

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Евразийский национальный университет им. Д.Н.Тумигева

УТВЕРЖДАЮ

Декан

транспортно-энергетического факультета

Т.Б.

20__ г.



ОТЧЕТ

о научно-исследовательской работе

транспортно-энергетического факультета

за 2019 год

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры

Протокол № 9

«17» декабря 2019 г.

Нур-Султан – 2019 г.

1. Научный потенциал

1.1 Государственные награды

				Ордена Республики Казахстан			Отан
				Алтын Кыран	Халык Қаһарманы	Қазақстанның Еңбек Ері	
Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

1.2 Почетное звание Республики Казахстан

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	Почетное звание Республики Казахстан		
					Казахстанның еңбек сіңірген қайраткері		
-	-	-	-	-	-	-	-

1.3 Ветовые награды

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	Нагрудный знак МОН РК		
					Нагрудный знак «Ы.А. Айттыңарын»	Нагрудный знак «Ғылымды дамытуға сіңірген еңбегі үшін»	Нагрудный знак «Ыйға беру ісін күрметті қызметкері»
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

1.4 Лучший преподаватель ВУЗа

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	Лучший преподаватель ВУЗа		
-	-	-	-	-	-	-	-

1.5 Членство в Академиях

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	Членство в Академиях		
					Национальная Академия наук Республики Казахстан		
-	-	-	-	-	-	-	-

1.6 Обязатели международные звания и дипломов

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	ученая степень	ученая степень	Наименование организации, присудившей международное звание и диплом	Страна	Дата присуждения
-	-	-	-	-	-	-	-	-

1.7 Грамоты министерств и ведомств Республики Казахстан

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	Наименование министерства/ведомства	Дата присуждения
-----------	---------	--------	----------------	-----------	-------------------------------------	------------------

-					
-					
-					
-					

1.8 Полученные премии в области науки, научные стипендии в Республике Казахстан						
Факкультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	название конкурса	Стипендия "Болашақ"
		↑				премия имени К.И. Сатпаева за лучшее научное исследование в области естественных наук;
-	-	-	-	-	-	премия имени Ч. Валиханова за лучшее научное исследование в области гуманитарных наук;

1.9 Полученные премии в области науки, научные стипендии, гранты (Eurasius Mundus, Tempus, DAAD и др.) за рубежом						
Факкультет	Кафедра	Ф.И.О.	ученая степень	должность	название конкурса	дата проведения
-	-	-	-	-	-	-

Ф ЕНУ 605-02-18. Отчет по научно-исследовательской работе. Издание седьмое

б) в журналах, входящих в перечень
КСОМ МОН РК

Факт-лист	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN
ТЭФ	Маханов Мухтар	Расчет усилий резания грунта дисковой фрезой	Механика және технологиялар (механика және тапак технологиясы)	2019	2(64)	49-54	2308-9865
ТЭФ	Маханов Мухтар, Саамбаева Б.Т., Тогтбаева Б.Б., Ибраева А.	Математическое моделирование динамической системы многофункционального однокошного гидравлического экскаватора на MATLAB	Вестник Каз ННТУ	2019	№2(132)	448-453	1680-9211
ТЭФ	Маханов Мухтар, Саамбаева Б., Тогтбаева Б.Т., Кеңесбек А.	Жонтыш кескіштерді қатты кыргыстарды және асфальт бетонды жол жабындыларын сындыру үшін гидравликалық экскаватордың қосымша жұмыс органы ретінде пайдалану	Вестник Евразийского национального университета имени Д.Н. Гумилева	2019	№1	47-52	(Online) 2663-1261, (Print) 2616-7263
ТЭФ	Тогтбаева Баглан Болсынұлы, Саамбаева Б.Т., Маханов М.	жонтыш кескіштерді қатты кыргыстарды және асфальтбетонды жол жабындыларын сындыру үшін гидравликалық экскаватордың	Вестник Евразийского национального университета им. Д.Н. Гумилева. Серия технические науки и технология	2019	№1(126)	C.47-53.	2616-7263
ТЭФ	Калиров А.С., Жунусбекова Ж.Ж., Байбекова К.Г., Амангелдіев Н.Е.	Положения теории резания грунтов фрезерными и бурными машинами	Промышленность Казахстана	2019	№3	65-67	1608-8425
ТЭФ	Саамбаева Баян Тогушевна, Тогтбаева Б.Б., Кеңесбек А.Б., Кинжебаева А.С.	Calculation method of the working body of a hydraulic excavator	ДНТУ Ұлттық университеті Евразия Ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ (Вестник Евразия Ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ) (Вестник Евразия Ұлттық университетінің ХАБАРШЫСЫ)	2019	4(125)	61-66	2616-7263
ТЭФ	Саамбаева Баян Тогушевна, Тогтбаева Б.Б., Маханов М.Кеңесбек А.Б.	использование режущих фрез для резания твердых грунтов и асфальтобетонных покрытий в качестве дополнительного рабочего органа гидравлического экскаватора	Вестник КазННТУ	2019	1(126)	47-52	2616-7263
ТЭФ	Саамбаева Баян Тогушевна, Тогтбаева Б.Б., Ибраева А.А., Маханов М.	динамическое моделирование многофункционального однокошного гидравлического экскаватора на MATLAB	Вестник КазННТУ	2019	2(132)	448-453	1680-9211
ТЭФ	Кокеев У.Ш., Керімбай Г.Д., Аймайбетов Н.А.	Гидравликалық қондырғыларды автоматтандыру және қондырғылар этантарын және олардың келесісі келесісіне өткізу	Вестник КазННТУ	2019	2(109)	97-103	1609-1817
Транспортно-энергетический	Маханов Мухтар	деформированного состояния режущего диска рабочего оборудования гидравлического	Механика и технологии	2019	№3(65)	13-19	2308-9865

в) в журналах, не входящих в перечень ККСОН МОН РК								
Факультет	кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнал а	страницы	ISSN
-								

2.5 Научные публикации в сборниках конференций, проведенных в РК

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	ISBN
Транспортно-энергетический	Транспортно-техники и технологий	Каражанов Абдыкарим Алмаханович	КОЛІК ҚҰРАЛДАРЫНДА КОЛДАНЫЛАТЫН БАЛАМАЛЫ ОТЫН ТҮРЛЕРІН ТАҢДАУ	«ИННОВАЦИОНДЫҚ ДАМУ ЖӘНЕ ҚАЗІРГІ ҚАЗАҚСТАНДАҒЫ ҒЫЛЫМНЫҢ ҚАЖЕТТІЛІГІ» ЖАС ҒАЛЫМДАРДЫҢ ХШ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ КОНФЕРЕНЦИЯСЫ	2019	II том	70-74	978-601-332-034-2
Транспортно-энергетический	Транспортно-техники и технологий	Каражанов Абдыкарим Алмаханович	АВТОМОБИЛЬДІҢ ОТЫН ҮНЕМДІЛІГІН ҚАЛЫПТАСТЫРУ МЕХАНИЗМІН ТАҢДАУ	«БҮЛҮМІ ДАҢЕ ВІДІМ – 2019» студенттер мен жас ғалымдардың XIV Халықаралық ғылыми конференциясы	2019	12 секция	5746-5750	978-601-332-034-2
Транспортно-энергетический	Транспортно-техники и технологий	Каражанов Абдыкарим Алмаханович, Серапиев Б.	СТАНДОЛДЫҚ ҚОСПАНЫ ҮШІРҮСІМЕН ТҮТАНАТЫН ҚОЗҒАЛҒЫШТАРДА КОЛДАНУДЫ ЗЕРТТЕУ	«БҮЛҮМІ ДАҢЕ ВІДІМ – 2019» студенттер мен жас ғалымдардың XIV Халықаралық ғылыми конференциясы	2019	12 секция	5762-5766	978-601-332-034-2
Транспортно-энергетический	Транспортно-техники и технологий	Сатамбекова Б.Т., Топтабаева Б.Б., Канасбаева Ж.М., Ибрагимов А.А.	К расчёту дорожного покрытия режущими дисками экскаватора	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	122-126	978-601-80738-3-0

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	ISBN	
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Кокеев У.Ш., Айманбетов Н.А., Толғанбай Ш.Т., Жұмашева Ж.Т.	Табалдонды автокөліктердің даму салалары және кәсіпшісі	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	126-130	978-601-80738-3-0	
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Кокеев У.Ш., Бектаев Б.Б., Жұманов И.И., Керімбай Г.Д.	Автокөліктердің орнықтылығы бақылаудың электрондық жүйесінің даму тарихы және оның құрылымына жаппай шолу жасау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	130-137	978-601-80738-3-0	
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Кокеев У.Ш., Бектаев Б.Б., Жұманов И.И., Айманбетов Н.А.	Автокөліктердің орнықтылығы бақылаудың электрондық жүйесінің қызмет істеу қағидаларын талдау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	137-140		
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Кокеев У.Ш., Болымбекова С.Т., Әлілбеков Б., Керімбай Г.Д.	Көлік құрылдарынан шығатын дисперстік бөлшектердің негізгі көздерін анықтау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	140-146	978-601-80738-3-0	
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Кокеев У.Ш., Әлілбеков Б., Керімбай Г.Д., Болымбекова С.Т.	Көлік құрылдарынан шығатын дисперстік бөлшектердің қорытан ортаның ластауы	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	146-150	978-601-80738-3-0	
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Алипбаев Ж.Р., Керімбай Г.Д.	Автокөлікке техникалық қызмет көрсету стандартының өмірлік циклын талдау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	150-153	978-601-80738-3-0	

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	ISBN
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Алимбаев Ж.Р., Керімбай Г.Д.	Жабылқатарлы таңдаудың қолданыстағы тәсілдері.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шеңбердегі тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	153-159	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Алимбаев Ж.Р., Керімбай Г.Д.	Қағалатыптың отын үнемділігіне пайдалану жағдайлары факторларының әсері	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шеңбердегі тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	159-163	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Түлеков Е.Д., Ситачева Е.И., Кара Г.С.	Оценка качества функционирования участка по разбору агрегатов в условиях автотранспортного предприятия	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шеңбердегі тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	183-187	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Саямбаева Б.Т., Маханов М.М.	К расчету условий резания грунта дополнительной дисковой фрезой одноковшового гидравлического экскаватора	«Мұнай, газ және механика» факультетінің 50 жылдығына арналған «Төртінші өнеркәсіптік революция жағдайындағы энергетика мен механика салаларының дамуының негізгі тенденциялары» атты Халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019			
Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Маханов М.М., Серикжанова А.	Автокөлік құралдарының қондырғыларда қалың қаралы отырыптың қаралы физико – механикалық қасиеттерінің әсерін бағалау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шеңбердегі тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	198-205	978-601-80738-3-0

2.7 Количество опубликованных монографий в РК на ГОСУДАРСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ (при наличии указать гриф МОН РК) (приложить копию титульного листа; копию страницы с выходными данными издания, включающую УДК, ISBN/ISSN)

Ф.И.О. автора (авторов)	Факультет	Кафедра	Название публикации	Наименование издательства	Город издательства	кол-во п.л.	ISBN	Гриф МОН РК (при наличии)
Маханов Мухтар, Сесенбаев М.Ж.	Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Мұнай айлау бекеттерінде жабдықтарды жобалау және пайдалану. Учебное пособие.	Энерго Алматы 2019	Алматы	253	978-9965-37-125-7	имеется
Балабасова Кармын Гиниятовна, Калдаров А.С.	Транспортно-энергетический	Транспорта, транспортной техники и технологий	Мобильді жол өтпесі құрылымының жұмысын зерттеу және негіздеу	КарМТУ баспасы	Карағанды	150	978-601-315-708-5	

2.7 Количество опубликованных монографий в РК на РУССКОМ ЯЗЫКЕ (при наличии указать гриф МОН РК) (приложить копию титульного листа; копию страницы с выходными данными издания, включающую УДК, ISBN/ISSN)

Ф.И.О. автора (авторов)	Факультет	Кафедра	Название публикации	Наименование издательства	Город издательства	кол-во п.л.	ISBN	Гриф МОН РК (при наличии)

2.7 Количество опубликованных монографий за рубежом на языке оригинала (при наличии указать гриф МОН РК) (приложить копию титульного листа; копию страницы с выходными данными издания, включающую УДК, ISBN/ISSN)

Ф.И.О. автора (авторов)	Факультет	Кафедра	Название публикации	Наименование издательства	Город издательства	кол-во п.л.	ISBN	Гриф МОН РК (при наличии)

2.10 Участие в работе редакционных журналов, входящих в базы данных Web of Science, Scopus (в ответный период)

Факультет	Кафедра	Ф.И.О.	учебная степень	должность	Название журнала	Период

3. НИР студентов

3.1. Научные публикации студентов в международных научных изданиях Web of Science (предоставить "скриншот" из базы)						
Ф.И.О. автора (-ов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN
Ф.И.О. автора (-ов) (указать на английском языке)						
-	-	-	-	-	-	-

3.2. Научные публикации студентов в международных научных изданиях Thompson Reuters (предоставить "скриншот" из базы)

Ф.И.О. автора (-ов) (указать на английском языке)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN	импакт фактор
-	-	-	-	-	-	-	-

3.3. Научные публикации студентов в журналах не входящих в базы Web of Science и Scopus

а) в зарубежных журналах (РИНЦ и др.)

Ф.И.О. автора (-ов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	мер журн	страницы	ISSN
-	-	-	-	-	-	-

б) в журналах, входящих в перечень ККСОН МОН РК

Ф.И.О. автора (-ов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN
-	-	-	-	-	-	-

в) в журналах, не входящих в перечень ККСОН МОН РК

Ф.И.О. автора (-ов)	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN
-	-	-	-	-	-	-

3.4 Научные публикации студентов в сборниках конференций, проведенных в РК

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	ISSN
Транспортно-энергетический	Транспортная техника и технологии	Алипбаев Ж.Р., Маралдулы Е.	Жол келік окигатарының алдың алу бойынша белсенді қауіпсіздікті жоғарылату жолдары.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық фильмді – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	214-218	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспортная техника и технологии	Алипбаев Ж.Р., Аманжол Е.М., Сұлтан А.А.	Анализ современных систем и элементов пассивной безопасности автомобилей	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық фильмді – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	229-234	978-601-80738-3-0

3.5 Научные публикации студентов в сборниках конференций проведенных за рубежом

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	страна
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.6 Список студентов получивших призовые места (I,II,III) в различных научных конкурсах, выставках, конференциях в РК (представить подтверждающие документы в электронном виде)

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. студента	№ группы, курсе	Дата получения награды, грамоты; указать ПРИЗОВОЕ место	Наименование конференции	место проведения	номер мобильного телефона	E-mail
-----------	---------	-----------------	-----------------	---	--------------------------	------------------	---------------------------	--------

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

3.7 Список студентов получивших призовые места (I,II,III) в различных научных конкурсах, выставках, конференциях в СНГ (представить подтверждающие документы в электронном виде)

Факультет	кафедра	Ф.И.О. студента	№ группы, курс	Дата получения награды, грамоты, Указать ПРИЗОВОЕ место	Наименование конференции	место проведения	номер мобильного телефона	E-mail
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.8 Список студентов получивших призовые места (I,II,III) в различных научных конкурсах, выставках, конференциях за рубежом (исключая СНГ) (представить подтверждающие документы в электронном виде)

Факультет	кафедра	Ф.И.О. студента	№ группы, курс	Дата получения награды, грамоты, Указать ПРИЗОВОЕ место	Наименование конференции	место проведения	номер мобильного телефона	E-mail
-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.4 Научные публикации магистрантов в сборниках конференций, проведенных в РК

Факультет	Кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	ISSN
Транспортно-энергетический	Транспорт ^а , транспорт ^а ной техники и технологий	Маханов М.М., Серикжанова А.	Автомобиль кәсіпорнының қозғалысындағы қалың қардағы өткізгіштігіне қардың физико – механикалық касиеттерінің әсерін бағалау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	198-205	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорт ^а , транспорт ^а ной техники и технологий	Маханов М.М., Қонысбаева М.	Автомобиль көлігі қозғалысының басқарылдығына және орындалуына әсер ететін факторларды бағалау	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	205-211	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорт ^а , транспорт ^а ной техники и технологий	Саамбаева Б.Т., Тогызбаева Б.Б., Қанаева Ж.М., Ибрагимов А.А.	Қазақстан Республикасының жолдарының жаңа технологиялық жобалары	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	122-126	978-601-80738-3-0

Транспортно-энергетический	Транспорт а, транспортной техники и технологий	Кокаев У.Ш., ¹ Айманбетов Н.А., ² Тоғанбай Ш.Т., ³ Жұмашева Ж.Т.	Газбаллонды автокөліктердің даму сатылары және келешегі	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы «Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	126-130	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорт а, транспортной техники и технологий	Кокаев У.Ш., ¹ Бектаев Б.Б., ² Жұманов И.И., ³ Керімбай Г.Д., ⁴	Автокөліктердегі орнықтылықты бақылаудың электрондық жүйесінің даму тарихы және оның құрылысына жалпы шолу жасау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	130-137	978-601-80738-3-0
Транспортно-энергетический	Транспорт а, транспортной техники и технологий	Кокаев У.Ш., ¹ Бектаев Б.Б., ² Жұманов И.И., ³ Айманбетов Н.А., ⁴	Автокөліктердегі орнықтылықты бақылаудың электрондық жүйесінің қызмет істеу қағидасын талдау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	137-140	
Транспортно-энергетический	Транспорт а, транспортной техники и технологий	Кокаев У.Ш., ¹ Болысбекова С.Т., ² Әдібекұлы Б., ³ Керімбай Г.Д., ⁴	Көлік құралдарынан шығатын дисперсті бөлшектердің негізгі көздерін анықтау.	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы	2019	2 секция	140-146	978-601-80738-3-0

Транспортно-энергетический	Транспорт а, транспорт ной техники и й	Кокаев У.Ш., Әділбекұлы Б., Керімбай Т.Д., Болмыбекова С.Т.	Көлік құралдарынан шығатын дисперстік бөлшектердің қоршаған ортаның ластануы	«Көлік және энергетиканың өзекті мәселелері: инновациялық шешу тәсілдері» VII халықаралық ғылыми – техдирбелік конференциясы	2019	2 секция	146-150	978-601-80738-3-0
----------------------------	--	--	--	--	------	----------	---------	-------------------

4.5 Научные публикации магистрантов в сборниках конференций проведенных за рубежом

Факультет	кафедра	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	год	номер журнала	страницы	страна