

**СПИСОК ТРУДОВ**  
докторанта гр. 20-ДТМ-3а Есеркегеновой Бекзат Жамбылқызы

№	Наименование	Хар. работы	Выходные данные	Об-м п.л.	Соавторство
1	2	3	4	5	6
<b>Научные работы</b>					
<b>1. Патенты и статьи индексируемые в БД Clarivate и Scopus:</b>					
1.1.	Automatic Control System of Bitumen and Aggregate Distribution with Synchronous Component Distribution	Эл.	International Review of Mechanical Engineering, 2021, 15(10), pp. 511–519 (БД Scopus показатель процентиль по Cite Score - 41)	0,6	Yeserkegenova B., Kadyrov Zh.N. Kim A.
1.2.	Improvement of the Design of the Unit for Automatic Graded Spreader	Эл.	International Review of Mechanical Engineering, 2022, 16(6), pp. 319–328 (БД Scopus показатель процентиль по Cite Score - 44)	0,6	Yeserkegenova B., Kadyrov Zh.N. Kim A., Begimkulova E.
<b>4. Научные статьи в других изданиях РК</b>					
1	2	3	4	5	6
4.1	К вопросу автоматизации устройства дорожных покрытий с шероховатой поверхностной обработкой с использованием битумо-щебнераспределителей	Эл.	Сб. трудов V Международной научно-практической конференции «Повышение надежности и безопасности транспортных сооружений и коммуникаций», Саратов, 27-28 ноября 2019 г., Саратов. гос. техн. ун-т, с.262-266	0,25	Есеркегенова Б.Ж., Кадыров Ж.Н., Кочетков А.В.
<b>5. Патенты и авторские свидетельства</b>					
1	2	3	4	5	6

Автор



Б. Есеркегенова

Секретарь Ученого совета ВКТУ



Э. Нурекенова

Проректор по научно-исследовательской работе и цифровизации

Н. Денисова

Дата «10» 04 2023 г.

1	2	3	4	5	6
5.1	Автоматическая система управления битумощебнераспределением на базе битумощебнераспределителя	Эл.	Патент РК на изобретение №34113, МПК E01C 19/00; 10.01.2020, бюл. №1	0,2	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Кочетков А.В., Дудкин М.В.
5.2	Агрегат для ремонта и восстановления покрытий дорог	Эл.	Патент РК на изобретение №34235, МПК E01C 19/18; 20.03.2020, бюл. №11	0,25	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Дудкин М.В., Кочетков А.В.
5.3	Агрегат для ремонта и восстановления покрытий дорог	Эл.	Патент РК на изобретение №35037, МПК E01C 19/21; 30.04.2021, бюл. №16.	0,25	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Кочетков А.В., Бегимкулова Э.А.
5.4	Битумощебнераспределитель	Эл.	Патент РК на изобретение № 35022, МПК E01C 19/21; 23.04.2021, бюл. №16	0,25	Кадыров Ж.Н., Кочетков А.В., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А.;
5.5	Устройство для извлечения звука на покрытиях автомобильных дорог, обочинах дорог, пешеходных тротуарах и детских игровых площадках	Эл.	Патент РК на изобретение № 35402, МПК E01F 9/029; 03.12.2021, бюл. №48	0,2	Кадыров Ж.Н., Кадырова М.Ж., Нурғали О.Ж., Есеркегенова Б.Ж.
5.6	Устройство для определения коэффициента сцепления автомобильного колеса с дорогой	Эл.	Патент РК на изобретение № 35494, МПК E01C 23/01; 04.02.2022, бюл. №5	0,25	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А.

Автор

Б. Есеркегенова

Секретарь Ученого совета ВКТУ

Э. Нурекунова

Проректор по научно-исследовательской  
работе и цифровизации

Н. Денисова

Дата «12» 04 2023 г.

1	2	3	4	5	6
5.7	Валковая дробилка	Эл.	Патент РК на изобретение № 35068, МПК E02C 4/02; 21.05.2021, бюл. №20	0,3	Кадыров Ж.Н., Ли С.В., Пенкин В.С., Салманова А.Н., Есеркегенова Б.Ж.
5.8	Устройство для измерения угла наклона шасси битумощебнераспределителя	Эл.	Патент РК на изобретение № 35536, МПК E01C 19/00; 25.02.2022, бюл. №8	0,25	Кадыров Ж.Н., Бегимкулова Э.А., Есеркегенова Б.Ж.
5.9	Отражающий экран битумощебнераспределителя	Эл.	Патент РК на изобретение № 35534, МПК E01C 19/18; 25.02.2022, бюл. №8	0,2	Кадыров Ж.Н., Бегимкулова Э.А., Есеркегенова Б.Ж.
5.10	Агрегат распределения щебня	Эл.	Патент РК на изобретение № 35539, МПК E01C 19/21; 25.02.2022, бюл. №8	0,25	Кадыров Ж.Н., Бегимкулова Э.А., Есеркегенова Б.Ж.
5.11	Агрегат распределения вяжущего	Эл.	Патент РК на изобретение № 35553, МПК E01C 19/00; 04.03.2022, бюл. №9	0,3	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А., Жауыт Ә.
5.12	Автоматическая система измерения друг относительно друга или совместного поворота не менее двух подвижных объектов	Эл.	Патент РК на изобретение № 36036, МПК E01C 19/00; 25.11.2022, бюл. №52	0,3	Кадыров Ж.Н., Кадырова М.Ж., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А.
5.13	Перемешивающе-распределительное устройство битумощебнераспределителя	Эл.	Патент РК на изобретение № 35963, МПК E01C 19/00; 25.11.2022, бюл. №47	0,3	Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А.

Автор

Б. Есеркегенова

Секретарь Ученого совета ВКТУ

Э. Нурекенова

Проректор по научно-исследовательской работе и цифровизации

Н. Денисова

Дата « 14 04 2023 г.

1	2	3	4	5	6
5.14	Способ перемешивания и распределения на дорожное полотно разнофракционного щебня	Эл.	Патент РК на изобретение № 36051, МПК E01C 19/00; 13.01.2023, бюл. №2		Кадыров Ж.Н., Есеркегенова Б.Ж., Бегимкулова Э.А.

Автор

Б. Есеркегенова

Секретарь Ученого совета ВКТУ

Э. Нурекенова

Проректор по научно-исследовательской  
работе и цифровизации

Н. Денисова

Дата «10» 04 2023 г.

