

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Мелехин Александр Александрович
Ученая степень	кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.15 – Технология бурения и освоения скважин
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Адрес, телефон, электронная почта	Адрес: 614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29 Телефон: +7 342 2198207 Электронная почта: melehin.sasha@mail.ru
Должность, структурное подразделение	Доцент кафедры нефтегазовых технологий
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Пономарева, И.Н. Новые возможности мониторинга разработки нефтяных месторождений при оценке энергетического состояния залежей методами искусственного интеллекта / И.Н. Пономарева, М.С. Черепанов, А.А. Мелехин, Л.А. Захаров // Нефтяное хозяйство. – 2024. – № 4. – С. 76-79. – DOI: 10.24887/0028-2448-2024-4-76-79. (ВАК № 1925 ред. 20.02.2024)</p> <p>2. Глущенко, В.Н. Перспективные направления совершенствования кислотных составов и методов воздействия на призабойную зону пласта / В.Н. Глущенко, Г.П. Хижняк, А.А. Мелехин // Недропользование. – 2023. – Т. 23, № 3. – С. 122-132. – DOI: 10.15593/2712-8008/2023.3.3. (ВАК № 1853 ред. 17.07.2023)</p> <p>3. Козырев, Н.Д. Применение эволюционных алгоритмов в процессе адаптации геолого-гидродинамических моделей нефтяных пластов / Н.Д. Козырев, С.Н. Кривощеков, А.А. Кочнев, А.А. Мелехин // Нефтепромысловое дело. –</p>

2024. – № 3(663). – С. 16-20. – EDN: HKPZDD. (BAK № 1922 ред. 20.02.2024)

4. Predein, A.A. Technology of absorption elimination with cross-linking plugging material based on cement and cross-linked polymer / A.A. Predein, O.V. Garshina , **A.A. Melekhin** // Journal of Mining Institute. - 2024. - Vol. 266. - PP.295-304. (BAK-МБД (GeoRef, Scopus, WoS(ESCI)) № 627 ред. 31.12.2023)

5. Chernyshov, S.E. Scientific justification of the perforation methods for Famennian deposits in the southeast of the Perm Region based on geomechanical modelling / S.E. Chernyshov, S.N. Popov, S.V. Varushkin, **A.A. Melekhin**, S.N. Krivoshchekov, S. Ren // Journal of Mining Institute. – 2022. – Vol. 257. - PP. 732 - 743. DOI: 10.31897/PMI.2022.51 (BAK-МБД (GeoRef, Scopus, WoS(ESCI)) № 604 ред. 12.04.2022)