**СПИСОК**

**научных и учебно-методических работ Бақыт Ғабит Бақытұлы**

**опубликованных после защиты докторской диссертации (2018-2021 годы) (по состоянию *на 01.11.2021 г.*)**

**Scopus Author ID: 57188676943**

**Web of Science Researcher ID: Y-5559-2018**

**ORCID: https://orcid.org/0000-0001-5558-9316**

| №  п/п | Наименование работы | Тип  публикации | Полные выходные данные печатного издания (Наименование: Журнал/ Монография/ Сборник/ Материалы/ Учебник/ Учебное пособие и др., город, издательство, год, №/Том, страницы) | Объем,  п.л. | Ф.И.О.  авторов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| * 1. **Статьи, опубликованные в международных рецензируемых научных журналах,**   **входящих в базу данных Scopus показатель процентиль по Cite Score *не менее 35*** | | | | | |
|  | Simulation of dynamic processes of interaction of car and railway track during train passage of curved sections of the track | Статья | Transport Problems International scientific journal, Katowice/Poland – 2020, vol. 15 No 2, P. 59-70.  DOI: 10.21307/tp-2020-020.  **(БД SCOPUS показатель процентиль по Cite Score – 46, Index Clarivate Analytics, Impact Factor =0,41.)** | 0,75 | **Bakyt G.,**  Abdullayev S.,  Suleyeva N.,  Yelshibekov A.,  Seidemetova Zh.,  Sadvakassova Zh. |
|  | Interaction of frame structures with rolling stock | Статья | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, *Series of Geology and Technical Sciences*, 2021, 1(445), стр. 22–28. (**БД SCOPUS** **показатель процентиль по Cite Score – 40**), **ISI Clarivate Analytics** indexing. | 0,31 | Abdullayev, S.S., Bondar, I.S.,  **Bakyt G.B.,**  Ashirbayev G.K.,  Budiukin, A.M.,  Baubekov, Y.Y. |
|  | Determination of natural modes of railway overpasses | Статья | Journal of Applied Research and Technology, 2021, 19(1), стр. 1–10. (**БД** **SCOPUS** **показатель процентиль по Cite Score – 81, БД Web of Science – Q4**). | 0,63 | Abdullayev S.S.,  **Bakyt G.B.,**  Aikumbekov M.N., Bondar I.S., Auyesbayev Y.T. |
|  | Development of a method for calculating the degree of use of the plasticity resource (Dupr) when rolling on a new continuous mill | Статья | **Metalurgija**, 2021, 60(3-4), стр. 362–364. (**БД** **SCOPUS** **показатель процентиль по Cite Score – 46, ISI Clarivate Analytics** indexing.) | 0,19 | Azilkiyasheva M.M., Shayakhmetov S.B., **Bakyt G.B.,**  Zhauyt, A. |
| **1.2. Статьи, опубликованные в изданиях по профилю, рекомендуемых Комитетом МОН РК/ Монографии/ Автор. свид., Патенты, Предпатенты, Свидетельства об интеллектуальной собственности/ в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендуемых ВАК стран СНГ** | | | | | |
|  | Investigation of the Stress-Strain State of a Wheel Flange of the Locomotive by the Method of Finite Element Modeling | Статья | MECHANIKA International scientific journal. Lithuania, Kaunas - 2018, Volume 24 (2), 174-181 pp, ISSN 1392-1207. (**БД** **SCOPUS** **Процентиль Cite Score – 18, БД Web of Science – Q4**). | 0,5 | Zhussupov K.,  Toktamyssova A.,  Abdullayev S.,  **Bakyt G.,**  Yessengaliyev M., |
|  | Неодимді магнитті асинхронды қозғалтқышқа қолдануды зерттеу | Статья | Вестник КазАТК, №3 (110), Алматы, КазАТК, 2019. – с. 46-51 | 0,38 | Кожамбердиев Қ.О.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Әділбек Ә.Н. |
|  | Обзор существующих методик, применяемых при экспертизе дорожно-транспортных происшествий | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2019. – №4, с. 28-32 | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Айтулов Н.Н. |
|  | Расчет времени срабатывания тормозной системы автомобилей | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2019. – №4, с. 161-165 | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Айтулов Н.Н. |
|  | Определение состава и количества вредных выбросов автотранспортных средств в атмосферу крупных городов | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №1. с. 24-29. | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | К вопросу моделирования расчета приземных концентраций вредных выбросов от автотранспортных средств | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №1. с. 150-155. | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Жол-көлік оқиғасын тексеру кезіндегі шешімдерді талдау | Статья | Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №1 (112), 2020, стр. 138-143. | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Автокөліктердің тежегіш жүйесінің іске қосылу уақытына әсер ететін факторлар | Статья | Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №1 (112), 2020, стр. 172-178 | 0,31 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Қазақстан Республикасының автокөлік құралдарының апаттылығын талдау | Статья | Журнал «Труды Университета», Караганды, КарГТУ, 2020. – №1 (78), стр. 116-118. | 0,19 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Автокөлік құралдарының жол-көлік оқиғаларының сараптама әдісінің салыстырмалы талдауы | Статья | Журнал «Труды Университета», Караганды, КарГТУ, 2020. – №1 (78), стр. 119-122. | 0,25 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Тартым жылжымалы құрамның пайдалану үнемділігін жоғарылату | Печатный | **Монография.** Протокол Ученого совета КазАТК №5, от 26.02.2020 г. - Алматы: «КазАТК им.М.Тынышпаева», 2020. – 94 с. | 5,9 | **Бақыт Ғ.Б.,**  Баубеков Е.Е. |
|  | Взаимосвязь параметров потока автотранспортных средств на состав отработавших газов | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №2. с. 38-43 | 0,38 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Мусин Н.Г. |
|  | Обзор передовых методов и средств диагностирования тепловозного дизеля | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №2. с. 103-107 | 0,31 | **Бақыт Ғ.Б.,**  Баубеков Е.Е.,  Мусин Н.Г. |
|  | Жол-көлік оқиғаларының себептерін тексеру кезіндегі автотехникалық сараптаманың рөлі | Статья | Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №2 (113), 2020, стр. 129-135 | 0,44 | Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Жалинова А.К. |
|  | Increased operational efficiency of traction rolling stock | Печатный | **Монография.** Протокол Ученого совета КазАТК №12, от 26.06.2020 г.- Алматы: «КазАТК им.М.Тынышпаева», 2020. – 80 с. | 6 | Abdullayev S.S., Baubekov Ye.Ye., **Bakyt G.B.** |
|  | Расчет надежности подшипников при внезапных отказах | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №3. с. 77-83. | 0,38 | Баубеков Е.Е., Аширбаев Г.К.,  Аширбаева И.А.  **Бақыт Ғ.Б.** |
|  | Ресурсные испытания буксовых узлов колесных пар пассажирских и грузовых вагонов | Статья | Журнал «Промышленный транспорт Казахстана», Алматы, КУПС, 2020. – №3. с. 107-111. | 0,31 | Аширбаев Г.К., Баубеков Е.Е.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Аширбаева И.А. |
|  | Определение технического состояния буксовых узлов при внеплановых и плановых осмотрах | Статья | Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №4 (115), 2020, стр. 69-76. | 0,5 | Абдуллаев С.С.,  Аширбаев Г.К.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Аширбаева И.А. |
|  | Карьерлік өзіаударғыш автокөліктердің дизельді қозғалтқыштарының пайдалану сенімділіктерін эксперименталды зерттеудің негізгі нәтижелері | Статья | Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №4 (115), 2020, стр. 96-108. | 0,75 | Абдуллаев С.С.,  Есбосынов К.Т.,  **Бақыт Ғ.Б.,**  Айтанаев Б.М. |
| **ЕДИНОЛИЧНО НАПИСАННЫЕ МОНОГРАФИИ, УЧЕБНИКИ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ** | | | | | |
|  | Қазақстандық ТЭ33А тепловозы | Печатный | **Учебное пособие.** Протокол Ученого совета КазАТК №4, от 28.12.2018 г. - Алматы: «Power Print», 2018. – 243 с. | 15,2 | - |
|  | Тепловоздардың автоматты және микропроцессорлы жүйелері | Печатный | **Учебное пособие.** Протокол Ученого совета КазАТК №9, от 30.04.2019 г.- Алматы: «КазАТК им.М.Тынышпаева», 2019. – 154 с. | 9,6 | - |
|  | Исследование параметров рессорного подвешивания тепловоза ТЭ33А | Печатный | **Монография.** Протокол Ученого совета АЛиТ №8, от 30.07.2021 г. - Алматы: «Power Print», 2021. – 94 с. | 6,4 | - |