

Сведения о научном руководителе по диссертации
 Садыкова Марата Ильдаровича на тему «Обоснование и разработка
 тампонажных составов для условий динамического воздействия при
 строительстве скважин» на соискание ученой степени кандидата технических
 наук по специальности 2.8.2. Технология бурения и освоения скважин

| | |
|---|---|
| Фамилия, имя, отчество научного руководителя | Блинов Павел Александрович |
| Ученая степень | к.т.н. |
| Ученое звание | доцент |
| Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация | 25.00.14 – Технология и техника геологоразведочных работ |
| Основное место работы | |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II" |
| Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения | Доцент кафедры бурения скважин |
| Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом) | 199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2 |
| Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя | Телефон: +7 (812) 328-8478 Адрес электронной почты: Blinov_PA@pers.spmi.ru Адрес сайта организации: https://spmi.ru/ |
| Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (перечень изданий ВАК, Scopus) за последние 5 лет | |
| <p>1. Блинов П.А. Определение устойчивости стенок скважины при проходе интервалов слабосвязных горных пород с учетом зенитного угла // Записки Горного института. – 2019. – Т. 236. – С. 172. DOI: 10.31897/PMI.2019.2.172 (Scopus, Перечень ВАК-МБД № 531 от 19.04.2019 г.).</p> <p>2. Блинов П.А., Двойников М.В., Садыков М.И., Вороник А.М., Морозова А.В., Ягудина Л.В. Обоснование использования смол для улучшения упруго-прочностных свойств цементного камня и сравнительная оценка с существующими технологическими решениями // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2021. – № 9 (345). – С. 31-36. DOI: 10.33285/0130-3872-2021-9(345)-31-36 (Перечень ВАК № 2177 от 12.07.2021 г.).</p> | |

3. Блинов П.А., Садыков М.И., Гореликов В.Г., Гаврилова А.П., Вороник А.М. Использование ультразвуковых методов исследований для оценки упругих свойств тампонажного камня. Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 12 (360). – С. 42-49. DOI: 10.33285/0130-3872-2022-12(360)-42-49 (Перечень ВАК №2312 от 07.12.2022 г.).
4. Блинов П.А., Шаньширов А.В., Черемшанцев Д.М., Кузнецова Н.Ю., Никишин В.В. Анализ и выбор тампонажной смеси, устойчивой к динамическим нагрузкам, с целью повышения качества герметичности крепи в затрубном пространстве. Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 11. – С. 115-123. DOI: 10.18799/24131830/2022/11/3726 (Scopus, Перечень ВАК № 1155 от 20.07.2022 г.)
5. Блинов П.А., Садыков М.И. Оценка упруго-прочностных свойств цементно-эпоксидных систем. Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2023. – Т. 334. - № 1. – С. 97-105. DOI: 10.18799/24131830/2023/1/3925 (Scopus, Перечень ВАК №636 от 22.10.2021 г.).
6. Блинов П.А., Силичев Н.М., Никишин В.В., Гореликов В.Г., Трифаничев В.М. Разработка концепции отклонителя непрерывного действия для бурения скважин снарядом со съёмным керноприемником (ССК) // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2023. - № 9(369). – С. 25-31. DOI: 10.33285/0130-3872-2023-9(369)-25-31 (Перечень ВАК № 2490 от 17.07.2023 г.).
7. Никишин В.В., Блинов П.А., Федоров В.В., Никишина Е.К., Токарев И.В. Анализ проблем добычи качественной питьевой воды из подземных водозаборов на о-ве Высоцкий в Выборгском районе Ленинградской области // Записки Горного института. – 2023. – Т.264. – С.937-948. EDNZGVJSR (Scopus, Перечень ВАК-МБД № 623 от 25.12.2023 г.).
8. Будовская М.Е., Двойников М.В., Блинов П.А., Камбулов Е.Ю., Минибаев В.В. К вопросу формирования кольматационного экрана при бурении скважин с применением бурового раствора на углеводородной основе в условиях месторождений Восточной Сибири // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 3 (351). – С. 29-34. DOI: 10.33285/0130-3872-2022-3(351)-29-34 (Перечень ВАК № 2227 от 01.02.2022 г.)

Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет

1. Садыков М.И., Блинов П.А., Вороник А.М. Обоснование использования смол для улучшения упруго-прочностных свойств цементного камня и сравнительная оценка с существующими технологическими решениями // Сборник статей по итогам X Международного молодежного научно-практического форума «Нефтяная столица». – Сургут. – 2022. – С. 241-243.
2. Блинов П.А., Шаньширов А.В. Разработка состава бурового раствора с конденсированной твердой фазой // Сборник статей по итогам II Международной научно-практической конференции «Технологические решения строительства скважин на месторождениях со сложными геолого-технологическими условиями их разработки». – Тюмень. – 2022. – С. 456-458.

3. Блинов П.А., Садыков М.И., Яковлева А.А., Морозова А.В., Дьяченко Е.В., Иващенко А.Н. Оценка упруго-прочностных и технологических свойств цементно-эпоксидных систем при креплении скважин // Бурение и нефть Сборник статей по итогам II Международной научно-практической конференции «Прорывные технологии в разведке, разработке и добыче углеводородных ресурсов». – Санкт-Петербург. – 2023. – С. 132-133.