**«Л.Б.Гончаров атындағы Қазақ автомобиль-жол институты» КеАҚ**

**«Көлік құрылысы және құрылыс материалдарының өндірісі» кафедрасының доцент м.а., техника ғылымдарының кандидаты**

**Сағыбекова Ақмарал Оразбекқызы**

**ғылыми және ғылыми-әдiстемелiк еңбектерiнің**

**ТIЗIМI**

**СПИСОК**

**научных и научно-методических трудов**

**кандидата технических наук, и.о. доцента кафедры**

**«Транспортное строительство и производство строительных материалов»**

 **«Казахский автомобильно-дорожный институт им. Л.Б.Гончарова»**

**Сагыбековой Акмарал Оразбековны**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с****№****-****№****п/п** | **Атауы****-****Название** | **Баспа немесе****қолжазба құқында****-****Печатный или на правах рукописи** | **Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №****-****Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента** | **Баспа табақтар****-****Кол-во печатных****листов** | **Қосалқы авторлардың аты-жөні****-****Ф.И.О. соавторов** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Оқу құралыдары – 6****Учебные пособия, учебники - 6** |
| 1 | Учебное пособие примеры и решения задач по дисциплине «Геотехника 2» | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебное пособие, Алматы, 2022 | 6,6  |  |
| 2 | Учебное пособие по дисциплине «Геотехника 1» | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебное пособие, Алматы, 2020 | 4,1 | Меньшикова А.С. |
| 3 | «Расчет изгибаемых элементов по Еврокоду» | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебное пособие, Алматы, 2019 | 6,06 | Наурузбаев К.А., Нурахова А.К., |
| 4 | Қалалық жерасты ғимараттарының құрылысының негізі | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебное пособие, Алматы, 2019 | 5,1 | Жанакова Р.К. |
| 5 | Учебное пособие по дисциплине «Геотехника 1» | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебное пособие, Алматы, 2022 | 4,1 |  |
| 6 | Методическое указание по дисциплине «Испытание сооружение» | Баспа-Печатный | КазАДИ, учебно-методическое пособие, Алматы, 2022 | 4,6 |  |
| **Монографии – 1****Монографиялар – 1** |
| 7 | [Investigation of combined support structures under complex geological conditions](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171004789&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Sagybekova&st2=A.&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=a39228438c222be5eb59a0b4ff1852ce&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Sagybekova%2c+Akmaral%22+57223975261%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=" \o "Показать сведения о документе) (Book Chapter) | Баспа-Печатный | [*Smart Geotechnics for Smart Societies*](https://www.scopus.com/display/book.uri?sourceId=21101176947&requestedPage=book) с. 707-712 2023 | 0,37 | [Zhanakova, R.K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57211315029&zone=), **[Sagybekova, A.O.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57223975261&zone=" \o "Показать сведения об авторе)** |
| **Статьи в международных рецензируемых научных журналах – 6****Халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдардағы мақалалар – 6** |
| 8 | [Identifying the influence of expanded clay concrete based on a binder from phosphorus slag on the strength of structures from leaked concrete](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85171262313&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Sagybekova&st2=A.&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=a39228438c222be5eb59a0b4ff1852ce&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Sagybekova%2c+Akmaral%22+57223975261%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=" \o "Показать сведения о документе) | Баспа-Печатный | [Eastern-European Journal of Enterprise Technologies](https://www.scopus.com/sourceid/21100450083?origin=resultslist)4(6(124)), с. 51-58 2023 | 0,5Percentile 45 (Scopus) | [Keles,B.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58577322200&zone=), [**Sagybekova, A.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57223975261&zone=), [Bakhytzhan, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58577804200&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Karashina, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58577322300&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Nurakhova, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58577681000&zone=" \o "Показать сведения об авторе) |
| 9 | [Experimental justification of the use of synthetic products for strengthening soils of buildings and structures](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85165483233&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Sagybekova&st2=A.&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=a39228438c222be5eb59a0b4ff1852ce&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Sagybekova%2c+Akmaral%22+57223975261%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=" \o "Показать сведения о документе)  | Баспа-Печатный | Innovaciencia10(1) 2023 | 0,43 | [**Sagybekova, A.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57223975261&zone=)**,** [Kabdullagazy, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58500560600&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Orazbayeva, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58499620400&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Alimtaikyzy, P.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=58500191200&zone=" \o "Показать сведения об авторе) |
| 10 | Сomparison of test results to determine the parameters of soil strength to ensure the stability of earth slopes | Баспа-Печатный | (2022), «EUREKA: Physics and Engineering»Number 6. pp. 3-11.ISSN: 2461-4254 (Р)DOI: 10.21303/2461-4262.2022.002691 | 0,5Percentile 45 (Scopus) | Akmaral SagybekovaAlexey BelovAbdy Kiyalbayev Khorlan Tursumbekova |
| 11 | Substantiation of application technology of hygroscopic materials for dust prevention of roads with the lowest type of surfaces | Баспа-Печатный | Eastern-European Journal of Enterprise Technologies ISSN 1729-3774 4/6 (118 ) 2022 С.67-77. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.263573  | 0,68Percentile 45 (Scopus) | Akmaral SagybekovaAbdy KiyalbaevKabdullagazy NauruzbaevGulsum EspayevaGulnar Bektursunova |
| 12 | [Network communication technologies and its role in enabling effective communication](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131949345&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Sagybekova&st2=A.&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=a39228438c222be5eb59a0b4ff1852ce&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Sagybekova%2c+Akmaral%22+57223975261%29&relpos=5&citeCnt=0&searchTerm=) | Баспа-Печатный | 2022 6th International Conference on Trends in Electronics and Informatics, ICOEI 2022 – Proceedings с. 697-702 | 0,37 | [Shamsan, A.H.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57741004800&zone=), [Balu Raskar, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57740515600&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Saha, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57741470700&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Madkar, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57741318200&zone=" \o "Показать сведения об авторе), **[Sagybekova, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57223975261&zone=" \o "Показать сведения об авторе)** |
| 13 | [Reliability criterion for calculation of the optimum driving speed on road in winter](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85106658344&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Sagybekova&st2=A.&nlo=1&nlr=20&nls=count-f&sid=a39228438c222be5eb59a0b4ff1852ce&sot=anl&sdt=aut&sl=40&s=AU-ID%28%22Sagybekova%2c+Akmaral%22+57223975261%29&relpos=6&citeCnt=8&searchTerm=) | Баспа-Печатный | [International Journal of GEOMATE](https://www.scopus.com/sourceid/21100327701?origin=resultslist) 202121(83), с. 72-78 | 0,43Percentile 35 (Scopus) | [Yessentay,D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57221052055&zone=), [Sagybekova, А.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=57223975261&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Tulebekova, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=55356989600&zone=" \o "Показать сведения об авторе), [Muzdybayeva, T.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslist&authorId=55370587000&zone=" \o "Показать сведения об авторе) |
| **Статьи в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом – 17****Уәкілетті орган ұсынған басылымдардағы мақалалар – 17** |
| 14 |  Определение показателей прочности крунообломочных грунтов | Баспа-Печатный | Научный журнал "Вестник КазГАСА" №4 (38), 2010 г., г. Алматы . с.223-226 | 0,25 |  |
| 15 |  Воздействие капиллярных вод на мавзолей Арыстан-Баба | Баспа-Печатный | Научный журнал "Вестник КазГАСА" №4 (38), 2010 г., г. Алматы, 54-61 | 0,3 | Алдунгаров М.М. |
| 16 | Экономичность строительных конструкции при предлагаемом способе определения механических характеристик крупнообломочных грунтов.//  | Баспа-Печатный | Научный журнал "Вестник КазГАСА" №3 (73), 2019 г., г. Алматы . с.244-249 | 0,3 |  |
| 17 | Освоение подземного пространствав мегаполисах | Баспа-Печатный | Научный журнал "Вестник КазГАСА" №3 (73), 2019 г., г. Алматы . с.199-204 | 0,3 | Жанакова Р.К. |
| 18 | Сравнение влияния песчаного и глинистого заполнителей на прочностные характеристики крупнообломчных грунтов | Баспа-Печатный | «Ізденіс / Поиск». Международный научный журнал – приложение Республики Казахстана, г. Алматы, 2019. – С. 148-152. | 0,25 п.л. | Наурузбаев К.А., Жанакова Р.К., Абиев Б.А. |
| 19 | Экспериментальные исследования крупнообломочных грунтов | Баспа-Печатный | Промышленный транспорт Казахстана №3(64), 2019 | 0,3 | Тулендиев Т.Т., Абиев Б.А., Жанакова Р.К. |
| 20 | Определение прочности грунтов оснований | Баспа-Печатный | Промышленный транспорт Казахстана №3(64), 2019 | 0,3 | Абиев Б.А., Жанакова Р.К. |
| 21 | Экономический и географический анализ г. Алматы на примере гостиничного хозяйства  | Баспа-Печатный | Вестник КазГАСА№2 (80), 2022 ISSN 1680-080X (print), 2788-6948 (online). | 0,52 | Тасжанова А.Ғ. Какимжанов Е.Х., Жанакова Р.К., Ботантаева Б.С., Атаева Г.К. |
| 22 | Сравнение расчетных и экспериментальных значений прочностных характеристик крупнообломочного грунта | Баспа-Печатный | Вестник КазГАСА№2 (80), 2022 ISSN 1680-080X (print), 2788-6948 (online). | 0,37 | Ж.Р. Мангазина |
| 23 | Изучение прочностных характеристик крупнообломочного грунта и модели крупнообломочного грунта | Баспа-Печатный | Проблемы науки № 12(36) г.http://scienceproblems.ru/scientific-articles/o-nauchnyh-zhurnalah/2016-12-17-16-48-55.html. Российский импакт-фактор: 0,17 | 0,22 | Алимсеитов Д. |
| 24 | Влияние уровня нагружения и количества циклов на напряжение в бетоне сжатой зоны при разгрузке  | Баспа-Печатный | Журнал «вестник науки и образования» © Издательство «Проблемы науки» 2019. № 20 (74). Часть 1 Российский импакт-фактор: 3,58. г. Москва, 2019. С.27-31. | 0,37 п.л. | Сагыбекова А.О., Рустемов И.А. |
| 25 | Применение экспериментальных результатов испытаний грунтов в расчетах некоторых строительных конструкций | Баспа-Печатный | Журнал «Вестник науки и образования» © Издательство «проблемы науки» 2019. № 20 (74). Часть 1 Российский импакт-фактор: 3,58. г. Москва, 2019. С.31-35. | 0,36 п.л. | Сагыбекова А.О., Рустемов И.А., Жанакова Р.К., Белов А.Г. |
| 26 | Индикаторы для создания сервисных объектов на придорожной полосе международных транзитных коридоров стран Средней Азии и Казахстана  | Баспа-Печатный | Сборник научных трудов «Проблемы современной науки, Ставрополь, Россия, выпуск 25, том 1, 2016 РИНЦ | 0,25 | Киялбай А. А., Киялбай С. Н. |
| 27 | О расчётной влажности грунта в рабочем слое земляного полотна примеры расчета | Баспа-Печатный | «Достижения науки и образования», 2018 РИНЦ | 0,25 |  |
| 28 | Процессы выполнения технического надзора при контроле качества строительных материалов и работ | Баспа-Печатный | Вестник КазГЮУ №3 (43),2019 г. с.121-126 РИНЦ | 0,31 | Киялбаев А.К. Киялбай С.Н. |
| 29 | Обоснование применения и определения качественных свойств крупнообломочных грунтов | Баспа-Печатный | Вестник КазГЮУ №3 (43),2019 г. с.126-130 РИНЦ | 0,25 |  |
| 30 | Практическое использование полученных результатов испытания крупнообломочных грунтов в строительстве | Баспа-Печатный | Вестник КазГЮУ №3 (43),2019 г. с.130-135 РИНЦ | 0,31 | Наурузбаев К.А., Жанакова Р.К., Абиев Б.А. |
| 31 | Қазіргі таңдағы геодезиялық қамтамасыздандыруды теориялық және технологиялық тұрғыдан зерттеу жолдары | Баспа-Печатный | Вестник ВКТУ № 3, 2023 | 0,44 | А. Сазанбаева, Р.К. ЖанаковаГ.К. Атаева |
| **Статьи в сборниках материалов конференций стран дальнего и ближнего зарубежья - 2****Жақын және алыс шетелдердегі конференциялар материалдарының** **жинақтарындағы мақалалар - 2** |
| 32 | Analytical and experimental decisions to ensure stability of slopes | Баспа-Печатный | Application of Soil Anchors for Fixing of Slopes in the Conditions of Seismicity Тайвань, Тайпей, 2013 | 0,19 | Хомяков В.А. |
| 33 | Способы усиления грунтов оснований зданий и сооружений в городских условиях для сейсмических районов Казахстана  | Баспа-Печатный | III - Международная научно-практическая конференция по сейсмостойкому строительству 4 – 9 июля 2022 года, г. Бишкек – Иссык-Куль, 2022 г | 0,3 | Акмалаев К Сартаев Д |
| **Статьи в конференциях, симпозиумах, семинарах на территории Республики Казахстан - 10****Қазақстан Республикасы аумағындағы конференциялардағы, симпозиумдардағы, семинарлардағы мақалалар - 10** |
| 34 | Применение лабораторных и расчетных данных в примерах усиления основания проектируемой подстанции в сложных ландшафтных условиях | Баспа-Печатный | Материалы международной научно-практической конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии», МОК, КазГАСА, 28-29 апреля, 2016 | 0,25 |  |
| 35 | Конструктивные особенности приборов для определения свойств грунта | Баспа-Печатный | Материалы международной научно-практической конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии» МОК, КазГАСА, 28-29 апреля, 2016 | 0,19 |  |
| 36 | Факторы и методы, влияющие на межремонтные сроки дорожных одежд автомобильных дорог | Баспа-Печатный | Дорога, которую мы выбрали. Сборник материалов XV межвузовской научно-практической конференции магистрантов и студентов, проводимой в рамках реализации Новой Экономической Политики Казахстана «Нұрлы Жол – путь в будущее», 31 марта 2017г. КазАДИ им.Л.Б. Гончарова | 0,25 |  |
| 37 | Усиление фундаментов существующих зданий с помощью свай | Баспа-Печатный | Международная научно-практическая конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии», 26апреля 2018 г. | 0,2 |  |
| 38 | Результаты испытаний экспериментальных исследований в условиях статического и различных типов вибродинамического нагружения на сдвиговом приборе. | Баспа-Печатный | Международная научно-практическая конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии», 26апреля 2018 г. | 0,2 |  |
| 39 | Определение прочности грунтов оснований | Баспа-Печатный | Международная научно-практическая конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии», 26апреля 2018 г. | 0,19 |  |
| 40 | Применение лабораторных и расчетных данных примерах усиления основания. | Баспа-Печатный | Международная научно-практическая конференции «Инновационные и наукоемкие технологии в строительной индустрии», 26апреля 2018 г. | 0,2 |  |
| 41 | Оценка запаса подземных вод при исследовании прочности грунтов | Баспа-Печатный | Сатпаевских чтений инновационные технологии – ключ к успешному решению фундаментальных и прикладных задач в рудном и нефтегазовом секторах экономики РК, 2018 | 0,25 |  |
| 42 | Усиление стоек опор автодорожного моста композитными материалами | Баспа-Печатный | Международная научно-практическая конференция «Современные тренды в архитектуре и строительстве: энергоэффективность, энергосбережение, BIM технологии, проблемы городской среды» 26-27 мая 2022 г. | 0,3 | Белов А.Г., Бакиев Б.Т., |