ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

диссертационного совета 24.1.100.01
при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки
Институт проблем нефти и газа Российской академии наук (ИПНГ РАН)
о диссертационной работе Аникеева Даниила Павловича,
выполненной на тему: «**Научное обоснование многофункциональных технологий разработки нефтегазовых месторождений и создания подземных хранилищ газов на основе развития методов гидродинамического моделирования и специализированных исследований скважин»**,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.8.4 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. **Соответствие темы и содержания диссертации паспорту специальности 2.8.4.**

Текст и содержание Диссертации соответствуют паспорту научной специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», по которой Диссертационному совету 24.1.100.01 при ИПНГ РАН представлено право принимать к защите диссертации. Соответствие достигается по следующим позициям:

2. Геолого-физические и физико-химические процессы в пластовых резервуарах.

3. Научные основы технологии воздействия на межскважинное и околоскважинное пространство и управление притоком пластовых флюидов к скважинам различных конструкций.

4. Средства обеспечения комплексного интегрированного проектирования и системного (мультидисциплинарного) мониторинга процессов разработки.

2. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени

Материалы диссертационной работы достаточно полно изложены в работах. Всего опубликовано 31 работа, среди них 17 статей опубликовано в

изданиях, входящих в список рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований. Также автор вошел в авторский коллектив восьми патентов РФ по теме диссертационной работы. Это превышает минимальные требования к публикациям при защите докторской диссертации. Кроме этого, шесть работ входят в международные базы WoS и/или Scopus, но не входят в список ВАК.

3. Степень самостоятельности выполнения работы

В диссертации соблюдаются требования, установленные пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842. Текст диссертации проверен комиссией на заимствования с использованием средств проверки ИПНГ РАН. Для проверки использовалось программное обеспечение «Программная система для поддержки экспертной деятельности по выявлению текстовых заимствований «Антиплагиат» (Программное обеспечение «Антиплагиат. Эксперт 5.0»). В результате проверки текста, ссылок на источники и экспертного анализа результатов автоматизированной проверки установлено, что оригинальный текст автора составляет 75,8 %; самоцитирование 24,2 %; совпадение – 0 %; цитирование – 0 %; ИИ-контент – 0 %.

4. Рекомендуемые официальные оппоненты и ведущая организация:

1. Николаев Олег Валерьевич, д.т.н., заместитель начальника лаборатории моделирования газожидкостных потоков в системах добычи. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий — Газпром ВНИИГАЗ»

2. Хайруллин Мухамед Хильмиевич, д.т.н., в.н.с., Федеральный исследовательский центр “Казанский научный центр РАН”, Институт механики и машиностроения

3. Федоров Константин Михайлович, д.ф-м., профессор, профессор кафедры моделирования физических процессов и систем, Школа естественных наук, ТюмГУ.

3. Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина».

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат диссертации полностью соответствует ее содержанию.

6. Текст диссертации соответствует материалам, размещенным на сайте ИПНГ РАН.

7. Выводы комиссии

На основании рассмотренных материалов комиссия установила, что диссертация Д.П. Аникеева соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям. Тема и содержание диссертации Д.П. Аникеева соответствуют специальности 2.8.4 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» и отрасли науки (технические). **Диссертационный совет 24.1.100.01 может принять работу к защите.**

Председатель комиссии:	**С.Н. Попов**, д.т.н. по специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», заведующий лаборатории нефтегазовой механики и физико-химии пласта, главный научный сотрудник.
Члены комиссии:	**Н.Н. Михайлов,** д.т.н. по специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», главный научный сотрудник лаборатории нефтегазовой механики и физико-химии пласта.
Члены комиссии:	**В.Н. Хлебников**,

д.т.н. по специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», профессор.