Портфолио аспиранта

1. Ф.И.О. аспиранта: Насибуллин Ильдар Сагидуллович

2. Полученное предыдущее (высшее) образование: Альметьевский государственный нефтяной институт (2016г.), бакалавр по специальности «Нефтегазовое дело», Уфимский государственный нефтяной технический университет (2019г.), магистр по специальности «Нефтегазовое дело».

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: 2020г.

7. Год завершения аспирантуры: 2025г.

8. Научный руководитель (ФИО, звание, степень, должность): Гуськова Ирина Алексеевна, д.т.н., профессор

9. Тема научного исследования: «Совершенствование технологии стимуляции заглинизированных терригенных коллекторов»

10. Текст обоснования темы научного исследования (характеристика проблемы исследования): Основными проблемами разработки коллекторов с большим содержанием глин в нефтенасыщенных пластах являются: очень низкая проницаемость глинистых пород; набухание в процессе смачивания заглинизированной породы всеми типами водных агентов. Особенно наглядно проблема набухания глин представлена в процессе бурения скважин: набухание глинистых пород в одних случаях приводит к распаду дисперсной структуры разбуриваемых отложений, осыпям и обвалам с

образованием каверн, в других к сужению ствола скважины вследствие пластической деформации и прихватам бурового инструмента. В процессе разработки нефтяных месторождений наличие глин в терригенных коллекторах значительно повышает гидродинамическое сопротивление внутри пласта, в котором протекают фильтрационные процессы, что снижает скорость фильтрации и ведет к затуханию процесса движения жидкости в породе.

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.:

Молодежная научно-практическая конференция НГДУ «Альметьевнефть», г. Альметьевск, апрель 2016 г., диплом участника

Бизнес-форум блока РиД ПАО «Татнефть», г. Альметьевск, август 2019г., работа «Внедрение усовершенствованного скребка-центратора УСШН» вошла в топ-50 идей ПАО «Татнефть».

15. Сведения о других профессиональных и творческих достижениях:

16. Перечень публикаций:

1. «Опыт и перспективы выполнения ремонтных работ на месторождениях СВН ПАО «Татнефть»» Материалы научной сессии студентов. 21-25 марта 2016 г., АГНИ, Насибуллин И.С., Хасанов Р.Р.
2. «Методы борьбы с осложнениями в нефтегазодобывающей промышленности» Проблемы современной науки в исследованиях молодых ученых: материалы ежегодной Всероссийской научно-

практической конференции, посвященной 70-летию УГНТУ, УГНТУ, Насибуллин И.С.

3. «Оценка нагрузок в штанговой колонне при использовании скребков-центраторов» 70-ая научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых уче-ных: сборник материалов доклада, УГНТУ, Насибуллин И.С., Жулаев В.П.
4. «Нестандартный подход (о внедрении малога-боритных ЭЦН в НГДУ «Альметьевнефть»)», Газета «Нефтяник» НГДУ «Альметьевнефть», Насибуллин И.С.