

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«УХТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОТОКОЛ № 3

заседания секции

**«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРАНСПОРТА НЕФТИ И
ГАЗА»**

международной конференции «Рассохинские чтения» 04-05 февраля 2021 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Рассмотрение материалов, представленных на международную конференцию «Рассохинские чтения»

СЛУШАЛИ:

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
1.	Алёнин Алексей Дмитриевич (ООО «Газпром трансгаз Ухта», Сосногорское ЛПУМГ).	Снижение ресурсо/энергозатрат в газотранспортной отрасли.	О	да
2.	Бакланов Сергей Владимирович (ООО «Газпром трансгаз Томск»).	Дуговая сварка намагниченных трубопроводов модулированным током.	З	да
3.	Беляев Сергей Николаевич., Богданов Николай Павлович (УГТУ).	Программная реализация алгоритма поддержки принятия решений по обеспечению оптимальных режимов работы аппаратов установки охлаждения газа в случае дискретного управления.	О	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
4.	Бородуля Николай Андреевич., Белевитин Андрей Александрович., Рыжкова Виктория Геннадьевна (ООО «НИИГазэкономика»).	Расчет нестационарных гидравлических режимов крупных газотранспортных систем.	3	да
5.	Войтович Роман Иванович., Шадрина Анастасия Викторовна (Томский политехнический университет).	Анализ конструкций защитных кожухов на переходе трубопровода под автомобильными дорогами.	3	да
6.	Голунов Никита Николаевич (федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»).	О некоторых вопросах феноменологической теории турбулентности жидкости при добавлении противотурбулентных присадок.	3	да
7.	Ивонин Алексей Александрович, (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Проблемы строительства подводных переходов магистральных газопроводов выполненных методом наклонно-направленного бурения.	0	да
8.	Игнатик Анатолий Александрович (УГТУ).	Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния верхней образующей трубы при изгибе в вертикальной плоскости.	3	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
9.	Игнатченко Олег Андреевич., Ефимов Владислав Сергеевич (ООО «Газпром ПХГ» филиал «Краснодарское УПХГ»).	Очистка охладителя наддувочного воздуха в системе газотурбинного надува газомоторных компрессоров	Д	да
10.	Ильясов Вадим Хабибович., Шамбулина Вера Николаевна., Гумеров Наиль Рамильевич (УГТУ).	Исследование физических свойств полимерных добавок методом ТСД.	О	да
11.	Иноземцев Дмитрий Александрович., Величко Евгений Иванович (КубГТУ).	Методы и средства контроля технического состояния компрессорной установки.	З	да
12.	Искендеров Эльман Хейрулла (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	Методика для диагностирования структурных изменений в газопроводах.	З	да
13.	Исмаилов Рамиз Алиш оглы (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	Исследование переходных процессов в магистральных газопроводах на основе применения теории нечетких множеств.	З	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
14.	Исмайылов Гафар-Гуламгусейн., Алиев Самир Тариел (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	О комплексном методе сохранности окружающей среды при трубопроводном транспорте нефти.	3	Да
15.	Исмайылова Фидан Бабали., Исмайылов Гафар Гуламгусейн (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	Об эффективности разделения мультифазных систем в гидроциклонах	3	да
16.	Исмайылова Фидан Бабали., Исмайылов Гафар Гуламгусейн (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	О роли силы бернулли при функционировании мультифазных трубопроводов	3	да
17.	Исмайылова Хаджар Гафар., Фарзализаде Зивар Иса (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	«Экологические аспекты применения мультифазных технологий на поздней стадии разработки морских месторождений Азербайджана».	3	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
18.	Исмайлова Хаджар Гафар., Фарзализаде Зивар Иса (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности).	«Вероятностная характеристика фактора эколого-экономического риска при разливе нефти»	3	да
19.	Исупова Екатерина Владимировна., Яворская Елена Евгеньевна (УГТУ).	Анализ влияния доминирующих факторов на защищенность подземных технологических трубопроводов от коррозии в условиях неоднородности грунтовых характеристик.	3	да
20.	Казакова Татьяна Ивановна., Кузьбожев Александр Сергеевич., Бирилло Игорь Николаевич., Шишкин Иван Владимирович (ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта).	Методика оценки параметров напряженно-деформированного состояния теплоизолированного газопровода.	3	да
21.	Кенжалиев Асылхан Айтбайулы, Осташов Андрей Валентинович. (РГУ нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина).	Использование критерия энергоэффективности технологического участка магистрального нефтепровода при проектировании реконструкции узлов подключения перекачивающих станций.	3	да
22.	Кнутарев Никита Денисович. (УГТУ).	Эффективные и безопасные методы ремонта трубопроводов.	0	да
23.	Коняев Юрий Андреевич (Филиал ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухте), Семиткина Екатерина Владимировна (УГТУ)	Технико-экономическая оценка совмещенных регазификационных установок на основе органического цикла Ренкина	0	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомен- дация к публи- кации в сборнике УГТУ (да, нет)
24.	Крапивский Евгений Исаакович, Демченко Наталья Павловна (УГТУ), Закирова Гульнур Сагдатовна (СПбГУ)	Трубопроводный транспорт смеси сжиженных углеводородных газов в сверхкритическом состоянии в Арктике	Д	да
25.	Кузнецов Вячеслав Алексеевич., Абдуллаев Эмин Эльшан оглы., Мурадов Заур Джа-вид оглы., Набиев Видади Ильяс оглы (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности).	Анализ использования подводных нефтехранилищ.	3	да
26.	Кузнецов Вячеслав Алексеевич., Абдуллаев Эмин Эльшан оглы., Мурадов Заур Джа-вид оглы., Набиев Видади Ильяс оглы (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности).	Совершенствование транспортировки сырой нефти по морскому трубопроводу с помощью магнитного активатора.	3	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомен- дация к публи- кации в сборнике УГТУ (да, нет)
27.	Кузьбожев Павел Александрович., Янчук Виталий Михайлович., Кузьбожев Александр Сергеевич., Бирилло Игорь Николаевич., Шишкин Иван Владимирович., Шкулов Сергей Анатольевич (ООО «Газпром ВНИИ-ГАЗ» в г. Ухта).	Опыт применения тепловизионного метода контроля на подогревателях газа ГРС.	3	да
28.	Кузьбожев Павел Александрович., Янчук Виталий Михайлович., Кузьбожев Александр Сергеевич., Бирилло Игорь Николаевич., Шишкин Иван Владимирович., Шкулов Сергей Анатольевич., (ООО «Газпром ВНИИ-ГАЗ» в г. Ухта).	Совершенствование методологии оценки тепловых потерь подогревателей газа на ГРС.	3	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
29.	Кукебаев Нияз Уразгалиевич¹., Апурин Николай Николаевич¹., Кайдаш Александр Сергеевич² (1 - ООО «Газпром трансгаз Ухта», 2 - ПАО «Газпром»).	Модернизация системы позиционирования клапанов Mokveld.	3	да
30.	Лаврентьев Никита Дмитриевич., Погуляев Степан Иванович, Терентьева М.В. (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Анализ существующих методик расчета механических повреждений магистральных трубопроводов.	0	да
31.	Медведев Александр Викторович., Желязков Иван Иванович., Суслонов Николай Владимирович (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Сравнительный анализ применения наземной станции деманганации и обезжелезивания подземных вод и внутрислоевой очистки подземных вод от железа и марганца на примере Урдомского МППВ и Тунгусского МПВ.	0	да
32.	Михеев Денис Михайлович¹., Некучаев Владимир Орович., Михеев Михаил Михайлович² (1 – УГТУ, 2 - СПЭМ АО «Транснефть-Север»)	Влияние химической и термической обработки на реологические характеристики нефти Кыртаельского месторождения.	0	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомен- дация к публи- кации в сборнике УГТУ (да, нет)
33.	Насретдинова Азиза Салаватовна., Насретдинов Айдар Ильдарович., Свистун Олег Алексеевич., Хайруллина Эльмира Робертовна., Шарапова Дарья Дмитриевна (Казанский национальный исследовательский технологический университет).	Вызовы и возможности нефтегазовой отрасли в 2021 году.	Д	да
34.	Насретдинова Азиза Салаватовна., Насретдинов Айдар Ильдарович., Свистун Олег Алексеевич., Хайруллина Эльмира Робертовна., Шарапова Дарья Дмитриевна (Казанский национальный исследовательский технологический университет).	Актуальные вопросы оценки качества подготовки нефтепроводов к транспортировке нефтепродуктов.	Д	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
35.	Некучаев Владимир Орович, Яшин Леонид Валентинович, Логинов Валентин Геннадьевич, Афтени Иван Валерьевич, Кетова Юлия Сергеевна (УГТУ)	Сравнение динамики кристаллизации парафина в различных нефтях, транспортируемых по МН "Уса-Ухта"	0	да
36.	Нуриев Рамил Наил оглы., Быков Игорь Юрьевич (УГТУ).	Принцип работы ВЗД и пути его совершенствования.	3	да
37.	Омельянюк Максим Витальевич, Зотов Евгений Николаевич, (КубГТУ)	Очистка аппаратов воздушного охлаждения компрессорных станций	3	да
38.	Парфентьев Леонид Николаевич (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Поддержание температуры в помещениях с большими теплоизбытками.	3	да
39.	Поляков Алексей Владимирович., Дубов Виталий Викторович., Приходько Марина Геннадьевна., Ханюченко Никита Демьянович (КубГТУ).	Анализ изменения состояния нефти при разливе на поверхности водоёмов.	3	да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомен- дация к публи- кации в сборнике УГТУ (да, нет)
40.	Рыжих Максим Сергеевич (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Анализ применяемых дистанционных образовательных технологий в ООО «Газпром трансгаз Ухта».	Д	да
41.	Рыжкова Виктория Геннадьевна., Бородуля Николай Андреевич., Белевитин Андрей Александрович (ООО «НИИГазэкономика»).	Детализация энергозатрат на компримирование газа по типу энергии для участка газотранспортной системы.	3	да
42.	Степанов Михаил Сергеевич., Величко Евгений Иванович (КубГТУ).	Анализ причин появления отложений на роторной части нагнетателя газа КС.	3	да
43.	Тарсин Алексей Вилхович., Некучаев Владимир Орович., Люосев Виктор (УГТУ).	Расчет минимального давления сдвига застывшей нефти в трубопроводе при неоднородном распределении температуры по радиусу.	0	да
44.	Филиппов Павел Викторович¹., Кузьбожев Александр Сергеевич¹., Бирилло Игорь Николаевич¹., Сарычев Игорь Леонидович² (1 - ООО «Газпром ВНИИ-ГАЗ» в г. Ухта, 2 - ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Сравнение требований к напряженному состоянию «старых» и «новых» магистральных газопроводов.	3	да

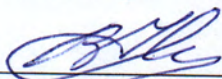
№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
45.	Черничкин Иван Александрович., Ленинский Александр Иванович., Бойко Алексей Иванович., Бегинин Сергей Владимирович (ООО «Газпром трансгаз Ухта»).	Контроль разницы скольжений роторов газогенератора как признак параметрического ди-агностирования газотурбинного двигателя НК-36СТ.	О	да
46.	Шишкин Иван Владимирович., Кузьбожев Александр Сергеевич., Бирилло Игорь Николаевич	Противоэрозионная защита береговых и склоновых участков газопроводов и способы повышения ее эффективности.	3	да
47.	Якубович Григорий Игоревич, Маслов Александр Александрович (ООО «Газпром ВНИИГАЗ» в г. Ухта)	Формирование нефтеконденсатной смеси Чайядинского НГКМ для ее транспортировки по нефтепроводу «Чаянда – ВСТО»	О	да

ПОСТАНОВИЛИ:

Доклады, отмеченные в таблице (в графе «рекомендация»), рекомендовать для публикации в сборнике материалов семинара.

Председатель _____

подпись



Некучаев В. О.

Фамилия И.О.

Сопредседатели _____

подпись

Меркурьева И. А.

Фамилия И.О.

подпись

Терентьева М. В.

Фамилия И.О.

Секретарь _____

подпись

Семиткина Е. В.

Фамилия И.О.

Доклады, электронные варианты которых не будут представлены до 26 февраля 2021 года, публиковаться не будут.