**КАСПИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНЖИНИРИНГА ИМЕНИ Ш. ЕСЕНОВА**

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ**

**кандидата технических наук, доцента кафедры «Нефтегазовое дело и геология»**

**Сейдалиева Аскара Абиевича**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Наименование издательства, журнала**  **(№, год), № авторского свидетельства** | | **Кол-во печатных листов или страниц** | **Фамилия, соавторов работы** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 |
|  | **Научные статьи в международных рецензируемых научных журналах, имеющих по данным информационной базы компании**  **Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)), Scopus (Скопус) или JSTOR (ДЖЕЙСТОР)** | | | | | |
|  | Using Machine Learning to Model Mechanical Processes in Mining: Theory, Practice, and Legal Considerations | Engineered Science  DOI: 10.30919/es1419  2025 | 0,75 | | Ratov B.  Pavlychenko A.  Kirin R.,  Seidaliyev A.  Muratova, S. | |
|  | Characteristics of the structural uplifts of kurganbai and bayram-kyzyladyr located within the zhazgurli depression | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences  DOI: 10.32014/2023.2518-170X.306  2025 | 1,43 | | Merekeyeva E.K.  Kozhakhmet K.A.  Seidaliyev A.A. | |
|  | Wear Resistance of the Refractory WC–Co Diamond-Reinforced Composite with Zirconia Additive | Materials 2025, 18(9), 1965;  <https://doi.org/10.3390/ma18091965> | 1,06 | | Ratov B.  Mechnik V.  Hevorkian E.  Shukmanova A.  Seidaliyev A. | |
|  | Blade bit drilling in Kazakhstan: achieved results, unresolved issues | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences  DOI: 10.32014/2025.2518-170X.484  2024 | 1,75 | | Tovbasarovich R.B.  Lvovych K.V.  Gabitovich U.Z.  Anatoliiovych K.Y.  Abiyevich S.A. | |
|  | Application of Plasticizers Octadecane to Pentatriacontane and Ethylene Glycol in the Manufacture of Metaloceramic Alloys | ES Materials and Manufacturing  DOI: 10.30919/mm1563  2024 | 0,875 | | Ratov B.  Kuttybayev A.  Tileuberdi N.  Zaichuk O.  Seidaliyev A. | |
|  | Comparison of the Quality of Gas Equipment at Metallurgical and Coke-Chemical Enterprises and Production Plants | Polish Journal of Environmental Studies  DOI: 10.15244/pjoes/177442 | 0,625 | | Filin A.  Kolbina I.  Seidaliyev A.  Koibakova S.  Mankesheva O. | |
|  | Comprehensive Use of Electrical Inverse Lateral and Radioactive Logging for Strata Properties Investigation in Cased Wells | ES Materials and Manufacturing  DOI: 10.30919/mm1417 | 2,25 | | Orinbaev Baxtjan  Ratov Boranbay  Khomenko Volodymyr  Tileuberdi Nurbol  Khayitov Odiljon  Umirzokov Azamat  Seidaliyev Askar  Makyzhanova Assyl  Kuttybayev Aidar  Zahrytsenko Alina | |
|  | Automated systems for main oil pipelines diagnostics and control | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering  DOI: 10.1088/1757-899X/1047/1/012145  2021 | 0,43 | | Ospanov Ye A.  Moldasheva Zh.Zh.  Toleuov T.Zh.  Shuteyeva G.S.  Seidaliyev A.A.  Demyanenko A.I. | |
|  | Optimization of the production plan of drill bits with fuzzy constraints based on a heuristic method | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering  DOI: 10.1088/1757-899X/1047/1/012004  2021 | 0,43 | | Orazbayev B.B.  Ospanov Ye A  Orazbayeva K.N.  Kulmagambetova Zh K  Seidaliyev A.A.  Smailova U.M. | |
| **Научные статьи в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в**  **Сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан** | | | | | | |
|  | Оптимизация эксплуатационных свойств бурового инструмента с алмазосодержащими элементами | НЕФТЬ И ГАЗ 2025 2 (146)  http://neft-gas.kz/magazin/product/zhurnal-no2-2025-god | | 0,625 | А.Е. Куттыбаев  М.Д. Сарбопеева  З.Г. Утепов  А.А. Сейдалиев  А.Б. Калжанова  А.Г. Гусманова  Б.T. Ратов |
|  | Характеристика структурных поднятий  Махат и прибрежное, расположенные  В пределах жазгурлинской депрессии | НЕФТЬ И ГАЗ 2023 3 (135)  http://neft-gas.kz/magazin/product/zhurnal-neft-i-gaz-no3 | | 0,8125 | Э.К. Мерекеева  Қ.А. Қожахмет  А.С. Алексеев  А.А. Сейдалиев |
|  | Использование расширяющегося  Тампонажного цемента для разобщения  Пластов на месторождении узень | НЕФТЬ И ГАЗ 2025 3 (147)  http://neft-gas.kz/magazin/product/zhurnal-no5-2023-god | | 0,4375 | А.А. Сейдалиев  М.Ю. Кулиев |
|  | Использования полимернотампонажной смеси в целях Крепления скважин | НЕФТЬ И ГАЗ 2025 1 (145)  http://neft-gas.kz/magazin/product/zhurnal-no1-2025-god | | 0,2 | М.Ю. Кулиев  Б.Ш. Акрамов  А.А. Сейдалиев |
|  | Подбор буровых растворов и регулирование их плотности | НЕФТЬ И ГАЗ 2025 1 (145)  http://neft-gas.kz/magazin/product/zhurnal-no1-2025-god | | 0,8125 | А.О. Жайлиев  А.А Сейдалиев  А.Г. Гусманова  М.Т. Табылганов  Б.T. Ратов |
|  | Выбор отклоняющего устройства для искривления скважин | «Вестник» АктГУ им. Ш.Есенова, 2002,  №2, стр. 3-7 | | 0,25 | Ахметов А.С.  Кулиев Ю.М.  Сейдалиев А.А. |
|  | Об определении гидравлических характеристик потока бурового раствора в затрубном пространстве скважин с упруговязкими стенками. | «Вестник» КазАТК им. М.Тынышпаева, 2010, №1, Стр.60-67 | | 0,5 | Сейдалиев А.А. |
|  | Использование гидромониторных очистителей кольцевого пространства для очистки скважины от песчаных накоплений. | «Вестник» КазНТУ им. К.Сатпаева, 2010,  №2, Стр.118-122 | | 0,3125 | Сейдалиев А.А. |
|  | **Публикации в других научных изданиях Республики Казахстан** | | | | | |
|  | Скважинный нецементируемый фильтр с щелевыми отверстиями. | «Поиск», научный журнал МОН РК, 2010, | |  | Сейдалиев А.А. |
| **Участие в Международных конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья** | | | | | | |
|  | Производственный потенциал нефтеперерабатывающего завода. | Материалы международной научно-практической конференции Надировские чтения, Уральск, 2009, С.264 | | 1 | Махатова В.Е.  Сейдалиев А.А. |
|  | Второе рождение АНПЗ. | Материалы международной научно-практической конференции Надировские чтения, Уральск, 2009, С.256. | | 1 | Махатова В.Е., Сейдалиев А.А., Кабылмахит Ж.Т. |
|  | Экологические проблемы казахстанского сектора Каспийского моря. | Материалы международной научно-практической конференции, Актау, 2009, С.416-420 | | 0,3125 | Батыков Н.Т.  Сейдалиев А.А. |
|  | К вопросу приготовления цементных растворов с замедлителями сроков схватывания. | Материалы республиканской научно-практической конференции, Актау, 2007, С.202-205 | | 0,25 | Кулиев Ю.М., Кабылова А.Р., Садуакасов Д.С.  Сейдалиев А.А. |
|  | Самопроизвольное искривление скважин. | Материалы республиканской научно-практической конференции, Актау, 2009, С.328-333 | | 0,375 | Махатова В.Е.  Сейдалиев А.А., |
|  | Новая теория «рифообразования» и тектоническое районирование Прикаспийской впадины и территории Каспия с позицией тектоники плит скольжения. | Материалы международной научно-практической конференции, Москва, 2007, | | 0,25 | Тарасенко Г.В. Сейдалиев А.А. |
|  | Усовершенствованная расчетная схема управления параметрами искривления наклонных скважин при разбуривании продуктивных горизонтов в условиях Казахстана. | Материалы международной научно-практической конференции, Баку, 2008 | |  | Сейдалиев А.А. |
|  | Новое направление обучения в КГУТИ им. Ш.Есенова при прохождении темы - горизонтальное и боковое бурение. | Материалы международной научно-практической конференции, Алматы, 2010 | |  | Кулиев Ю.М., Жанзаков И.И. Сейдалиев А.А., |
|  | Электрогидравлический эффект для очистки и обеззараживания сточных вод. | Материалы международной научно-практической конференции, Тараз, 2010, | | 0,1875 | Аккенжеева А.Ш.  Сейдалиев А.А. |
| **Участие в Международных конференциях,проведенных в Казахстане** | | | | | | |
| **Монографии** | | | | | | |
|  | Совершенствование технологии Бурения  Наклонных Скважин | Министерство науки и высшего образования РК, Yessenov University, Актау 2025, | | 14 | Сейдалиев А.А |
|  | **Учебные пособия, рекомендованные ученым советом вуза** | | | | | |
| **Заявки на документы безопасности, полученные патенты, авторские свидетельства** | | | | | | |