

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савельева Алексея Олеговича на тему «Автоматизированная система поддержки принятия решений по планированию геолого-технических мероприятий на нефтескважине», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)»

Постоянная и даже возрастающая потребность современной цивилизации в нефти делает задачу выбора геолого-технических мероприятий (ГТМ) для продолжения активной жизни уже имеющихся скважин весьма актуальной.

Научная новизна проведенного исследования заключается в комплексировании принципов проектирования автоматизированной системы поддержки принятия решений, разработанной системной последовательности планирования ГТМ, комплексе взаимосвязанных моделей, функциональной схеме, в алгоритмах выявления скважин с недоиспользованным потенциалом и прогнозирования.

Таким образом, полученные Савельевым А.О. результаты, имеют научную новизну, практическую значимость, используются на практике и имеют хорошую апробацию.

По реферату можно сделать следующее замечание:

1. В автореферате недостаточно отражено соответствие работы заявленной специальности. В изложенном виде полученные результаты больше относятся к специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации.

Несмотря на этот недостаток, считаю, что диссертация представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, которая удовлетворяет требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор Савельев Алексей Олегович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Профессор кафедры управления и информатики
в технических системах Оренбургского
государственного университета, д.т.н.,
г. Оренбург, ул. Терешковой 10/6, кв. 65
pishchukhin55@mail.ru, +79033923848

Александр Михайлович
Пищухин

Подпись *Пищухина А. М.*
Заверяю
начальник ОК *Г. Д. Дмитриев*

