

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Чихоткина Алексея Викторовича на тему: «Совершенствование методики проектирования инструмента с резцами PDC равнопрочного профиля с учетом особенностей механизма разрушения горных пород и сопротивления среды», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.14 – Технология и техника геологоразведочных работ

Фамилия, имя, отчество руководителя	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Соловьев Николай Владимирович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», заведующий кафедрой современных технологий бурения скважин 117997, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 23 Телефон: 8(495)433-62-56 E-mail: office@mgri-rggru.ru	Доктор технических наук, профессор, 25.00.14 Технология и техника геологоразведочных работ	1. Основные направления совершенствования технико-технологического обеспечения геологоразведочных работ / Соловьев Н.В., Романов В.В., Мальский К.С. // Разведка и охрана недр, №5, 2016 г. С. 47 – 53 2. Создание и совершенствование комплексов алмазного породоразрушающего инструмента для бурения геологоразведочных скважин / Соловьев Н.В., Спирин В.И., Будюков Ю.Е. // Разведка и охрана недр № 7, 2016 г. С. 54-59 3. Совершенствование технологии бурения геотехнологических скважин / Соловьев Н.В., Спирин В.И., Будюков Ю.Е., Касенов А.К., Молдабеков М.С. // Разведка и охрана недр №1, 2017 г. С. 43-45 4. Desinging a high perfomance rock cutting tool / Соловьев Н.В., Третьяк А.Я., Бурцев А.А. // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2019 г., 272 (2), 022215 5. Влияние угла установки резца PDC лопастного долота на механическую скорость бурения скважин в перемежающихся по твердости горных породах / Соловьев Н.В., Арсентьев Ю.А., Назаров А.П., Лимитовский А.М. // Горный журнал, №11, 2018 г. С. 47-50 6. Создание и применение высокоэффективного алмазного породоразрушающего инструмента / Соловьев Н.В., Спирин В.И., Власюк В.И., Будюков Ю.Е. // Разведка и охрана недр. 2019. № 11. С. 21-26 7. Исследование влияния параметров полимерной оболочки микропузырьков на свойства облегченных буровых растворов / Соловьев Н.В., Кудрявцева Д.К. // Новые идеи в науках о Земле Материалы XIV Международной научно-практической конференции: в 7 томах. 2019. С. 263-266 8. Коррекция влияния геомагнитных возмущений на траекторию наклонно

			направленного бурения в арктическом регионе / Соловьев Н.В., Овезов Б.А., Щербакова К.О., Повалихин А.С. // Новые идеи в науках о Земле Материалы XIV Международной научно-практической конференции: в 7 томах. 2019. С. 278-281. 9. Анализ эффективности методик оценки ингибирующих свойств реагентов и буровых растворов / Соловьев Н.В., Шидиев З.М. / Новые идеи в науках о Земле Материалы XIV Международной научно-практической конференции: в 7 томах. 2019. С. 313-314. 10. Экологически безопасные морские платформы / Соловьев Н.В., Щербакова К.О., Овезов Б.А. // Новые идеи в науках о Земле Материалы XIV Международной научно-практической конференции: в 7 томах. 2019. С. 315-316. 11. Инженерные решения глобальных проблем устойчивого развития / Соловьев Н.В., Щербакова К.О., Овезов Б.А. // Новые идеи в науках о Земле Материалы XIV Международной научно-практической конференции: в 7 томах. 2019. С. 317-320. 12. Обоснование параметров газожидкостных смесей на основе полимерных растворов и газа для вскрытия и освоения углеводородных коллекторов / Соловьев Н.В., Кудрявцева Д.К. // Стратегия развития геологического исследования недр: настоящее и будущее (к 100-летию МГРИ-РГГРУ) Материалы Международной научно-практической конференции. В 7-ми томах. 2018. С. 184-185. 13. Ингибирующие буровые растворы для бурения в глинодержащих горных породах / Соловьев Н.В., Курбанов Х.Н. // Стратегия развития геологического исследования недр: настоящее и будущее (к 100-летию МГРИ-РГГРУ) Материалы Международной научно-практической конференции. В 7-ми томах. 2018. С. 186-187. 14. Рынок золота в условиях современной экономики / Соловьев Н.В., Борисович В.Т., Косьянов В.А., Маджидов Б.С., Курбанов Н.Х., Назарова З.М., Гольдман Е.Л., Леонидова Ю.А. / Монография // М.: Вече, 2019. – 192 с. ISBN978-5-4484-0923-3 15. Бурение направленных скважин с использованием навигационной системы управления / Соловьев Н.В., Мендебаев Т.Н., Сماشов Н.Ж. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал) № S25. С. 3-8., 2016 г. 16. Анализ рациональных условий применения ингибированных буровых растворов при проходке нефтяных скважин в бассейне "кыулонг" (срв) / Соловьев Н.В., Чан Суан Дао, НгуенТиенХунг, Чыонг Ван Ты // Инженер-нефтяник, № 1. С. 16-23., 2016 г. 17. Реологические свойства биополимерных буровых растворов / Соловьев
--	--	--	---

			Н.В., Курбанов Х.Н., НгуенТиенХунг / Инженер-нефтяник, № 3. С. 8-17., 2016 г. 18. Теоретическое обоснование оптимального диапазона угла установки резцов долот рдс для бурения скважин в перемежающихся по твердости горных породах месторождения "южный дракон и доймой" (срв) / Соловьев Н.В., Арсентьев Ю.А., НгуенТиенХунг, НгуенТхеВин // Инженер-нефтяник, № 2. С. 12-16., 2017 г. 19. Обоснование систем буровых растворов для вскрытия истощенных продуктивных коллекторов месторождения нефти Белый Тигр (СРВ) / Соловьев Н.В., Чыонг Ван Ты, Фам КуангХиеу, Та КуангМинь, Кудрявцева Д.К. // Инженер-нефтяник, № 3. С. 11-16., 2017 г. 20. Разработка элементов эффективной технологии бурения скважин на месторождениях углеводородов предприятия «Вьетсовпетро» / Соловьев Н.В., НгуенТиенХунг // Инженер-нефтяник, № 2. С. 45-49, 2017 г.
--	--	--	--