

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

ПРОТОКОЛ № 5

заседания секции

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВОЙ И БУРОВОЙ
МЕХАНИКИ»**

международной конференции «Рассохинские чтения» 02-03 февраля 2023 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: председатель, сопредседатель, секретарь, преподаватели кафедры бурения и МОНиГП, докладчики и слушатели секции.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Рассмотрение материалов, представленных на международную конференцию «Рассохинские чтения»

СЛУШАЛИ:

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Формат участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
1.	1. Шмелев Валерий Александрович	Методы и модели поддержки принятия решений при автоматизированном управлении процессом бурения нефтяных и газовых скважин	Д	Да
2.	1. Воробьев Тимур Александрович	Стенд для проверки блоков релейной автоматики на базе микроконтроллера ATmega 2560	О	Да
3.	1. Денисов Матвей Александрович 2. Борейко Дмитрий Андреевич 3. Дзвиняцкий Валентин Николаевич	Разработка методики исследования резьбовых соединений НКТ на экспериментальном стенде с рекомендациями по повышению износостойкости	О	Да


№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Формат участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
4.	1. Беляков Евгений Валерьевич 2. Белякова Анна Александровна 3. Борейко Дмитрий Андреевич	Совершенствование технологического комплекса производства технического углерода для конверсии отходящих газов в товарный водород на примере Сосногорского газоперерабатывающего завода	О	Да
5.	1. Хабаров Максим Вячеславович 2. Борейко Дмитрий Андреевич	Исследование системы с отрицательной жесткостью для снижения вибрации в магистральном нефтеперекачивающем насосном агрегате	О	Да
6.	1. Маруев Кирилл Ярославович 2. Бобылева Татьяна Вадимовна	Исследование геометрических характеристик струйных насосов в составе тандемной установки	О	Да
7.	1. Гончаров Игорь Олегович 2. Матюшкин Иван Иванович 3. Галеев Алексей Владимирович 4. Бердин Игорь Владимирович 5. Рубин Михаил Николаевич	Способ корректировки положения ротора в магнитных опорах	О	Да
8.	1. Каменских Сергей Владиславович 2. Близнюков Владимир Юрьевич	Комплекс буровых технологических жидкостей для строительства скважин в условиях сероводородной агрессии	О	Да


№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Формат участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
9.	1. Виноградов Никита Юрьевич 2. Полишвайко Денис 3. Борейко Дмитрий Андреевич	Анализ существующего опыта и техники для разрушения водонефтяных эмульсий	О	Да
10.	1. Бессолов Дмитрий Александрович 2. Борейко Дмитрий Андреевич	Разработка и исследование центробежных газосепараторов для защиты погружных винтовых насосов от вредного влияния свободных газов	Д	Нет
11.	1. Михайлов Вячеслав Александрович	Сопловое гидроударное детонационное бурение скважин	Д	Да
12.	1. Бобылева Татьяна Вадимовна	Фонтанная арматура для добычи газа с разработкой конструкции устьевого сепаратора	О	Да
13.	1. Шайдаков Владимир Владимирович 2. Костилевский Валерий Анатольевич	О необходимости создания нового оборудования для одновременно-раздельной эксплуатации скважин	Д	Да
14.	1. Шайдаков Владимир Владимирович 2. Копейкин Илья Сергеевич	Обоснование и подбор оборудования мобильного комплекса для изготовления полимерного трубопровода	Д	Да
15.	1. Пушин Антон Павлович 2. Борейко Дмитрий Андреевич	Анализ существующих проблем систем уплотнений валов центробежных нагнетателей	О	Да

№ п/п	Автор, соавтор доклада (ФИО полностью)	Тема доклада (наличие эл. варианта доклада)	Формат участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
16.	1. Соловьев Владимир Вениаминович 2. Лауденшлегер Линда Олеговна	Применение нанотехнологий при изготовлении, техническом обслуживании и ремонтах бурового и нефтегазопромыслового оборудования	О	Да
17.	1. Павлов Анатолий Сергеевич 2. Борейко Дмитрий Андреевич	Анализ преимуществ и недостатков использования магнитных подшипников в роторных системах	О	Да
18.	1. Хабаров Егор Александрович	Разработка полимерного покрытия для защиты трубопроводов и оборудования от агрессивных сред.	Д	Да
19.	1. Коновалов Владислав Игоревич 2. Шатров Денис Анатольевич	Приспособление для автоматизированной вырезки технологических отверстий при выполнении огневых работ на МГ	Д	Да
20.	1. Бейкель Иван Александрович	Исследование процесса параметрического диагностирования проточной части газотурбинного двигателя и динамики изменений его термогазодинамических параметров	Д	Да

ПОСТАНОВИЛИ:

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

Председатель _____  Борейко Д. А. _____
подпись Фамилия И.О.

Сопредседатели _____  Смирнов А. Л. _____
подпись Фамилия И.О.

Секретарь _____  Денисов М.А. _____
подпись Фамилия И.О.

Доклады, электронные варианты которых не будут представлены до 20 февраля 2023 года, публиковаться не будут.