

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

ПРОТОКОЛ № 4

заседания секции

**«ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В НЕФТЕГАЗОВОМ
ДЕЛЕ»**

международной конференции «Рассохинские чтения» 03-04 февраля 2022 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Мотрюк Е.Н., Кунцев В.Е., Смирнов Ю.Г., Вельтистова О.М., Чувашов Н. А., Чувашов А.А., Пилкин Г.В., Марченко П.О., Башкатов В.А., Федосеенко Д.А., Морданов Е.В.

On-line: Арысланова Ю. Р., Кабаева Д. А., Коновалова А. Е., Камаев Д. Р., Козлова К. А., Игнатовский С. И., Тянь В. К., Лютоев А. А.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Рассмотрение материалов, представленных на международную конференцию «Рассохинские чтения»

СЛУШАЛИ:

#	ДОКЛАД	Форма участия	Рекомендация к публикации в сборнике УГТУ (да, нет)
1	Построение интегрированных моделей Прохоровского и Верхне-ипатского месторождений. Объединение с интегрированными моделями месторождений Баяндыское, Южно-Баяндыское и им. А. Алабушина Арысланова Юлия Ришатовна	On-line участие	да
2	Математическое моделирование профиля скоростей при движении буровых промысловых жидкостей в скважине Кабаева Дарья Александровна Никитин Василий Игоревич <i>к.н.</i>	On-line участие	да
3	Развитие теории решения обратных задач геофизики в России Вельтистова Ольга Михайловна <i>к.н.</i> Мотрюк Екатерина Николаевна <i>к.н. доцент</i>	Очное участие	да
4	Математическое моделирование фильтрации при вскрытии нефтенасыщенного пласта Коновалова Анастасия Евгеньевна Никитин Василий Игоревич <i>к.н.</i>	On-line участие	да
5	Теоретические основы к расчету коррозионной стойкости цементной оболочки при заканчивании скважин Камаев Данила Романович	On-line участие	да
6	Использование математической модели двойной пористости для определения показателей разработки неоднородного коллектора Чувашов Никита Александрович Кунцев Виталий Евгеньевич <i>к.н.</i>	Очное участие	да
7	Использование обобщенной функции желательности при выборе методики регенерации наночастиц магнетита в цикле очистки пластовых вод Усинского месторождения	Очное участие	да

	Смирнов Юрий Геннадиевич <i>к.н. доцент</i> Ивенина Ирина Владимировна		
8	Формирование подхода выбора вида относительных фазовых про- ницаемостей в условиях недостатка керновых данных Игнатовский Сергей Игоревич Агупов Михаил Андреевич Рязанова Елена Николаевна	On-line участие	да
9	Использование технологии нечеткого моделирования при оценке достоверности петрофизических отношений между фильтраци- онно-емкостными параметрами Чувашов Артур Александрович Кожевникова Полина Валерьевна <i>к.н.</i>	Очное участие	да
10	Способы апробации технологии нечеткого моделирования Кожевникова Полина Валерьевна <i>к.н.</i> Кунцев Виталий Евгеньевич <i>к.н.</i>	Очное участие	да
11	Температурный режим скважины при бурении льдов в условиях станции «Восток» (Антарктида) Козлова Ксения Андреевна Блинов Павел Александрович	On-line участие	да
12	Проблемы синтеза системы автоматического управления давле- нием (САРД) в магистральном трубопроводном транспорте. Тян Владимир Константинович <i>д.н. доцент</i>	On-line участие	да
13	Построение нечеткой модели оценки риска для работников нефте- газовой отрасли от лесных пожаров Смирнов Юрий Геннадиевич <i>к.н. доцент</i> Климова Ирина Викторовна Севостьянова Ольга Павловна	Очное участие	да
14	Производительность глубинного плунжерного насоса при прогреве призабойной зоны скважины Шарнов Александр Иванович <i>к.н. доцент</i>	On-line участие	да
15	Моделирование магнитного момента мицеллы нефти. Лютюев Александр Анатольевич <i>к.н.</i>	Очное участие	да
16	Прогнозирование развития альтернативной энергетики на основе применения математических моделей диффузии инноваций Шилова Светлана Владимировна Куделин Артем Георгиевич	On-line участие	да

ПОСТАНОВИЛИ:

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

Председатель


подпись

Мотрюк Е. Н.

Фамилия И.О.

Секретарь


подпись

Кунцев В.Е.

Фамилия И.О.

Доклады, электронные варианты которых не будут представлены до 25 февраля 2022 года, публиковаться не будут.