

Портфолио аспиранта



1. *Ф.И.О. аспиранта:* Валиуллин Ильдар Рафикович
2. *Полученное предыдущее (высшее) образование:* Российский государственный университет нефти и газа им И.М. Губкина(2017г.), магистр. Специальность 130503 «Разработка нефтяных и газовых месторождений». Альметьевский государственный нефтяной институт (2015г.), бакалавр. Специальность 130503 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».
3. *Форма обучения в аспирантуре:* заочно
4. *Направление подготовки:* 21.06.01. «Геология, разведка и разработка полезных ископаемых»
5. *Направленность (профиль) программы:* «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»
6. *Год поступления в аспирантуру:* 2018г.
7. *Год завершения аспирантуры:* 2023г.
8. *Научный руководитель (ФИО, звание, степень, должность):* Гуськова Ирина Алексеевна, д.тех.н., профессор кафедры «Разработка нефтяных и газовых месторождений»
9. *Тема научного исследования:* «Совершенствование разработки краевых зон низкопроницаемых коллекторов ачимовских залежей Восточно-Уренгойского лицензионного участка»
10. *Текст обоснования темы научного исследования (характеристика проблемы исследования):* Неразбуренные участки нефтяных месторождений АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ» представляют собой краевые зоны низкой проницаемости с большой расчлененностью и малой связностью песчаных

тел. Стандартные варианты разработки с применением гидроразрыва пласта (ГРП) в наклонно направленных скважинах (ННС) не обеспечивают их рентабельную разработку. В связи с этим актуальным является использование новых систем заканчивания, в частности, применение горизонтальных скважин (ГС) с множественными трещинами ГРП (МГРП). При этом планирование широкого использования ГС с МГРП становится комплексной задачей, так как выбор параметров системы заканчивания (числа и геометрии трещин ГРП, ориентации и длины горизонтального ствола) в рамках конкретной системы заводнения существенно влияет на эффективность разработки залежи.

11. Сведения о сданных кандидатских экзаменах:

-

12. Сведения о сданных зачетах, экзаменах:

-

13. Достижения в научно-исследовательской деятельности (краткое описание проделанной работы за каждый год обучения):

-

14. Участие в конференциях, конкурсах, проектах, грантах, семинарах, НИР и др.:

-

15. Сведения о других профессиональных и творческих достижениях:

- 1 место в конкурс-смотре «Лучший по профессии» среди операторов.

16. Перечень публикаций:

1) «Анализ применения технологии ГЭС-М для повышения выработки запасов в условиях Абдрахмановской площади Ромашкинского месторождения». Сборник тезисов юбилейной 70-й международной молодежной научной конференции нефть и газ 2016. Москва. 2016 год.