**Академик Қ. Сәтбаев атындағы Екібастұз инженерлік-техникалық институтының, «Тау-кен ісі» кафедрасының доценті,**

**техника ғылымдарының кандидаты Кайназаров Арман Сериковичтың ғылыми және ғылыми-әдістемелік енбектерінің**

**ТІЗІМІ**

**СПИСОК**

**научных и научно-методических трудов**

**кандидат технических наук, доцент кафедры «Горное дело»**

**Екибастузского инженерно-технического института им.академика К. Сатпаева Кайназарова Армана Сериковича**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Атауы**  **Название** | **Қолжазба құқында немесе баспа**  **Печатный или на правах рукописи** | **Журналдың шығыс деректері (атауы, баспасы, жылы, бет нөмірі),**  **Авторлық құқық куәлігінің, патенттің нөмірі**  **Выходные данные журнала (название, издательство, год, № страницы),**  **№ авторского свидетельства, патента** | **Басып шығарылған парақтар немесе беттер саны**  **Количество печатных листов или страниц** | **Қосалқы авторлардың аты-жөні**  **Фамилии соавторов** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Доцент ғылыми атағын алғаннан кейін жарияланған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектері**  **Научно и научно-методические труды, опубликованные после получения ученого звания доцент** | | | | | |
| **Нөлдік емес фактормен халықаралық рецензияланған басылымдардағы мақалалар (WebofScience, TomsonReuters, Sopus)**  **Статьи в международных рецензируемых изданиях, с ненулевым фактором (WebofScience, TomsonReuters, Sopus)** | | | | | |
| 1 | Research into rock mass gejvtchanical sition in the zone of stope operations influence at the 10th Anniversary of Kazakhstan’s Independence mine | печатный | Dnipro University of Technology «Mining of Mineral Deposits», 2021.-Vol.15. -P. 103-111.  <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85103400296&origin=resultslist&sort=plf-f> | 8 | Azamat M.,  Ibatolla A., Yerkebulan A.,  Ainash K.,  Makhmed B., Vladimir D.,  Muratbek S. |
| 2 | Estimation of ways to maintain mining works base d on the application of anchor anchoring in the mines of the Karagan da coal basin | печатный | Ugol.-2021.-Lss.2. -P. 4-9. (28%)  https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85106391317&origin=resultslist&sort=plf-f | 5 | Zeynullin A.A.,  Abeuov E.A.,  Demin V.F.,  Aliev S.B.,  Kaynazarova A.S. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 3 | Evaluation of the state of the near-contour mountain massif in joint lava with the adjacent excutting development | печатный | Ugol, -2023, (1), -pp. 35-39. (32%)  https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85106391317&origin=resultslist&sort=plf-f | 4 | Aliev S.B.,  Demin V.F.,  Miletenko N.A. |
| 4 | Stabilization of quality of ore in underground development of Zhezkazgan deposit | печатный | [Sustainable Development of Mountain Territories](javascript:void(0))*,* Том 10, Выпуск 2, 2018. -С. 281-288  https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85053397617&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=7894f45a26cb0741fe6def99119f0991&sot=b&sdt=b&s=AUTHOR-NAME%28kainazarov%29&sl=23&sessionSearchId=7894f45a26cb0741fe6def99119f0991 | 7 | Akpanbetova A.Zh.,  Kaynazarova A.S.,  Demin V. F. |
| 5 | Evaluation of the workings technological schemes effectiveness to increase the stability of their contours | печатный | Sustainable Development of Mountain Territories, Том 10, Выпуск 4, 2018. -С. 606-616  https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85066036653&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=4d7b1901ace82998482edff52317c6f9&sot=b&sdt=b&s=AUTHOR-NAME%28Kaynazarov%29&sl=17&sessionSearchId=4d7b1901ace82998482edff52317c6f9 | 10 | Demin W.F.,  Demina T.In.,  Kaynazarova A.S.b |
| 6 | Use of mining and metallurgical waste as a backfill of worked-out spaces | печатный | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2022, (1), -C. 33-38  https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85125044847&origin=resultslist | 5 | Bolatova, A.,  Kuttybayev, A.,  Hryhoriev, Y.,  Lutsenko, S. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| Статьи в изданиях рекомендованных уполномоченным органом МОН РК КОКСОН | | | | | |
| 4 | Развитие деформаций в почве при установке припочвенной анкерной крепи. | печатный | ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КАЗАХСТАНА, Алматы, 2019, №2(106), С. 74 -77. | 4 | Е. Абеуов.,  В. Демин.,  А. Кайназарова. |
| 6 | Использование анкерной крепи при поддержании почвы горных выработок | печатный | ГОРНЫЙ ЖУРНАЛ КАЗАХСТАНА, Алматы, 2020,  № 10(186), С.18-22. | 5 | В.Ф. Демин,  С.Б. Алиев,  А.С. Кайназарова. |
| 7 | Дайындық тау-кен қазбалардының айналасындағы массивтің кернеу жағдайын зерттеу | печатный | Вестник Казахский университет технологии и бизнеса, Астана, 2023г.№4(21). С. 131-141 | 0,75 | В.Ф. Демин,  А.С. Кайназарова |
| В научных изданиях стран ближенего и дального зарубежья, включая материалы конференции | | | | | |
| 7 | Исследование особенностей деформирования горного массива вокруг подготовительных выработок в зависимости от влияния горнотехнических факторов | печатный | Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве». Экибастуз-Прокопьевск, 2019. -С. 568-575. | 7 | Абеуов Е.А.,  Демин В.Ф.,  КайназароваА.С. |
| 8 | Устойчивость угле-породных обнажений в выработках при различных видах крепи | печатный | Труды Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства» основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №11), Караганда: КарГТУ, 2019.-Ч. 1. -С. 56-58. | 8 | Абеуов Е.А.,  Демин В.Ф.,  Кайназарова А.С. |
| 9 | The Impact of Mining on the Environmental Safety of the Development of Non-Ferrous Metal Deposits | печатный | "Membership in the WTO: Prospects of Scientific Researches and International Technology Market": Materials of the IV International Scientific-Practical Conference S153-S157. October 23-25, 2019 (Vancouver, Canada) | 4 | Sakenov M.,  Lyan O. |
| 10 | Проявления горного давления и взаимодействие различных видов крепления с вмещающими породами | печатный | Труды Международной научно-практической online конференции «Интеграция науки, образования и производства–основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №13), посвященной 30-летию Независимости Республики Казахстан, Караганда: КарГТУ, 2021.-С. 1118-1120. | 3 | Абеуов Е.А.,  Кайназарова А.С. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 11 | Разработка рациональных технологических схем возведения закладочных массивов при разработке рудных месторождений | печатный | В сборнике: Перспективы инновационного развития угольных регионов России. Сборник трудов VI Международной научно-практической конференции. 2018. С. 79-82. | 3 | Болатова А.Б., Изжанов К.Е. |
| 12 | Параметры между этажных целиков при разработке наклонных рудных залежей нисходящей слоевой системой разработки | печатный | В сборнике: Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. 2018. С. 293-295 | 3 | Болатова А.Б., Ерназаров М.М. |
| 13 | Опыт профилактики эндогенных пожаров на угольных разрезах | печатный | В сборнике: Инновационные геотехнологии при разработке рудных и нерудных месторождений. Уральская горнопромышленная декада : сборник докладов X Международной научно-технической конференции. Екатеринбург, 2021. С. 77-80. | 4 | Баизбаев М.Б., Кайназарова А.С., Матаев А.К |
| Изданные монографии, учебники и учебные пособия | | | | | |
| 14 | Учебное пособие «Геотехнологические способы отработки ценных руд слоевой системой и обоснование надежности». | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. Экибастуз, 2018 г. – 94 с. | 5,8 | Болатова А.Б., Кайназарова А.С. |
| 15 | Учебное пособие «Строительство горных предприятий» | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. Экибастуз, 2020 – 67 с. | 4,2 | Абеуов Е.А., Кайназаров А.С., Баизбаев М.Б. и др. |
| 16 | Монография «Современный механизм истечения сыпучих материалов через выпускное отверстие». | печатный | М.: «КДУ», «Университетская книга», 2019 . – 210 с. | 13 | Сиваракша Д.М., Турсунов М.Ж., Комащенко |
| 17 | Учебное пособие «Закладочные работы и свойства закладочной смесей». | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. - Экибастуз, 2019. – 92 с. | 5,75 | Болатова А.Б., |
| 18 | Учебное пособие «Геомеханические принципы проведения и поддержания горных выработок». | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. - Экибастуз, 2019. – 272 с. | 17 | Зейнуллин А.А., Демин В.Ф., КайназароваА.С. и др. |
| 19 | Монография «Разработка прогрессивной технологии проведения и систем анкерного крепления подготовительных выработок с учетом геомеханического состояния массива горных пород». | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. – Экибастуз, 2019. – 300 с. | 18,75 | Демин В.Ф.,  Алиев С.Б.,  Кайназарова А.С. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 20 | Технология подземных горных работ: учебное пособие | печатный | Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева. – Экибастуз, 2020. – 270 с. | 16,88 | Демин В.Ф., Кайназарова А.С., |
| 21 | Рудалы кен орындарын арас игеру: Оқу құралы / | печатный | Академик Қ.И. Сәтбаев атындағы Екібастұз инженерлік техникалық иституты. – Екібастұз: ЕИТИ баспасы. 2021. – 143 б. | 8,9 | Таханов Д.К., |
| 22 | Тау-кен өнеркәсібіндегі өнім сапасын басқару. Оқу әдістемелік құрал. | печатный | Екібастұз: Академик Қ.Сәтбаев атындағы Екібастұз инженерлік техникалық институты, 2023 - 131 б. | 8,2 | - |
| 23 | Монграфия Тау-кен жыныстарының контурларының тұрақтылығын арттыру үшін қазбаларын анкерлік бекіту технологиясын геомеханикалық негіздеу | печатный | Екібастұз: Академик Қ.Сәтбаев атындағы Екібастұз инженерлік техникалық институты, 2023 - 132 б. | 8,2 | Демин В.Ф.,  Абеуов Е.А., Кайназарова А.С. |
| **Свидетельство об интеллектуальной собственности** | | | | | |
| 24 | Комбинированный камер для крепления кровли горной выработки | печатный | Патент на полезную модель РК опубл. 27.11.2020.. Бюл. № 5604. – 2 с. | 2 | Дёмин В.Ф.,  Демина Т.В.  Мусин Р.А.,  Исабек Т.К.,  Кайназарова А.С.,  Халикова Э.Р.,  Жумабекова А.Е. |
| 25 | Способ крепления массива вокруг горных выработок. | печатный | Патент на полезную модель РК опубл. 27.11.2020. Бюл. № 5606. – 2 с. | 2 | Демин В.Ф.,  Демина Т.В.,  Мусин Р.А.,  Исабек Т.К.,  Кайназарова А.С.,  Халикова Э.Р.,  Жумабекова А.Е. |
| 26 | Способ крепления демонтажной камеры | печатный | Патент на полезную модель № 5607 от 27.11.2020  Патент на полезную модель РК опубл. 27.11.2020. Бюл. № 5607. – 2 с. | 2 | Демин В.Ф.,  Демина Т.В.,  Демищук Г.В.,  Мусин Р.А.,  Жумабеков М.Н.,  Кайназарова А.С.,  Абдрахман Е.А. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 27 | Комбинированный анкер | печатный | Патент на полезную модель РК опубл. 27.11.2020. Бюл. № 5608. – 2 с. | 2 | Демин В.Ф.,  Демина Т.В.,  Демищук Г.В.,  Мусин Р.А.,  Абдрахман Е.А.,  Кайназарова А.С.  Халикова Э.Р.,  Жумабекова А.Е. |
| 28 | Способ крепления выемочной выработки в зоне влияния очистных работ | печатный | Патент на полезную модель РК опубл. 09.04.2021. Бюл. № 5743. – 2 с. | 2 | Демин В.Ф.,  Демина Т.В.,  Демищук Г.В.,  Мусин Р.А.,  Жумабеков М.Н.,  Кайназаров аА.С. |
| **Творческие труды** | | | | | |
| 29 | Тау-кен қазбаларын жүргізу мен бекітудің прогрессивті технологиялық схемаларын қалыптастыру | Авторлық куәлік | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізіліміне мәліметтерді енгізу туралы куәлік 2021 жылғы 27 қыркүйектегі | № 20522 | Абеуов Е.А.,  Демин В.Ф., Кайназарова А.С. |
| 30 | Пайдаланудың күрделі тау-геологиялық жағдайларында тау-кен қазбаларының. | Авторлық куәлік | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізіліміне мәліметтерді енгізу туралы куәлік 2021 жылғы 21 қыркүйектегі | № 20519 | Абеуов Е.А., Кайназарова А.С. |

Автор: к.т.н. А.С. Кайназаров

Ученый секретарь А.А. Абеуова