

Научный руководитель:

Соловьев Николай Владимирович, доктор технических наук, 25.00.14- Технология и техника геологоразведочных работ; заведующий кафедрой Современных технологий бурения скважин Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

Адрес: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 23., <http://mgri-rggru.ru/>

телефон: 8(495)433-62-56,

Электронная почта: office@mgri-rggru.ru

Официальный оппонент:

Нескоромных Вячеслав Васильевич доктор технических наук, 25.00.14- Технология и техника геологоразведочных работ; профессор.

Заведующий кафедрой технологии и техники разведки Горно-геологический факультета Института горного дела, геологии и геотехнологий (ИГДГиГ)

Сибирского федерального университета (СФУ)

Адрес: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79; <http://www.sfu-kras.ru/>

телефон: +7 (391) 206-37-72 (раб)

Электронная почта: sovair@bk.ru.

Список основных публикаций по теме диссертации:

1. Нескоромных В.В., Петенёв П.Г., Неверов А.Л., Пушмин П.С., Романов Г.Р. Разработка и экспериментальные исследования особенностей работы алмазной коронки для бурения в твердых анизотропных горных породах. Известия Томского политехнического университета. 2015. Т. 326. № 4. С. 30-40.

2. Нескоромных В.В. Анализ влияния анизотропии горных пород на процесс искривления скважин при их разрушении механическими и термическими способами. Известия Томского политехнического университета. 2013. Т. 323 № 1. С.

3. Нескоромных В.В., Петенёв П.Г. Результаты теоретических и опытных работ по изучению механизма работы буровых компоновок со смещенным центром масс поперечного сечения. Известия Томского политехнического университета. 2016. Т. 327 № 5. С. 75-86.

Официальный оппонент:

Васильев Александр Николаевич, кандидат технических наук, 25.00.14- Технология и техника геологоразведочных работ.

Начальник отдела проектирования и разработки технологий строительства скважин научно-технического центра "Освоение нетрадиционных ресурсов углеводородов "Московского филиала ООО "Газпром проектирование" (МФ ООО "Газпром проектирование")

Адрес: Россия, 142700, Московская область, г.Видное, ул.Вокзальная, д.23

телефон: (495) 817-00-67 Факс: (495) 817-00-02

Электронная почта: a.vasilev@promgaz.gazprom.ru

Список основных публикаций по теме диссертации:

1. Васильев А.Н. Разработка профилей наклонно направленных стволов скважин и способов их бурения для разведки метана в угольных пластах как самостоятельного полезного ископаемого. Горный информационно-аналитический бюллетень. Специальный выпуск № 08 (август) 2012. стр. 3-8;

2. Васильев А.Н., Шишляев В.В., Голубцов Р.В. Организационные мероприятия по оптимизации процесса строительства скважин для добычи метана из угольных пластов. «Газовая промышленность». Выпуск №672, 2012. стр. 9-12;

3. Башкатов Д.Н., Васильев А.Н., Хрюкин В.Т., Шишляев В.В. Добыча метана угольных

пластов – шаг к комплексной разработке угольных месторождений. «Рациональное освоение недр». 2012 № 6 стр. 44-48.

Ведущая организация:

ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»,
Иркутский национальный исследовательский технический университет,
ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», ИРНИТУ.

Адрес: 664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83; <http://www.istu.edu/>

тел/факс 8 (3952) 405-100, 405-009

Электронная почта: info@istu.edu

Список основных публикаций по теме диссертации:

1. Буглов Н.А., Мельников А.П. Исследование влияния эксцентрического и углового смещения рабочей насадки струйного насоса на его работу при бурении скважин. Вестник Иркутского государственного технического университета. № 6 (113). 2016. С. 50-57;

2. Буглов Н.А., Мельников А.П. Наддолотная эжекторная система для бурения скважин. Вестник Иркутского государственного технического университета. № 11 (118). 2016. С. 43-52.

3. Буглов Н.А., Мельников А.П. Анализ работы наддолотных эжекторных систем в условиях бурения скважин. Вестник Иркутского государственного технического университета. № 12 (119). 2016. С. 49-59;