Аналитические методы локализации запасов многопластового объекта разработки                                       | Хребтова Екатерина Александровна,<br><i>специалист</i>        | ООО «Тюменский нефтяной<br>научный центр»          |
|     |   | Даутбекова Анель Шалхаровна,<br><i>специалист</i>             |  |
| 18. | Разработка алгоритма кластеризации пластов для выделения и оценки потенциала зон совместной эксплуатации          | Чудинов Владимир Вадимович,<br><i>специалист УГРМ Ямал</i>    | ООО «Тюменский нефтяной<br>научный центр»          |
| 19. | Повышение эффективности разработки залежи в условиях наличия «суперколлектора»                                    | Шевченко Богдан Сергеевич,<br><i>ведущий специалист</i>       | ООО «Тюменский нефтяной<br>научный центр»          |

20. Совершенствование технологии очистки ПЗП электро-гидроударным воздействием

Паклинов Никита Михайлович,  
*ассистент*

ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

### СЕКЦИЯ 3 БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

**Дата проведения:** 18 ноября 2022

**Время проведения:** 14.30

**Место проведения:** аудитория 315 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/33n-c1y-pof-kav>

**Модератор секции**

**Леонтьев Дмитрий Сергеевич,**  
доцент кафедры бурения нефтяных и газовых скважин, к.т.н.

**Секретарь секции**

**Штейн Серафима Алексеевна,**  
ассистент кафедры бурения нефтяных и газовых скважин

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Прогнозирование петрофизических свойств горных пород с использованием нейронных сетей	Агеев Михаил Михайлович, <i>техник</i>	ООО «ГеоСтройСистема»
2.	Инновационные подходы к исследованиям скважин (на примере Солетско-Ханавейского НГКМ)	Бастриков Сергей Николаевич, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Курбасов Евгений Геннадьевич, <i>заместитель начальника отдела контроля геологоразведочных работ и бурения</i>	ООО «Арктик СПГ 1»
3.	О ранжировании факторов, приводящих к осложнениям при строительстве скважин.	Дерябин Андрей Владимирович, <i>соискатель кафедры бурения нефтяных и газовых скважин</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Применение опорно-центрирующих элементов с целью улучшения очистки ствола скважины	Дерябин Андрей Владимирович, <i>соискатель кафедры бурения нефтяных и газовых скважин</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Оптимизация бурения в условиях аномально высокого пластового давления в Ачимовских отложениях	Королев Дмитрий Олегович, <i>главный специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
6.	О нефтепроявлениях в Шадринском районе Курганской области	Леонтьев Дмитрий Сергеевич <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Экспериментальный отбор керн из угольных пластов Кузнецкого угольного бассейна	Савельева Наталия Николаевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Основные факторы сохранения реологических параметров в составе бурового раствора при вскрытии продуктивного пласта	Хушвактов Шахбоз Шерали угли, <i>специалист по буровым растворам</i>	ERIELL Oilfield Services Middle East DMCC
9.	Способ доразработки месторождения с запасами низконапорного газа	Чебыкин Григорий Алексеевич, <i>аспирант</i>	ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
10.	Подготовка ствола скважины как залог ее успешного цементирования	Шаляпин Денис Валерьевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Обзор технологических решений по стабилизации глинисто-аргиллитовых горных пород при бурении боковых стволов скважин	Шаляпина Аделя Данияровна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

#### СЕКЦИЯ 4

#### СТРОИТЕЛЬСТВО И ОБУСТРОЙСТВО НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВ

**Дата проведения:** 18 ноября 2022

**Время проведения:** 10.00

**Место проведения:** аудитория 208 (ул. Луначарского, 2)

**Площадка проведения:** <https://bigbb.tyuiu.ru/b/vmz-cmv-igh-lqb>

#### Модератор секции

**Корсун Наталья Дмитриевна,**  
профессор кафедры строительных конструкций, к.т.н.

#### Секретарь секции

**Простакишина Дарья Анатольевна,**  
старший преподаватель кафедры строительных конструкций

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Оценка работы проектного офиса строительной организации	Гусарова Мирослава Сергеевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Использование СОУ при строительстве и обустройстве нефтегазопромислов	Жайсамбаев Ерн Аскерович, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Программа испытаний тонкостенного профиля на сжатие с контролем НДС	Корсун Наталья Дмитриевна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
4.	Разработка варианта обустройства Харасавэйского месторождения в ЯНАО	Кустышева Ирина Николаевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Оценка эффективности применения сваи новой формы на основе численного моделирования	Мельников Роман Викторович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Анализ применимости метода хрупких покрытий для определения деформаций стальных тонкостенных элементов	Простакишина Дарья Анатольевна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Влияние температуры на собственные частоты цилиндрической оболочки в упругой среде	Разов Игорь Олегович, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Современные комбинированные фундаменты с возможностью регулирования напряженно-деформированного состояния грунтового основания	Степанов Максим Андреевич, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Необходимость учета нагрузки на каждом этапе жизненного цикла газового месторождения при строительстве электросетевого хозяйства	Шеломенцев Владислав Александрович, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Численное моделирование НДС стальных тонкостенных профилей	Лейс Мария Александровна, <i>ассистент-стажер</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## **СЕКЦИЯ 5 ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ ТРАНСПОРТА УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ**

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 11.00

**Место проведения:** аудитория 320 (ул. Мельникайте, 72)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/3qt-ubm-yxp-vxm>

**Модератор секции** **Чекардовский Сергей Михайлович,**  
доцент кафедры транспорта углеводородных ресурсов, к.т.н.

**Секретарь секции** **Голик Василий Викторович,**  
старший преподаватель кафедры транспорта углеводородных ресурсов

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Развитие отраслей ТЭК в современных условиях: вызовы и перспективы	Чижевская Елена Леонидовна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Строительство подземных переходов магистральных трубопроводов в сложных грунтовых условиях	Адилзаде Илгар Ибрагимович, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Срок службы ремонтных элементов в эксплуатируемом трубопроводе	Багин Дмитрий Евгеньевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Предикативное моделирование состояния нефтепроводов в условиях геокриологических процессов районов вечной мерзлоты	Бельский Сергей Георгиевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Современные методы мониторинга линейной части трубопроводов на основе данных технической диагностики	Гагарин Михаил Борисович, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Анализ динамики температурных полей в массиве мерзлого грунта при поверхностных нарушениях	Горелик Яков Борисович, <i>заведующий лабораторией</i>  Земеров Илья Владимирович, <i>младший научный сотрудник</i>	ФГБУН «Институт криосферы Земли Сибирского отделения Российской академии наук»
7.	Оценка влияние биодеструкторов на подземные нефтепроводы	Дренов Алексей Андреевич, <i>техник</i>	ООО «НИПИ Нефтегазпроект»
8.	Интеллектуальная модульная система мониторинга и управления состоянием объектов транспорта и хранения углеводородов	Земенкова Мария Юрьевна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Оптимизация конфигурации трубопровода внешнего транспорта на шельфовом месторождении	Мезенцева Татьяна Андриановна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Обеспечение безопасности проектных решений в сфере трубопроводного транспорта посредством кластерного анализа	Обухова Анастасия Михайловна, <i>инженер-проектировщик</i>	АО «НИПИГАЗ»
11.	Автоматизация гидравлического расчета нефтепроводов с лупингами и вставками	Воронин Константин Сергеевич,	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность <i>доцент</i>	Организация
12.	Моделирование тепловых полей магистральных нефтепроводов в сложных инженерно-геологических условиях Арктики и континентального шельфа РФ	Голик Василий Викторович, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## СЕКЦИЯ 6 АВТОМАТИЗАЦИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ И ГЕОЛОГИИ

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 10.00

**Место проведения:** аудитория 507 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/64u-yxf-thi-nr7>

**Модератор секции** Кузяков Олег Николаевич,  
заведующий кафедрой кибернетических систем, д.т.н.

**Секретарь секции** Пичкур Елена Владимировна,  
старший преподаватель кафедры кибернетических систем

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Разработка модуля «Керн и Флюиды»	Авдюков Алексей Сергеевич, <i>специалист,</i>  Емельянов Андрей Николаевич, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
2.	Разработка информационной системы для оценки качества тампонажного раствора	Ахмадулин Руслан Камильевич, <i>начальник отдела электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</i>  Мурашко Александр Евгеньевич, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Применение цифровых технологий при строительстве объектов нефтегазодобычи	Брылев Игорь Сергеевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
4.	Обновление нормативной базы в области проектирования АСУ ТП	Ведерникова Юлия Александровна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Разработка программного модуля для определения функций относительных фазовых проницаемостей по аналитическому методу с использованием различных моделей	Вокина Виктория Руслановна, <i>специалист</i>  Емельянов Андрей Николаевич, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
6.	Создание алгоритма построения диагностического пространства с помощью интегрального преобразования для обработки электрокардиограммы	Глушкова Елена Геннадьевна, <i>доцент</i>  Чапарова Арина Евгеньевна, <i>инженер</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»  АО ИПФ «Динамика»
7.	Методика многовариантного обоснования параметров горизонтальных скважин и зон их заложения	Девяшина Алиса Сергеевна, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
8.	Программный комплекс РН-МУН - ключ к разработке месторождений на поздней стадии	Емельянов Андрей Николаевич, <i>ведущий специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
9.	Цифровизация проектного менеджмента на предприятиях нефтегазовой отрасли	Жигунова Ольга Александровна, <i>профессор</i>  Козлова Анастасия Дмитриевна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Разработка алгоритмов анализа фотографий петрографических шлифов	Зеленин Алексей Владимирович, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Разработка алгоритмов постобработки скважинных имиджеров	Канониров Александр Петрович, <i>ведущий специалист</i>  Бобылев Кирилл Дмитриевич, <i>главный</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность специалист	Организация
12.	Моделирование нефтяных скважин с ЭЦН, объединенных нефтесборным коллектором	Лапик Олег Игоревич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13.	Перспективы улучшения цифровых результатов магнитной томографии керна за счёт внедрения наноразмерных ферромагнитных частиц	Максимов Лев Игоревич, <i>младший научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Киберфизические системы и цифровые двойники	Наймушина Алла Геннадьевна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15.	Цифровизация управления проектно-изыскательскими работами в нефтегазовой отрасли	Накаряков Артем Сергеевич, <i>начальник управления</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
16.	Автоматизация макроописания керна по фотографиям на основе методов Data Science	Овчинникова Анастасия Сергеевна, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
17.	Профессионально-ориентированные образовательные технологии на примере специальных элективных дисциплин кафедры Машины и оборудование нефтяной и газовой промышленности	Петрухин Владимир Владимирович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18.	Актуальность применения системы поддержки принятия решений на основе системного анализа при проектировании месторождений	Полкова Елена Валерьевна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
19.	Анализ работ по тематике «Цифровой керн» в контексте понятий компьютерного моделирования	Прозорова Галина Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
20.	Разработка алгоритма гидравлического расчета коллектора для интеллектуальной системы поддержки принятия решений при управлении производственными объектами	Рейхерт Вадим Сергеевич, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
21.	Повышение эффективности системы диспетчерского контроля и управления	Сабитов Ринат Шамильевич, <i>инженер</i>	АО «Транснефть-Прикамье»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
	технологическими процессами предприятия трубопроводного транспорта		
22.	Компьютерная лабораторная работа по моделированию задач теплопроводности конструкций в ПК ANSYS	Сызранцева Ксения Владимировна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
23.	Рост эффективности бурения скважин за счет комплексного подхода геологического сопровождения	Хазипов Ренат Лябибович, <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

## СЕКЦИЯ 7 ЭКОЛОГИЯ, ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 10:00

**Место проведения:** аудитория 167 (ул. Луначарского, 2)

**Площадка проведения:** <https://bigbb.tyuiu.ru/b/cy4-by4-5fa-ebq>

**Модератор секции**      **Хайруллина Лариса Батыевна,**  
доцент кафедры техносферной безопасности, к.т.н.

**Секретарь секции**      **Загорская Алла Александровна,**  
старший преподаватель кафедры техносферной безопасности

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Специальная оценка условий труда учителя MAOY COШ города Тюмени	Агапова Марина Александровна, <i>учитель</i>	MAOY COШ № 9
		Неупокоева Татьяна Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Влияние нефтедеструкторов при рекультивации нефтезагрязненных земель на химический анализ подзолисто-глеевых типов почв	Боровская Анастасия Сергеевна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Генезис парниковых и атмосферных газов в подземных льдах Севера Западной Сибири	Бутаков Владислав Игоревич, <i>младший научный сотрудник</i>	ФГБУН «Институт криосферы Земли Сибирского отделения Российской академии наук»
		Заватский Михаил Дмитриевич, <i>и.о. заведующего кафедрой геологии месторождений нефти и газа</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
		Слагода Елена Адольфовна, <i>главный научный сотрудник</i>	ФГБУН «Институт криосферы Земли Сибирского отделения Российской академии наук»
4.	Проблемы урбанизации селитебной территории городов как следствие развития нефтегазовой индустрии	Гузеева Светлана Анатольевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Суменкова Ольга Андреевна, <i>аспирант</i>	
5.	Эколого-радиационная оценка буровых шламов и возможность их использования для рекультивации нарушенных земель	Гаевая Елена Викторовна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Влияние высокотемпературного обжига на химический состав буровых шламов на углеводородной основе	Зимнухова Анастасия Евгеньевна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Разработка методики оценки соответствия опасных производственных объектов нефтегазодобывающих производств требованиям промышленной безопасности	Махнёва Арина Николаевна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Трансформация почв условиях нефтесолевого загрязнения	Носова Мария Владимировна, <i>аспирант, инженер</i>	Национальный исследовательский Томский государственный университет, АО «ТомскНИПИнефть»
9.	Проблема очистки почв, загрязненных дизельным топливом	Никифоров Артур Сергеевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Очистка поверхностных вод юга Тюменской области от ионов тяжелых металлов	Пимнева Людмила Анатольевна, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Оценка вероятности аварийных ситуаций на участке недр	Сивков Юрий Викторович, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Применение технологии утилизации буровых отходов с получением строительного материала на примере месторождения Западной Сибири	Тарасова Светлана Сергеевна, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
13.	Использование эргатических систем в обеспечение безопасности предприятий	Ударцева Ольга Владимировна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Некоторые вопросы геоэкологического картирования на примере трассы газопровода Надым - Пунга	Устинова Елена Валерьевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15.	Российский и зарубежный опыт внедрения экологических инноваций в различных областях народного хозяйства	Чалых Наталья Анатольевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16.	Влияние теплообмена на восстановление нефтезагрязненных территорий тундры	Челомбитко Сергей Иванович, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Технологии биологической рекультивации нарушенных земель после окончания строительства в нефтегазовой отрасли	Шевченко Алена Анатольевна, <i>инженер 2 категории</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
18.	Безопасная утилизация отходов нефтяной промышленности	Эфа Лилия Леонидовна, <i>специалист</i>  Федореева Мария Александровна, <i>специалист</i>  Фритцлер Анна Александровна <i>специалист</i>	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

## **СЕКЦИЯ 8      СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТЕХНОЛОГИИ И КОНСТРУКЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В НЕФТЕГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ**

**Дата проведения:** 18 ноября 2022

**Время проведения:** 09:30

**Место проведения:** аудитория 219 (ул. Володарского, 38)

**Площадка проведения:** <https://bigbb.tyuiu.ru/b/dfa-ao2-dqz-yjd>

**Модератор секции**      **Плеханов Владимир Иванович,**  
доцент кафедры материаловедения и технологии конструкционных материалов, к.т.н

**Секретарь секции**      **Чаугарова Лариса Зиннуровна,**  
Старший преподаватель кафедры материаловедения и технологии конструкционных материалов

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Применение методики оценки рисков и возможностей при определении оптимальной скорости резания	Василега Наталья Александровна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Контроль параметров стального образца при вибрационных нагрузках в автоматическом режиме	Воронин Владислав Вадимович, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Технология создания композитных материалов из цементно-полимерных смесей	Глумов Иван Сергеевич, <i>начальник отдела</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Современные технологии при ремонте магистральных нефтепроводов	Якубовский Юрий Евгеньевич, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Оптимизация газогидратных технологий транспортировки и хранения природного газа	Драчёва Юлия Сергеевна, <i>инженер</i>	ФГБУН «Институт криосферы Земли Сибирского отделения Российской академии наук»
		Жингель Полина, <i>инженер-исследователь</i>	
		Кревень Данила Викторович, <i>инженер-исследователь</i>	
		Плетнева Клавдия Андреевна, <i>инженер-исследователь</i>	
6.	Особенности формирования микроструктуры и фазового состава в условиях искрового пробоя	Захаров Дмитрий Сергеевич, <i>инженер-технолог</i>	АО «Нефтемаш»
		Коленчин Николай Филиппович, <i>главный научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Хызов Антон Александрович, <i>старший преподаватель</i>	

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
7.	Экспериментальные исследования деформаций и напряжений с помощью новых хрупких тензочувствительных покрытий	Пермяков Владимир Николаевич, профессор	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Обзор внедрения ресурсосберегающих технологий в области машиностроения	Кокорин Илья Николаевич, старший преподаватель	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Исследование микроструктуры антикоррозионных покрытий	Коленчин Николай Филиппович, главный научный сотрудник	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Суслов Иван Сергеевич, инженер-конструктор	АО «Стальмост»
		Хызов Антон Александрович, старший преподаватель	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Развитие деформационной теории для определения напряжённо-деформированного состояния конструкций из композитных материалов	Колосов Василий Иосифович, доцент	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Определения приведенных характеристик композитных материалов	Кривчун Наталья Аркадьевна, доцент	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Исследование магнитоупругих свойств углеродистых сталей	Кулак Сергей Михайлович, доцент	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13.	Расчет теоретических коэффициентов концентрации напряжений для некоторых случаев	Кусков Константин Викторович, ведущий научный сотрудник	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Развитие методики проверочного расчета зубчатых цилиндрических передач	Лебедев Сергей Юрьевич, ассистент	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15.	Влияние разделки кромок в сварных соединениях при расчете на прочность в программе Ansys	Мамадалиев Расул Ахмадович, старший	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность преподаватель	Организация
16.	Влияние температуры отпуска высокохромистой стали на характер магнитоупругого размагничивания под действием малоцикловых растягивающих нагрузок	Муратов Камиль Рахимчанович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Исследование процессов коррозионного разрушения нефтепромыслового оборудования и химические покрытия как способ защиты	Остапенко Валерия Георгиевна, <i>лаборант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18.	Распад твердого раствора стали 10ХСНД при генерации вакансий, вызванных термической обработкой	Пахаруков Юрий Вавилович, <i>профессор</i>  Чехунова Анна Михайловна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
19.	Повышение износостойкости стали 12Х18Н9Т методом вневакуумной электронно-лучевой обработки	Пухова Елизавета Андреевна, <i>младший научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»
20.	Исследование влияния температуры предварительного обжига на прочностные характеристики алюмосиликатных пропантов	Решетова Антонина Александровна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
21.	Разработка компоновки для откачки воды на газоконденсатных скважинах	Шляпчинский Александр Владимирович, <i>ведущий специалист</i>	Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени
		Серебренников Илья Валерьевич, <i>главный специалист, доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
22.	Моделирование процесса формообразования арочных зубьев цилиндрических колес круговыми резцовыми головками	Стариков Александр Иванович, <i>старший преподаватель</i>  Сызранцев Владимир	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность Николаевич, <i>профессор</i>	Организация
23.	Строительная смесь для 3D-печати	Суровцев Иван Александрович, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
24.	Роль температуры для процесса резания металлов	Тверяков Андрей Михайлович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
25.	Конструкции из пространственно-волоконистых композитов условиях колебаний	Уманская Ольга Леонидовна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
26.	Влияние алитирования на свойства и структуру никелированного слоя	Чаугарова Лариса Зиннуровна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## СЕКЦИЯ 9 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**Дата проведения:** 18 ноября 2022

**Время проведения:** 09:00

**Место проведения:** аудитория 507 (конференц-зал, ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/422-sil-hd5-3yv>

**Модератор секции** **Яковлев Николай Семёнович,**  
доцент кафедры переработки нефти и газа, к.т.н.

**Секретарь секции** **Глазунов Александр Михайлович,**  
доцент кафедры переработки нефти и газа, к.т.н.

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Основы проектирования газохимических комплексов	Бичевина Екатерина Андреевна, <i>ассистент-стажер</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Изменение содержания ароматических углеводородов в составе дизельного топлива как фактор влияния на эффективность действия депрессорной присадки	Богданов Илья Александрович, <i>ассистент</i> Морозова Яна Павловна, <i>аспирант</i>	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
3.	Модернизация узла предварительной очистки солесодержащих стоков перед установкой обратного осмоса	Девяткова Анжелика Владимировна, <i>инженер производства очистки сточных вод</i>	ООО «ЗапСибНефтехим»
		Лосева Наталья Ивановна, <i>доцент</i>	Филиал ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» в г. Тобольске
4.	Установка улавливания углекислого газа из атмосферного воздуха	Дерюгина Ольга Павловна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Структура биомасс для производства биоэтанола	Дерюгина Ольга Павловна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Технологические и технические аспекты энергоресурсосбережения	Таранова Любовь Викторовна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Депарафинизация летнего дизельного топлива «Антипинского НПЗ» в электрическом поле	Яковлев Николай Семенович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Модернизация узла охлаждения низкотемпературной сепарации	Землянский Евгений Олегович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Разработка химических реагентов для нефтеперерабатывающей отрасли	Глазунов Александр Михайлович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Определение закономерностей изменения физико-химических свойств нефти.	Скворцова Елена Николаевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## **СЕКЦИЯ 10 АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА**

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 10:00

**Место проведения:** аудитория 208 (ул. Луначарского, 2)

**Площадка проведения:** <https://bigbb.tyuiu.ru/b/q64-jnd-tkq-07g>

**Модератор секции**

**Санников Сергей Павлович,**  
заведующий кафедрой автомобильных дорог и аэродромов, к.т.н., доцент

**Секретарь секции****Замятин Алексей Валерьевич,**

доцент кафедры автомобильных дорог и аэродромов, к.т.н.

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Исследование характеристик транспортного потока в населенных пунктах Западно-Сибирского нефтегазового комплекса методом дистанционного зондирования	Бабич Татьяна Григорьевна, <i>ассистент</i>  Тестешев Александр Александрович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Выбор технологии производства ямочного ремонта на дорогах с асфальтобетонным покрытием	Бееев Матвей Валерьевич, <i>ведущий инженер</i>	МКУ «Дирекция автомобильных дорог и мостов г. Тюмени»
3.	Разработка модели автоматизированного подкатного устройства для перемещения транспортных средств	Гаваев Александр Сергеевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Оценка возможности ввода в эксплуатацию электробусов в северных городах Тюменской области	Горбунова Анастасия Дмитриевна, <i>младший научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Проблемы утилизации снежной массы с городских дорог	Егоров Андрей Леонидович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Влияние затрат на транспортные передвижения на структуру подвижности населения в городах	Захаров Дмитрий Александрович, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Повышение эффективности работы системы экспертного анализа механизма дорожно-транспортного происшествия	Ильюхин Артем Валерьевич, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Эффективность применения электропривода в строительно-дорожных машинах	Карнаухов Николай Николаевич, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Моделирование закономерностей изменения технического состояния автомобилей средствами языка программирования Python	Козин Евгений Сергеевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Энергоэффективность работы машин для земляных работ	Конев Виталий Валерьевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
11.	Эффективность применения электропривода в строительно-дорожных машинах	Конев Виталий Валерьевич, <i>доцент</i>  Мерданов Шахбуба Магомедкеримович, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Проблема формирования транспортных заторов на улично-дорожной сети городов и способы её решения (на примере г. Тюмени)	Морозов Вячеслав Валерьевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13.	О парадоксальном противоречии между организованностью и безопасностью городских транспортных систем	Петров Артур Игоревич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Ресурсосберегающие конструкции земляного полотна автомобильных дорог на вечномёрзлых грунтах	Приймак Илья Георгиевич, <i>инженер-проектировщик</i> Куюков Сергей Анатольевич, <i>доцент</i>	Общество с ограниченной ответственностью «СтройТехПроект»
15.	Повышение эффективности автомобилей при ремонте магистральных газопроводов	Сапоженков Николай Олегович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16.	Расход топлива автобусов в переменных природно-климатических условиях	Чикишев Евгений Михайлович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Результаты численного моделирования автомобильной дороги на многолетнемерзлых грунтах	Шанхоев Зураб Шабазгиреевич, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18.	Транспортная подвижность населения в городах нефтегазового комплекса	Ярков Сергей Александрович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

## СЕКЦИЯ 11 ПРОБЛЕМЫ И ИННОВАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ НЕФТЕГАЗОВЫМ СЕКТОРОМ ЭКОНОМИКИ: МАКРО-, МЕЗО- И МИКРОУРОВЕНЬ

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 09:45

**Место проведения:** аудитория 1416 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/d4d-lxr-7hs-abe>

**Модератор секции** **Плёткина Вера Владимировна,**  
заведующий кафедрой менеджмента в отраслях ТЭК д.э.н., профессор

**Секретарь секции** **Якунина Ольга Геннадьевна,**  
доцент кафедры менеджмента в отраслях ТЭК, к.э.н., доцент

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Концептуальные основы формирования кадровой политики научно-образовательной организации	Плёткина Вера Владимировна, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Моделирование инвестиционного развития муниципальных образований региона с учетом их типологии	Тонышева Любовь Леонидовна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Экономия топлива на предприятиях нефтегазового комплекса	Карнаухов Владимир Николаевич, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Методы оценки рисков при проектировании разработки месторождений	Полкова Елена Валерьевна, <i>младший научный сотрудник, аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Колотыгина Надежда Юрьевна, <i>инженер</i>	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
		Малышев Игорь Олегович, <i>начальник центра</i>	
5.	Эффективность функционирования вертикально-интегрированных нефтяных компаний	Ивахник Дмитрий Евгеньевич, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «МИРЭА - Российский технологический университет»
6.	Цифровизация экономики как основное направление инновационного развития нефтегазового региона	Сперанская Нина Ивановна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
7.	Оценка территориальных особенностей инвестиционного развития Тюменской области	Кузнецова Наталья Леонидовна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
8.	Развитие методологических основ формирования динамического топливно-энергетического баланса	Осиновская Ирина Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
9.	Цифровые технологии формирования корпоративной культуры здоровья персонала предприятий нефтегазового сектора	Ковальжина Лариса Сергеевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
10.	Формирование команд контрактного инжиниринга при строительстве нефтегазовых объектов	Быстрицкая Анна Валерьевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Интеграция предприятий нефтяного машиностроения с целью повышения инновационной активности на основе применения e-managementa	Фролова Светлана Владимировна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Стратегические целевые ориентиры развития цифровых сервисов и решений в отраслях ТЭК РФ	Салько Мирослава Геннадьевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13.	Валидация трендов цифровой трансформации управления социально-экономическим развитием государства	Брагина Эльвира Николаевна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Разработка комплексного показателя оценки экономической безопасности нефтегазовой компании	Шевелева Надежда Павловна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15.	Реализация политики импортозамещения в производстве катализаторов для нефтепереработки	Плёткина Марина Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Снохин Давид Павлович, <i>техник по связи</i>	ООО «Русинвест», филиал Тюменского нефтеперерабатывающего завода

**СЕКЦИЯ 12      СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ      АСПЕКТЫ      РАЗВИТИЯ**  
**НЕФТЕГАЗОВОГО РЕГИОНА**

**Дата проведения:** 17 ноября 2022

**Время проведения:** 12.00

**Место проведения:** аудитория 315 (ул. Мельникайте, 70)

**Площадка проведения:** <https://bigbb2.tyuiu.ru/b/6j2-pem-in5-dyz>

**Модератор секции**      **Мехришвили Ламара Ленгизовна,**  
заведующий кафедрой гуманитарных наук и технологий, д.с.н., профессор

**Секретарь секции**      **Карнаухов Игорь Александрович,**  
доцент кафедры гуманитарных наук и технологий, к. филос. н., доцент

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
1.	Социокультурное развитие Арктического региона: проблемы и тенденции	Белоножка Марина Львовна, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
2.	Novelties of the legislation on subsoil (Новеллы законодательства о недрах)	Алланина Лилия Мансуровна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
3.	Современная педагогическая парадигма и гражданское воспитание: возможности реализации	Богданова Вера Павловна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
4.	Формирование адаптивности средствами иностранного языка как одно из условий оптимизации профессионального становления студентов технического вуза в современном образовательном пространстве	Гриднева Бэлла Олеговна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
5.	Моделирование поведения строительных фирм в условиях цифровизации бизнеса	Гусаров Дмитрий Сергеевич, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
6.	Развитие инженерной инфраструктуры городов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 1992-2020 гг.	Джарчиев Турал Мисир оглы, <i>аспирант</i>	БУ ВО «Сургутский государственный университет»
7.	Философские проблемы науки и техники	Дягилева Татьяна Владимировна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
8.	Особенности управления вахтовым персоналом нефтегазовых компаний в Арктике	Елгин Владимир Васильевич, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность	Организация
9.	Образ сибирской природы в прозе В. Шаламова и С. Лебедева	Жербер Жюли (Gerber Julie), <i>PhD, professeur</i>	Université Jean Moulin Lyon 3, г. Лион, Франция
		Жаринов Семен Александрович, <i>член Российского философского общества</i>	Российское философское общество, г. Лион, Франция
10.	Государственное регулирование отношений по транспортировке нефти и газа по магистральным трубопроводам	Изюмов Игорь Владимирович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11.	Цифровизация образовательной среды: региональный (?) аспект	Карнаухов Игорь Александрович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12.	Организация коммуникационного взаимодействия в управлении бизнес-процессом предприятия	Козлова Анастасия Дмитриевна, <i>ассистент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13.	Стратегические приоритеты занятости молодёжи в условиях трансформации социально-трудовых отношений	Колесник Елена Андреевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
14.	Идеология и утопия как методы ретроспективного исследования постмодернизма	Корниенко Наталья Владимировна, <i>старший преподаватель кафедры управления социальной сферой</i>	СПБ ГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы»
15.	Формирование системы устойчивого развития нефтегазодобывающего региона в условиях нестабильности	Корякина Елена Анатольевна, <i>заведующий кафедрой</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16.	Особенности региональной политической коммуникации	Крюкова Светлана Алексеевна, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17.	Функциональная роль иностранного языка в нефтегазовой отрасли	Медведева Инесса Александровна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18.	Социальные и научно-производственные аспекты обучения студентов-геоэкологов - анализ на основе проведения полевых практик	Мельников Владимир Павлович, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
		Шейнкман Владимир	

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность Семенович, <i>доцент</i>	Организация
19.	Контркультура как признак активности или пассивности среди современной молодежи	Окуловский Максим Дмитриевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
20.	Пути совершенствования научно-исследовательской работы студентов вуза	Омелаенко Наталия Викторовна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
21.	Анализ уровня осведомленности об инновациях и инноватике студентов технического вуза	Пашина Алена Владимировна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
22.	Социальная значимость привлечения социума при проведении выборочных статистических наблюдений в Ямало-Ненецком автономном округе	Пинигин Иван Евгеньевич, <i>аспирант</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
23.	Наставник как одна из ключевых фигур в подготовке бакалавров нефтегазового профиля	Савельева Наталия Николаевна <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
24.	Человеческий капитал арктических регионов: социологическое измерение особенностей формирования и функционирования	Силин Анатолий Николаевич, <i>главный научный сотрудник</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
25.	Роль педагогической практики в технических университетах	Толстоухова Ирина Васильевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
26.	Молодежное предпринимательство в Тюменском регионе: проблемы и перспективы	Хайруллина Нурсафа Гафуровна, <i>профессор</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
27.	Понятие «эстетический вкус» - основная категория эстетического воспитания	Шарипова Эркайым Козуевна, <i>профессор</i>	Ошский государственный университет
		Эргешов Абдисатар Ысманалиевич, <i>доцент</i>	
		Акматова (Тиленбаева) Гульнара Эргешовна,	

№ п/п	Наименование доклада	ФИО докладчика, должность <i>старший преподаватель</i>	Организация
28.	Художественное творчество как средство укрепления и развития межнациональных связей и культурного сотрудничества (опыт Ханты-Мансийского округа)	Ширманов Игорь Александрович, <i>председатель правления, аспирант</i>	Кыргызско-Узбекский международный университет им.Б. Сыдыкова  Ханты-Мансийская окружная общественная организация «Союз писателей России»,  ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
29.	Роль молодёжного сообщества в социокультурном развитии города	Юдашкина Валентина Владимировна, <i>старший преподаватель</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
30.	Активизация научного потенциала у студентов магистратуры на занятиях по иностранному языку	Яцевич Ольга Евгеньевна, <i>доцент</i>	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»