

Докторанты 2023 года поступления



Расол Аймөлдiр

**Тема
докторской
диссертации**

**Обеспечение качества фрезерной операции при
использовании отработанной смазочно-
охлаждающей жидкости очищенной
ультразвуком**

**Научный
консультант**

**Усербаев Мұратбек Тұрарбекович к.т.н. КАТИУ
им.С.Сейфуллина;
Шеров Айбек Карибекович, доктор философии
(PhD) КАТИУ им.С.Сейфуллина;**

**Зарубежный
научный
консультант**

**Михал Бембенек, д.т.н., профессор, AGH
Университет в Кракове, Республика Польша, г.
Краков
QS Мировой рейтинг университетов 2023: 901–
950 [https://www.topuniversities.com/universities/agh-
university-krakow](https://www.topuniversities.com/universities/agh-university-krakow)**



Шежау Қадылет

**Тема
докторской
диссертации**

**Разработка комбинированного способа
повышения износостойкости деталей чизельного
глубококорыхлителя**

**Научный
консультант**

**Шеров Карибек Тагаевич, д.т.н., профессор,
КАТИУ им.С.Сейфуллина
Нукешев Саяхат Оразович д.т.н., профессор,**

Академик АСХН,

**Зарубежный
научный
консультант**

**Яцек Циеслик д.т.н., профессор,
AGH Университет в Кракове, Польша, г. Краков
QS Мировой рейтинг университетов 2023: 901–
950 <https://www.topuniversities.com/universities/agh-university-krakow>**

Докторанты 2022 года поступления



**Есиркепов
Азимбек**

**Тема докторской
диссертации**

**Разработка конструкции и технологии
изготовления комбинированного бурильного
инструмента для бурения скважин**

Научные руководители

д.т.н, Шеров Карибек Тагаевич

**Зарубежный научный
руководитель**

Яцек Циеслик, д.т.н., профессор

Scopus

Научные публикации

1. A.Esirkepov, K.T. Sherov, A.K. Rakishev, B.N. Absadykov, M.R. Sikhimbayev. Experimental study of chip formation during rotary-friction turning of parts type of rotation bodies from various materials. News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences 2022 (5), страницы 306-318.

2. Azimbek Esirkepov, Karibek Sherov, Almat Sagitov, Bakhtiyor Mardonov, Yerzhan Akhmetov, Zhanat Ramazanova, Saule Ainabekova, Gulerke Tattimbek and Gulim Tussupbekova, Experimental Study of Improving the Durability of a CupCutter by Pre-Processing. Journal of Manufacturing and Materials Processing, 2023, 7, 146.

**Отечественных
международных
конференциях**

1. А.Есиркепов, К.Т. Шеров, А.К. Ракишев, Б.Н. Абсадыков, М.Р. Сихимбаев. Экспериментальное исследование стружкообразования при ротационно-

фрикционном точении деталей типа тел вращения из различных материалов.

Известия национальной академии наук РК Satbayev University, 5(455) 2022, с.308-309.

Патенты

Есиркепов Азимбек (KZ) Шеров Карибек Тагаевич (KZ) Иманбаев Ернат Бакытович (KZ) Карсакова Нургуль Жолаевна (KZ) Мусаев Медгат Муратович (KZ) Мардонов Бахтиёр Тешаевич (UZ) Махмудов Лутфиддин Насимович (UZ) Ашурова Насиба Ботировна (UZ) Шеров Айбек Карибекович (KZ) Абишева Назерке Батырбековна (KZ) Таттимбек Гүлерке (KZ) Тусупбекова Гулим Магауияновна (KZ) Способ термофрикционной обработки плоскости и конструкция диска трения. Патент на полезную модель № 7579

2025 год

Научные стажировки

Научная стажировка под руководством зарубежного научного консультанта д.т.н., профессора Яцека Циеслика запланирована в Польше, г. Краков, AGH Университет науки и технологий Станислава Сташича в Кракове



Тусупбекова Гулим Магауияновна

Тема докторской диссертации

Разработка способа повышения износостойкости металлорежущего инструмента

Научные руководители

Усербаев Муратбек Турарбекович, к.т.н.; Шеров Айбек Карибекович, доктор философии (PhD);

Зарубежный научный руководитель

Яцек Циеслик, д.т.н., профессор

Scopus

Научные публикации

1. Almat Sagitov, Karibek Sherov, Bakhtiyor Mardonov, Yerzhan Akhmetov, Zhanat Ramazanova, Saule

Ainabekova, Gulerke Tattimbek, Gulim Tussupbekova and Azimbek Esirkepov, Experimental Study of Improving the Durability of a CupCutter by Pre-Processing. Journal of Manufacturing and Materials Processing, 2023, 7, 146.

2. Nurgul Karsakova, Karibek Sherov, Bakytzhan Donenbayev, Darmen Abulkhairov, Indira Sagynganova, Muratbek Ussebayev, Irina Teliman, Aibek Sherov, Gulim Tussupbekova, Calculation of the boring bar design for static rigidity and strength with simultaneous boring of a stepped hole with further optimization Journal of Applied Engineering Science. Vol. 21, № 1, 2023, Original Scientific Paper, Paper number: 21(2023)1, 1073, 300-312.

ККСОН

1. К.Т. Шеров, А.А. Сагитов, М.Т. Усербаев, А.К. Шеров, Г.М. Тусупбекова, Способ повышения износостойкости металлорежущих инструментов / ВЕСТНИК ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия технические науки и технологии, № 3(140)/2022. – С.141-148.

2. А.А. Сагитов, К.Т. Шеров, Г.М. Тусупбекова, Износостойкость металлорежущего инструмента и образование вторичных контактных структур при резании/ ВЕСТНИК ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. Серия технические науки и технологии № 4(141)/2022. – С.87-97.

3. А. А. Сагитов, К. Т. Шеров, Б. Т. Мардонов, Ж. Р. Равшанов, Г.М. Тусупбекова, Исследование взаимосвязи твердости обрабатываемого материала и скорости предварительной приработки/ Научный журнал Торайгыров университет «НАУКА И ТЕХНИКА КАЗАХСТАНА» ISSN 2788-8770. № 3, 2023.- С.122-133.

Отечественных международных конференциях

Тусупбекова Г. М., докторант 1курса, Шеров К.Т., д.т.н., профессор, Усербаев М.Т., к.т.н.,заведующий кафедры, Сагитов А.А. ассистент. Вопросы износа металлорежущих инструментов/ Международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18(2): «Наука XXI века - эпоха трансформации», 2022.- Т.І, Ч.І. – С.178-181.

Патенты

Шеров Карибек Тагаевич (KZ) Иманбаев Ернат Бакытович (KZ)

Карсакова Нургуль Жолаевна (KZ) Мусаев Медгат Муратович (KZ) Мардонов Бахтиёр Тешаевич (UZ) Махмудов Лутфиддин Насимович (UZ) Ашурова Насиба Ботировна (UZ) Шеров Айбек Карибекович (KZ) Абишева Назерке Батырбековна (KZ) Таттимбек Гүлерке (KZ) Есиркепов Азимбек (KZ) Тусупбекова Гулим Магауияновна (KZ) Способ термофрикционной обработки плоскости и конструкция диска трения. Патент на полезную модель № 7579

2025 год

Научные стажировки

Научная стажировка под руководством зарубежного научного консультанта д.т.н., профессора Яцека Циеслика запланирована в Польше, г. Краков, AGH Университет науки и технологий Станислава Сташича в Кракове

Докторанты 2021 года поступления



Таттимбек Гүлерке

**Тема докторской
диссертации**

**Метод термофрикционной обработки зубьев
больших модульных зубчатых колес**

**Отечественный
научный консультант**

Шеров К.Т. т.ғ.д., профессор

**Зарубежный научный
консультант**

Мардонов Б.Т. т.ғ.д., профессор

Scopus

Научные публикации

Sherov K.T.: Yessirkepova A.B.: Mashkin N.A.: Smailova B.K. M. Strength tests of concrete cubes with addition of anthropogenic waste. International Journal of GEOMATE, July., 2021, Vol.21, Issue 83, pp.-174-180

DOI: <https://doi.org/10.21660/2021.83.j2142>

Almat Sagitov.: Karibek Sherov.: Bakhtiyor Mardonov.: Yerzhan Akhmetov.: Zhanat Ramazanova.: Saule Ainabekova.: Gulim Tussupbekova.: Azimbek Esirkepov. Experimental Study of Improving the Durability of a Cup Cutter by Pre-Processing <https://www.mdpi.com/journal/jmmp>

КОКСОН

Шеров К.Т., Маздубай А.В., Шеров А.К., Тулиева Н.Б. Ірі модульді тісті доңғалақтарды дайындаудың қолданыстағы тәсілдері (шолу - 1). Труды университета. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2014.- №4(57)- С.12-14.

Шеров К.Т., Маздубай А.В. Мурсалбекова Н.К. Кесуші құралдардың беріктілік тәуелділігінің талдауы. Вестник

науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина.- Астана: Изд-во КазАУ, 2015.-№2(85) – С.131-137.

Шеров К.Т., Мардонов Б.Т., Бузауова Т.М., Альжанова А.Г. Новая конструкция дисковой фрезы для зубофрезерования. Механика и технологии. – Тараз: Изд-во «Тараз университеті» ТарГУ им. М.Х. Дулати, 2019.- №1(63)- С.13-19.

**Зарубежных
международных
конференциях**

Шеров К.Т., Ракишев А.К., Доненбаев Б.С., Компьютерное моделирование физических процессов в зоне резания при ротационно-фрикционном точении. Сборник статей по материалам IX Межд. научно-практич. конф. «Инновационные подходы в современной науке». – № 9(9). – М., Изд. «Интернаука», 2017. – С.123-130.

Уалиев Д.Ш., Шайманова Ж.К. Смазочно-охлаждающие жидкости – основа эффективной работы промышленности. Издательство «Проблемы науки» 2015. №5

**Отечественных
международных
конференциях**

Шеров К.Т., Мурсалбекова Н.К. Алдын-ала жанасып ысқылған құралды тұтынудың шекті шарттары. Материалы республиканской научно-практической конференции молодых ученых «Наука. Образование. Молодежь». Алматы: Издательство АТУ, 2015. – 166-167с.

Шеров К.Т., Ныгыжан Е.С., Мурсалбекова Н.К. Механикалық өңдеу кезіндегі шу зияндылығы және оны азайту. Тезисы докладов Республиканской студенческой научной конференции «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан – 2050». Часть-1. -Караганда: Изд-во КарГТУ, 2021.- С.248-249.

Шеров К.Т., Мардонов Б.Т., Бузауова Т.М. Вопросы обеспечения точности обработки цилиндрических зубчатых колес. Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №11), 14-15 июня 2019 г. Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2023. – С.234-236.

Адуов М.А., д.т.н., профессор Нукушева С.А., к.т.н. Утеулов К.Т., докторант 2- курса Тулегенов Т. К., докторант 3- курса Исенов К. Г., доктор PhD Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина, город Нур – Султан. ОБЗОР ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УМНОЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПОСЕВНОЙ МАШИНЫ. Материалы международной научно – теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 17: «Современная аграрная наука: цифровая трансформация», посвященной 30 – летию Независимости Республики Казахстан.- 2021.- Т.1, Ч.2

Патенты

- Б.209-211

Утеулов К.Т., докторант 3-курса Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина, г. НурСултан. ОБЗОР КОНСТРУКЦИИ РАМ ЗАДЕЛЫВАЮЩЕЙ ЧАСТИ СОВРЕМЕННЫХ ШИРОКОЗАХВАТНЫХ СЕЯЛОК. Материалы международной научнопрактической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: « Молодежь и наука – взгляд в будущее» - 2022.- Т.І, Ч.ІІ. - С. 30-33

Мехтиев А. Д(KZ); Югай В. В(KZ); Алькина А. Д(KZ).; Турдыбеков Д. М. (KZ); Калиаскаров Н. Б. (KZ); Есенжолов У. С. (KZ) Двигатель с внешним подводом теплоты. Евразийский патент № 201800439. Опубликовано 2019.12.30 г. Бюл. №12

Шеров К.Т., Доненбаев Б.С., Ғабдысалық Р., Аликулов Д.Е., Шеров А.К., Қуанов И.С., Арапова Н.К., Карсакова Н.Ж. Нутромер для контроля отверстий больших диаметров. Патент №4125 РК на полезную модель. Опубликовано 28.06.2019г. Бюл. №26.

Шеров К.Т., Ходжибергенов Д.Т., Доненбаев Б.С., Тусупова С.О., Айнабекова С.С., Сагитов А.А., Маздубай А.В., Михайлов В.Ф. Ротационно-фрикционный чашечный резец. Патент №34106 РК на изобретение. Опубликовано 10.01.2020., Бюл. №1

Научные стажировки

01-30.03.2024

Научная стажировка в Навоийский государственный горно-технологический университет (г.Навоий). По результатам стажировки был получен сертификат о прохождении научной стажировки.

Участие в финансируемых бюджетных программах

2018-2020

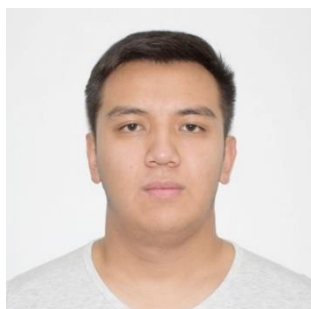
Разработка высокопроизводительного способа производства шаров (ГФ)

2018-2020

BR 05236295 Создание, разработка и внедрение технологии производства и обработки износостойких материалов нового поколения деталей металлургических агрегатов. (ПЦФ)

2020-2022

AP 05131751 Микро тепловая электростанция когерационного типа с рекуперацией тепла. (ГФ)



**Шаханов Арслан
Асанханович**

**Тема докторской
диссертации**

**Совершенствование обработки
материалов методом подбора
оптимальных схем и режимов
обработки геометрии режущей части
инструментов**

**Отечественный научный
консультант**

**Искаков Руслан Маратбекович
к.т.н., профессор**

**Зарубежный научный
консультант**

**Васильев Евгений Владимирович
к.т.н., доцент**

Scopus

Научные публикации

ККСОН

¹ВАСИЛЬЕВ Евгений Владимирович, кандидат
технических наук, доцент, wasilyev@mail.ru,

^{2*}ШАХАНОВ Арслан Асанханович, магистр
технических наук, докторант,
arслан_shahanov@mail.ru,

²ИСКАКОВ Руслан Маратбекович, кандидат
технических наук, ассоциированный профессор,
rus.iskakov79@mail.ru,

¹ФГБОУ ВПО «Омский государственный
технический университет», Российская
Федерация, 644050, Омск, пр. Мира, 11

²НАО «Казахский агротехнический
исследовательский университет имени Сакена
Сейфуллина», Республика Казахстан,
Z05M6G3, Астана, ул. Женис, 62

* автор-корреспондент

НАО Карагандинский технический университет
имени Абылкаса Сагинова

Международный научно-практическая
конференция “Шокан окуллары - 27”

**Отечественных
международных
конференциях**

Патенты

Нет

09-19.04.2024

Научные стажировки

Нет

2021-2022

**Участие в финансируемых бюджетных
программах**
нет

Докторанты 2020 года поступления



Мырзахмет Балғали

**Тема докторской
диссертации**

**Повышение качественных показателей
шестеренчатых насосов с двухосным
соединением гидравлических систем
сельскохозяйственных машин**

**Отечественный
научный консультант**

**Шеров Карибек Тагаевич, профессор,
доктор технических наук**

**Зарубежный научный
консультант**

**Яцек Цеслик, профессор, доктор технических
наук, PhD (AGH Научно-технический
университет, город Краков, Польша)**

Scopus

Научные публикации

Sherov, K.; Mussayev, M.; Usserbayev, M.; Magavin, S.;
Abisheva, N.; Karsakova, N.; Kuanov, I. Bekzhanov, Y.;
Myrzakhmet, B. Investigation of the method of thermal
friction turn-milling of high strength materials / Belgrad,
Serbia, Journal of Applied Engineering Science, Journal of
Applied Engineering Science, 2022, 20 (1), p. 13–18.
<https://doi.org/10.5937/jaes0-29546>

Sherov, K.; Ainabekova, S.; Kuanov, I.; Myrzakhmet, B.;
Bekzhanov, Y.; Gabdyssalik, R.; Mazdubay, A.; Kamarov,
A.; Sherov, A. Research of temperature distribution in the
process of thermo-frictional cutting of titanium alloy ti-5553 /
Journal of Applied Engineering Science, 20 (2), 2022 – p.
400–407 <https://doi.org/10.5937/jaes0-32723>

ККСОН

Sherov, A.K.; Myrzakhmet, B.; Sherov, K.T.; Absadykov,
B.N.; Sikhimbayev, M.R. Method for selecting the location
of the clearance fields of the landing surfaces of gear pump
parts with a biaxial connection / News of the National
Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series

of Geology and Technical Sciences, 2022. Issue 451. Volume 1, p. 159-166. DOI: doi.org/10.32523/2616-7263-2022-141-4-63-73

Sherov, A.K.; Myrzakhmet, B.; Sherov, K.T.; Sikhimbayev, M.R.; Absadykov, B.N. Gear pump quality improving by changing the design and size of the support bushings. / News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021. Issue 450. Volume 6, p. 155-162. DOI: 10.32014/2021.2518-170x.132

Sherov, K.T.; Sikhimbayev, M.R.; Absadykov, B.N.; Karsakova, N.Z.; Myrzakhmet, B. Metrological ensuring accuracy of measurement of angles v-shaped surfaces guide parts of machines for petrochemical and geological exploration industry / News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021. Issue 449. Volume 5, p. 176-183. DOI: 10.32014/2021.2518-170X.112

Отечественных международных конференциях

Мырзахмет Б., Магавин С.Ш. УДК 621.9.01. Насосы объемного действия. Материалы международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения-18: «Наука XXI века – эпоха трансформации». - 2021. - Т.1, Ч.1. - С. 196-198

Мырзахмет Б., Магавин С.Ш. УДК 621.9.01. Методы улучшения работы и характеристик зубчатого насоса. Материалы международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения-18: «Молодежь и наука – взгляд в будущее». - 2022. - Т.1, Ч.2. - С. 12-14

Патенты

Патент №6486 на полезную модель. Борштанга для растачивания ступенчатых отверстий

Патент №6642 на полезную модель. Устройство для испытания шестеренчатых насосов на базе токарного станка

Патент №6488 на полезную модель. Универсальное устройство для комбинированной обработки

**10.05.2023г.-
09.06.2023г.**

Научная стажировка

Научная стажировка под руководством зарубежного научного консультанта д.т.н., профессора Яцека Цеслика в АГН Научно-техническом университете, город Краков, Польша. По результатам стажировки был получен сертификат о прохождении научной стажировки

2024-2026 гг.

Участие в финансируемых бюджетных программах

Подача заявки на конкурс на грантовое финансирование исследований молодых ученых по проекту «Жас Ғалым» на 2024-2026 годы, ИРН: AP22686755 «Повышения производительности гидравлических машин путем изготовления деталей с использованием аддитивных

технологии и численного моделирования», под руководством научного консультанта к.т.н., доцента кафедры «Технологические машины и оборудование» Магавина С.Ш.



Куанов Иса

Тема докторской диссертации

Разработка технологии обработки деталей из стали марки HARDOX на основе термофрикционного резания

Отечественный научный консультант

Шеров Карибек Тагаевич, профессор, доктор технических наук

Зарубежный научный консультант

Насад Татьяна Геннадиевна д.т.н., профессор (Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю. А., г. Саратов, Российская Федерация)

Научные публикации

Sherov, K., Kuanov, I., Imanbaev, Y., Mardonov, B., Makhmudov, L.. The Investigation and Improvement of the Hardness of the Clad Surface by Thermal Friction Milling Methods / USA International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research, 2022, 11(10), страницы 784–792.

<http://www.ijmerr.com/index.php?m=content&c=index&a=s&how&catid=215&id=1806>

Sherov, K., Kuanov, I., Imanbaev, Y., Mardonov, B., Makhmudov, L. Study of temperature distribution in the tool blank contact at different thermal friction milling methods / Словения, International Review of Mechanical Engineering, 2022, 16(9), страницы 483–491
<https://doi.org/10.15866/ireme.v16i9.22512>

Scopus

Sherov, K.T., Donenbayev, B.S., Sikhimbayev, M.R.,

Kuanov, I.S., Tazhenova, G.D. The research of circular saw blade stability state for thermal frictional cutting by the method of calculation in the form of a hingeless circular arch / Kazakhstan News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2022, 2022(4), страницы 240–251 <https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.213>

Karibek Sherov, B Myrzakhmet, E Bekzhanov, Saule Ainabekova. Research of temperature distribution in the process of thermo-frictional cutting of titanium alloy TI-5553 / Белград, Сербия Journal of Applied Engineering Science Journal of Applied Engineering Science, 2022, 20(2), страницы 400–407 <https://doi.org/10.5937/jaes0-32723>

K Sherov, B Myrzakhmet, E Bekzhanov Investigation of the method of thermal friction turn-milling of high strength materials / Белград, Сербия Journal of Applied Engineering Science, Journal of Applied Engineering Science, 2022, 20(1), страницы 13–18 <https://doi.org/10.5937/jaes0-29546>

K Sherov, B Donenbayev, V Mikhailov. Thermal state of the contact zone in the process of thermal friction drilling / United Kingdom, Journal of Physics: Conference Series, 2020, 1679(5), 052017 doi:10.1088/1742-6596/1679/5/052017

Sherov, K.T., Sikhimbayev, M.R., Nasad, T.G., Okimbayeva, A.E., The research of the steel cutting blade reliability for thermo-frictional processing / Kazakhstan News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2020, 1(439), страницы 122–130 <https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.15>

ККСОН

Е.Б. Иманбаев, К.Т. Шеров, Б.Т. Мардонов, Л.Н. Махмудов, М.Т. Усербаев Экспериментальное исследование твердости наплавленной поверхности при различных способах термофрикционного фрезерования / Казахстан, Вестник евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева серия: технические науки и технологии, 139(2), 62–71. https://search.crossref.org/?q=10.32523%2F2616-7263-2021-136-3-67-73+&from_ui=yes

Отечественных международных конференциях

Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №13), – Караганда: КарТУ, 2021 - Ч. . – С. 16-18

Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 17: «Современная аграрная наука: цифровая трансформация», посвященной 30-летию независимости республики казахстан, I том, II – бөлім, 2021, стр.214-215.

Международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: «Молодёжь и Наука – взгляд в будущее», I том, II – бөлім, 2022, стр.9-11.

Международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18(2): «Молодёжь и Наука – взгляд в будущее», I том, II – бөлім, 2022, стр.14-16.

Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №15), посвященной 70-летию университета, – Караганда: КарГУ, 2023 - Ч. . – С. 26-28

Патент №6789 РК на полезную модель. Опубликовано 31.12.2021г. Бюл. №52

Патент № 6642 РК на полезный модель. Опубликовано 05.11.2021. Бюл. №44

Патент № 6642 РК на полезный модель. Опубликовано 08.10.2021. Бюл. №40

Патент № 6488 РК на полезный модель. Опубликовано 08.10.2021. Бюл. №40

Патент №4592 РК на полезную модель. Опубликовано 10.01.2020г. Бюл. №1.

Патент №4587 РК на полезную модель. Опубликовано 10.01.2020г. Бюл. №1.

Патенты

Научная стажировка

Научная стажировка под руководством зарубежного научного консультанта д.т.н., профессор Насад Татьяна Геннадиевна (Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю. А., г. Саратов, Российская Федерация). По результатам стажировки был получен сертификат о прохождении научной стажировки

16.05.2023 по
14.06.2023 г.

Участие в финансируемых бюджетных программах

Подача заявки на конкурс на грантовое финансирование исследований молодых ученых по проекту «Жас Галым» на 2024-2026 годы, ИРН: AP22684350 «Повышение качества свариваемости и обрабатываемости стали HARDOX за счет оптимизации режимов методами аналитического-численного моделирования и экспериментального исследования», под руководством научного консультанта к.т.н., доцента кафедры «Технологические машины и оборудование» Шерова К.Т.

2024-2026 гг.

Докторанты 2019 года поступления



Утеулов Канат Тулেকбергенович

**Тема докторской
диссертации**

Обоснование основных конструктивных и технологических параметров заделывающей части широкозахватной сеялки

**Отечественный
научный
консультант**

Адуов Мубарак Адуович д.т.н., профессор

**Зарубежный
научный
консультант**

Капов Султан Нануович д.т.н., профессор

Scopus

Научные публикации

Aduov, M.; Nukusheva, S.; Volodya, K.; Uteulov, K.; Karwat, B.; Bembenek. M. Experimental Field Tests of the Suitability of a New Seeder for the Soils of Northern Kazakhstan. Agriculture **2023**, 13, x. <https://doi.org/10.3390/xxxxx>

ККСОН

M. Aduov, S. A Nukusheva, K.Uteulov, T. K.Tulegenov, A. Zernov. AND TECHNICAL MEANS FOR INTRODUCING ORGANIC FERTILIZERS. Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина (междисциплинарный). - 2020. - No1 (104). - P.185-190TECHNOLOGIES

Зарубежных международных конференциях

Aduov Mubarak Aduovich, Nukusheva Saule Abaidildinovnacand, Kaspakov Esen Zhaksalikovich, Isenov Kazbek Galimtaevich, Volodya Kadirbek, Tulegenov Talgat Konisbaevich, Uteulov Kanat Tolekbergenovich. The analysis of power expenditure of a wide-cut seeder for the performance of the technological operation. VIII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS AGRICULTURAL MACHINERY, Year IV Volume 1/7 JUNE 2020.

Отечественных международных конференциях

М.А.Адуов, С.А.Нукушева, Е.Ж.Каспаков, К.Т.Утеулов, К.Володя, Т.К.Тулегенов, К.Г.Исенов. ВЛИЯНИЕ ОСНОВНЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЗАДЕЛЫВАЮЩЕЙ ЧАСТИ НА ТЯГОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ШИРОКОЗАХВАТНОЙ СЕЯЛКИ. Материалы Международной научно-теоретической

конференции «Сейфуллинские чтения – 16: Молодежная наука новой формации – будущее Казахстана». - 2020. - Т.І, Ч.2 - С.109-112

Адуов М.А., д.т.н., профессор Нукушева С.А., к.т.н Утеулов К.Т., докторант 2- курса Тулегенов Т. К., докторант 3- курса Исенов К. Г., доктор PhD Казахский агротехнический университет имени С.Сейфуллина, город Нур – Султан. ОБЗОР ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УМНОЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПОСЕВНОЙ МАШИНЫ. Материалы международной научно – теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 17: «Современная аграрная наука: цифровая трансформация», посвященной 30 – летию Независимости Республики Казахстан.- 2021.- Т.1, Ч.2 - Б.209-211

Утеулов К.Т., докторант 3-курса Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина, г. НурСултан. ОБЗОР КОНСТРУКЦИИ РАМ ЗАДЕЛЫВАЮЩЕЙ ЧАСТИ СОВРЕМЕННЫХ ШИРОКОЗАХВАТНЫХ СЕЯЛОК. Материалы международной научнопрактической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: « Молодежь и наука – взгляд в будущее» - 2022.- Т.І, Ч.ІІ - С. 30-33

Патенты

Адуов Мубарак (KZ) Нукушева Сауле Абайдильдиновна (KZ) Каспаков Есен Жаксылыкович (KZ) Утеулов Канат Тулекбергенович (KZ) Володя Кадирбек (KZ) Тулегенов Талгат Коныспаевич (KZ) Исенов Казбек Галымтаевич (KZ). Широкозахватная сеялка. Патент на изобретение №35397.

Научные стажировки

09-19.03.2021

Научная стажировка в ТОО «Научно-производственный центр агроинженерии» (г.Алматы). По результатам стажировки был получен сертификат о прохождении научной стажировки.

06-19.03.2022

Научная стажировка под руководством зарубежного научного консультанта д.т.н., профессора Капов С.Н.в СтГАУ (РФ). По результатам стажировки был получен сертификат о прохождении научной стажировки.

Участие в финансируемых бюджетных программах

2018-2020

267 «Повышение доступности знаний и научных исследований» подпрограммы 101 «Программно-целевое финансирование научных исследований и мероприятий» BR06349506, «Трансферт и адаптация технологий по точечному земледелию при производстве продукции растениеводства по принципу «демонстрационных хозяйств» (полигонов) в Северо-Казахстанской области», под руководством научного консультанта д.т.н., профессора Адуова М.А.

2020-2022

217 «Развитие науки», проект: AP08856407 «Разработка широкозахватной сеялки для высева семян и

дифференцированного внесения минеральных удобрений в разные заданные глубины», под руководством научного консультанта д.т.н., профессора Адуова М.А.