

Сведения о ведущей организации
по диссертации Алаевой Натальи Николаевны
на тему «Разработка системы управления процессом добычи нефти за счет
измерения давления в контрольных точках скважины»
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими
процессами и производствами (в машиностроении и приборостроении)

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	Тюменский индустриальный университет, ТИУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	625000, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 38
Веб-сайт	http://www.tyuiu.ru
Телефон/факс	тел. +7 (3452) 28-36-60
Адрес электронной почты	general@tyuiu.ru

Список основных публикаций
сотрудников ведущей организации, релевантных теме диссертации
Алаевой Натальи Николаевны

1. Соловьев И.Г. Интеллектуальные нефтегазопромысловые системы. / И.Г. Соловьев, Д.А. Говорков, П.В. Кушманов, В.В. Фомин. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2016. - № 4. - С.18-23.
2. Fomin V. Intelligent control system for gas-condensate field: a holistic automated smart workflow approach. / V. Fomin, P. Kushmanov, S. Purwar, M. Aksenov, N. Durygin, O. Golovin, I. Solovyev, D. Govorkov, Y. Vedernikova, D. Iskakov. // Society of Petroleum Engineers - SPE Russian Petroleum Technology Conference and Exhibition - 2016. - 2016. - С.1456-1466.
3. Соловьев И.Г. Режимы поведения скважин с ЭЦН при высоком газовом факторе. / И.Г. Соловьев, Д.А. Говорков, Ю.А. Ведерникова. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2017. - № 6. - С. 28-35.
4. Белашевский С.С. Вычислительный анализ режимов эксплуатации скважины с ЭЦН в условиях действия газового фактора. / С.С. Белашевский, Д.А. Говорков, Д.В. Житов, И.Г. Соловьев. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2018. - № 8. - С.26-30.

5. Spasibov V.M. Development of scientific and methodical approaches to the optimization of drilling deep wells. / V.M. Spasibov, V.V. Kozlov. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2018. - Volume 181. - Issue 1. - pp 012034.

6. Соловьев И.Г. Модель переходных процессов в скважине с частотно-регулируемым электроцентробежным насосом. / И.Г. Соловьев, Д.А. Говорков, С.С. Белашевский, Ю.А. Ведерникова. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2019. - Т. 330. - № 1. - С. 110-120.

7. Козлов В.В. Автоматизированная экспертная система для анализа отказов и сигнализаций на предприятиях нефтегазовой отрасли. / В.В. Козлов, И.С. Неустроев, В.М. Спасибов, В.Г. Логачев, Л.Н. Макарова. // Нефтяное хозяйство. - 2019. - № 4. - С. 98-101.

8. Соловьев И.Г. Оптимизация параметров обустройства и режима эксплуатации скважины с ЭЦН в условиях осложнений. / И.Г. Соловьев, И.В. Константинов, Д.А. Говорков. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2019. - № 9 (554). - С. 28-35.

9. Соловьев И.Г. Графоаналитический конструктор модели скважины с ЭЦН. / И.Г. Соловьев, И.В. Константинов. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2019. - № 5 (550). - С. 33-37.

10. Соловьев И.Г. Структурно-функциональный анализ системы оптимального управления для осложненного фонда скважин с ЭЦН. / И.Г. Соловьев. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2019. - № 8(553). - С. 14-19.

11. Соловьев И.Г. Барометрическая модель скважины с ЭЦН второго порядка. / И.Г. Соловьев, С.С. Белашевский. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. - 2019. - № 11 (556). - С. 33-38.

Ректор



В.В. Ефремова

« 12 » 10 2020 г.