

2023 жылы оқуға түскен докторанттар



Расол Аймөлдiр

**Докторлық
диссертацияның
тақырыбы**

Қолданыста болған және ультрадыбыспен қайта тазартылған майлау-салқындату сұйығын пайдалану кезінде фрезерлеу операциясының сапасын қамтамасыз ету.

Ғылыми жетекшілері

Усербаев Муратбек Турарбекович, т.ғ.к.;
Шеров Айбек Карибекович, PhD докторы

**Шетелдік ғылыми
жетекшісі**

Михал Бембенек, т.ғ.д., профессор, АГН ғылым және технология университеті
Польша Республикасы, Краков қ.
QS Әлемдік университеттер рейтингі 2023: 901-950



Шежау Қадылет

**Докторлық
диссертацияның
тақырыбы**

Чизельді терең қопсытқыш детальдарының тозуға төзімділігін арттырудың құрамалы әдісін әзірлеу

Ғылыми жетекшілері

Шеров Карибек Тагаевич, т.ғ.д., профессор;
Нукешев Саяхат Оразович, т.ғ.д., профессор;

**Шетелдік ғылыми
жетекшісі**

Яцек Циеслик, т.ғ.д., профессор, АГН ғылым және технология университеті
Польша Республикасы, Краков қ.
QS Әлемдік университеттер рейтингі 2023: 901-950

2022 жылы оқуға түскен докторанттар



Тусупбекова Гулим Магауияновна

**Докторлық
диссертацияның
тақырыбы**

**Металл кесетін құралдардың тозуға төзімділігін
арттыру тәсілін әзірлеу**

Ғылыми жетекшілері

Усербаев Муратбек Турарбекович, т.ғ.к.;

**Шеров Айбек Карибекович, философия докторы
(PhD);**

**Шетелдік ғылыми
жетекшісі**

**Яцек Циеслик, т.ғ.д., профессор, АГН ғылым және
технология университеті
Польша Республикасы, Краков қ.
QS Әлемдік университеттер рейтингі 2023: 901-950**

Ғылыми жариялымдары

Scopus

1. Almat Sagitov, Karibek Sherov, Bakhtiyor Mardonov, Yerzhan Akhmetov, Zhanat Ramazanova, Saule Ainabekova, Gulerke Tattimbek, Gulim Tussupbekova and Azimbek Esirkeпов, 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 Usserbayev, 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.

БҒСБК

1. К.Т. Шеров, А.А. Сагитов, М.Т. Усербаев, А.К. Шеров, Г.М. Тусупбекова, Металл кескіш құралдың тозуға төзімділігін арттыру әдісі/ Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ Хабаршысы. Техникалық ғылымдар және технологиялар сериясы № 3(140)/2022. – Б.141-148.
2. А.А. Сагитов, К.Т. Шеров, Г.М. Тусупбекова, Металл кесуші құралдың тозуға төзімділігі және кесу кезінде қайталама жанасушы құрылымдардың түзілуі/ Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ Хабаршысы. Техникалық ғылымдар және технологиялар сериясы № 4(141)/2022. – 87-97 бет.
3. А. А. Сагитов, К. Т. Шеров, Б. Т. Мардонов, Ж. Р. Равшанов, Г.М. Тусупбекова, Өңделген материалдың қаттылығы мен алдын ала өңдеу жылдамдығы арасындағы байланысты зерттеу/ Торайғыров университетінің Ғылыми журналы «ҚАЗАҚСТАН ҒЫЛЫМЫ МЕН ТЕХНИКАСЫ» ISSN 2788-8770. № 3, 2023.- Б.122-133.

Отандық халықаралық конференциялар

Тусупбекова Г.М., 1 курс докторанты, Шеров Қ.Т., т.ғ.д., профессор, Усербаев М.Т., т.ғ.к., кафедра меңгерушісі, Сагитов А.А. ассистент, Металл кескіш құралдардың тозу мәселелері «Сейфуллин оқулары-18(2): «XXI ғасыр ғылымы – трансформация дәуірі» Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы, 2022.- Т.І, Б.І. – Б.178-181.

Патенттер

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) Жазықтықты термофрикциялық өңдеу тәсілі және үйкеліс дискісінің конструкциясы. Пайдалы модельге патент № 7579

2025 жыл

Ғылыми тағылымдамалар

Шетелдік ғылыми кеңесші, т.ғ.д., профессор Яцек Циеслик жетекшілігімен Польша мемлекетінде, Краков қаласында, Краковтағы Станислав Сташич атындағы АҒН Ғылым және технология университетінде жоспарланған



Есиркепов Азимбек

**Докторлық
диссертацияның
тақырыбы**

**Ұңғымаларды бұрғылауға арналған құрама
бұрғылау құралының конструкциясы мен
дайындау технологиясын әзірлеу**

Ғылыми жетекшісі

т.ғ.д Шеров Карибек Тагаевич

**Шетелдік ғылыми
жетекшісі**

**Яцек Циеслик, т.ғ.д., профессор, АГН ғылым және
технология университеті
Польша Республикасы, Краков қ.
QS Әлемдік университеттер рейтингі 2023: 901-950**

Ғылыми жариялымдары

Scopus

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 Sagynanova, Muratbek Usserbayev, 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

**Отандық
халықаралық
конференциялар**

1. А.Есиркепов, К.Т. Шеров, А.К. Ракишев, Б.Н. Абсадыков, М.Р. Сихимбаев. Әртүрлі материалдардан жасалған айналу денелері сияқты бөлшектерді айналмалы-үйкеліспен бұру кезінде жоңқа түзілуін эксперименттік зерттеу. Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының жаңалықтары Сәтбаев университеті, 5(455) 2022, 308-309 б.

Патенттер

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 Мағауияновна (KZ)

2021 жылы оқуға түскен докторанттар



Таттимбек Гүлерке

Докторлық
диссертация
тақырыбы

Ірі модульді тісті дөңгелектердің тістерін
термофрикциялық өңдеу әдісін жарат

Ғылыми жетекшісі
Шетелдік ғылыми
кеңесші

Шеров К.Т. т.ғ.д., профессор

Мардонов Б.Т. т.ғ.д., профессор

Ғылыми басылымдар

Scopus

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 Esirkeпов. Experimental Study of
Improving the Durability of a Cup Cutter by Pre-Processing
<https://www.mdpi.com/journal/jmmp>

БҒСБК

Шеров К.Т., Маздубай А.В., Шеров А.К., Тулиева Н.Б. Ірі
модульді тісті дөңгелектерді 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.

**Шетелдік
халықаралық
конференциялар**

Шеров К.Т., Ракишев А.К., Доненбаев Б.С., Компьютерное моделирование физических процессов в зоне резания при ротационно-фрикционном тчении. 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

**Отандық
халықаралық
конференциялар**

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

Шеров К.Т., Ныгъжан Е.С., Мурсалбекова Н.К.Механикалық өндеу 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 - 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

Патенттер

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., Куанов 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

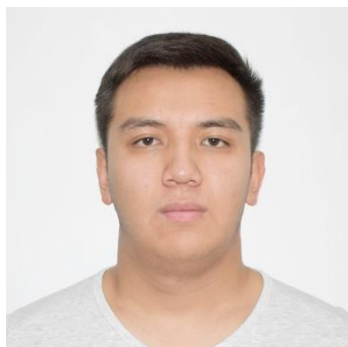
Ғылыми тағылымдамалар

**01.03.2024 -
30.03.2024**

Навои мемлекеттік тау-кен технологиялық университетіне (Навои қ.) ғылыми тағылымдама. Тағылымдама нәтижелері бойынша ғылыми тағылымдамадан өткені туралы сертификат алынды.

**2018-2020
2018-2020**

Қаржыландырылатын бюджеттік бағдарламаларға қатысу
Шарлар өндірудің жоғары өнімді әдісін әзірлеу (ГФ)
BR 05236295 Металлургиялық агрегаттар бөлшектерінің жаңа буынының тозуға төзімді материалдарын өндіру және өндеу технологиясын жасау, әзірлеу және енгізу. (ПЦФ)
2020-2022 AP 05131751 Жылуды қалпына келтіретін когенерациялық типтегі микро жылу электр станциясы. (ГФ)



Шаханов Арслан Асанханович

**Докторлық
диссертация
тақырыбы**

**Кескіш құралдардың кесу бөлігі геометриясының
оңтайлы схемаларын және өндеу режимдерін
таңдау арқылы материалдарды өндеуді жетілдіру**

Ғылыми жетекшісі

Искаков Руслан Маратбекович т.ғ.к., профессор

**Шетелдік ғылыми
кеңесші**

Васильев Евгений Владимирович т.ғ.к., доцент

Ғылыми басылымдар

Scopus

-

ККСОН

¹Васильев Евгений Владимирович, техника ғылымдарының кандидаты, доцент, wasilyev_@mail.ru,

²*ШАХАНОВ Арслан Асанханұлы, техника ғылымдарының

магистрі, докторант, arslan_shahanov@mail.ru,
²Ысқақов Руслан Мұратбекұлы, техника ғылымдарының
кандидаты, қауымдастырылған профессор,
rus.iskakov79@mail.ru,
¹ФГБОУ ВПО «Омбы мемлекеттік техникалық университеті»,
Ресей Федерациясы, 644050, Омбы, Бейбітшілік даңғылы, 11
² «Сәкен Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу
университеті» КЕАҚ, Қазақстан Республикасы, , Z05M6G3,
Астана, Жеңіс көшесі, 62
* корреспондент-автор
Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық
университеті КЕАҚ

**Отандық
халықаралық
конференциялар**

«Шоқан оқулары-27» Халықаралық ғылыми-практикалық
конференциясы

2020 жылы оқуға түскен докторанттар



Мырзахмет Балғали

**Докторлық
диссертация
тақырыбы**

**Ауылшаруашылық машиналарының
гидравликалық жүйелерін қос осьті жалғаумен
беріліс сорғыларының сапалық көрсеткіштерін
арттыру**

**Отандық ғылыми
кеңесші**

Шеров Карибек Тагаевич, профессор, т.ғ.д.

**Шетелдік ғылыми
кеңесші**

**Яцек Цеслик, профессор, техника ғылымдарының
докторы, PhD (AGH ғылыми-техникалық
университеті, Краков қаласы, Польша)**

Ғылыми басылымдар

Scopus

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>

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](https://doi.org/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](https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.112)

Мырзахмет Б., Магавин С.Ш. ӘӨЖ 621.9.01. Көлемді сорғылар. «Сейфуллин оқулары-18: «XXI ғасыр ғылымы – трансформация дәуірі» халықаралық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары. - 2021. - Т.1, Б.1. - 196-198 б.

Мырзахмет Б., Магавин С.Ш. ӘӨЖ 621.9.01. Тістегерішті сорғының жұмысын және сипаттамаларын жақсарту әдістері. «Сейфуллин оқулары-18: «Жастар және ғылым – болашаққа бағдар» атты халықаралық ғылыми-теориялық конференция материалдары. - 2022. - Т.1, Б.2. - 12-14 б.

Пайдалы модельді №6486 патенті. Сатылы тесіктерді тегістеуге арналған борштанга

Пайдалы модельді №6642 патенті. Токарлық станок негізіндегі беріліс сорғыларын сынауға арналған құрылғы

Пайдалы модельді №6488 патенті. Аралас өңдеуге арналған әмбебап құрылғы

БҒСБК

Отандық халықаралық конференциялар

Патенттер

Ғылыми тағылымдамалар

10.05.2023ж.-
09.06.2023ж.

Шетелдік ғылыми кеңесші, т.ғ.д., профессор Яцек Цесликтің жетекшілігімен Польшаның Краков қаласындағы AGH Ғылыми-техникалық университетінде өткен ғылыми тағылымдама. Тағылымдама нәтижесі бойынша ғылыми тағылымдамадан өткені туралы сертификат берілді

Қаржыландырылатын бюджеттік бағдарламаларға қатысу

2024-2026 жж.

Ғылыми кеңесші, т.ғ.к., «Технологиялық машиналар мен жабдықтар» кафедрасының доценті С. Ш. Магавиннің жетекшілігімен 2024-2026 жылдарындағы «Жас Ғалым» жобасы бойынша жас ғалымдардың зерттеулерін грантпен қаржыландыратын конкурсқа өтінім беру, ЖТН: AP22686755 «Аддитивті технологияларды және сандық модельдеуді пайдалана отырып бөлшектер дайындау арқылы гидравликалық машиналардың өнімділігін арттыру»



Қуанов Иса

Докторлық
диссертация
тақырыбы
Отандық
ғылыми кеңесші

Шетелдік
ғылыми кеңесші

Термофрикциялық кесу негізінде HARDOX маркалы болаттардан жасалған тетіктерді өңдеу технологиясын жарату

Шеров Карибек Тагаевич, профессор, техника ғылымдарының докторы

Насад Татьяна Геннадьевна т. ғ. д., профессор (Гагарин атындағы Саратов мемлекеттік техникалық университеті Ю. А., Саратов қ., Ресей Федерациясы)

Ғылыми басылымдар

Scopus

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=show&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>

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](https://doi.org/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>

Е.Б. Иманбаев, К.Т. Шеров, Б.Т. Мардонов, Л.Н. Махмудов, М.Т. Усербаев Термофрикциялық фрезерлеудің әртүрлі тәсілдеріндегі балқытылған беттің қаттылығын эксперименттік зерттеу / Қазақстан, Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы сериясы: техникалық ғылымдар және технологиялар, 139(2), 62–71.
https://search.crossref.org/?q=10.32523%2F2616-7263-2021-136-3-67-73+&from_ui=yes

**Отандық
халықаралық
конференциялар**

"Ғылым, білім және өндіріс интеграциясы-Ұлт жоспарын іске асырудың негізі" халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының материалдары (№13 Сағынов оқулары), – Караганда: КарТУ, 2021 - Ч. . – С. 16-18

Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығына арналған "Сейфуллин оқулары-17: "қазіргі заманғы аграрлық ғылым: цифрлық трансформация" халықаралық ғылыми – теориялық конференциясы, I том, II – бөлім, 2021, стр.214-215.

"Сейфуллин оқулары-18:" Жастар және ғылым-Болашаққа бағдар"халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы, I том, II – бөлім, 2022, стр.9-11.

"Сейфуллин оқулары-18(2): "Жастар және ғылым – Болашаққа бағдар"атты Халықаралық ғылыми – практикалық конференция, I том, II – бөлім, 2022, стр.14-16.

Университеттің 70 жылдығына арналған "Ғылым, Білім және өндіріс интеграциясы-Ұлт жоспарын іске асырудың негізі" (№15 Сағынов оқулары) Халықаралық ғылыми – практикалық конференциясының еңбектері, – Караганда: КарТУ, 2023 - Ч. . – С. 26-28

Патенттер

Пайдалы модельге ҚР №6789 патенті. 31.12.2021 жылы жарияланған Бюл. №52

Пайдалы модельге ҚР № 6642 патенті. Жарияланды 05.11.2021. Бюл. №44

Пайдалы модельге ҚР № 6642 патенті. Жарияланды 08.10.2021. Бюл. №40

Пайдалы модельге ҚР № 6488 патенті. Жарияланды 08.10.2021. Бюл. №40

Пайдалы модельге ҚР №4592 патенті. 10.01.2020 жылы жарияланған Бюль. №1.

Пайдалы модельге ҚР №4587 патенті. 10.01.2020 жылы жарияланған Бюль. №1.

Ғылыми тағылымдамалар

**16.05.2023 -
14.06.2023 ж.**

Шетелдік ғылыми кеңесшінің жетекшілігімен ғылыми тағылымдама т.ғ. д., профессор Насад Татьяна Геннадиевна (Гагарин атындағы Саратов мемлекеттік техникалық университеті Ю. А., Саратов қ., Ресей Федерациясы). Тағылымдама нәтижелері бойынша ғылыми тағылымдамадан өткені туралы сертификат алынды

Қаржыландырылатын бюджеттік бағдарламаларға қатысу

2024-2026 жж.

2024-2026 жылдарға арналған "Жас Ғалым" жобасы бойынша жас ғалымдардың зерттеулерін гранттық қаржыландыруға арналған конкурсқа өтінім беру, ЖРН: АР22684350 "аналитикалық-сандық модельдеу және эксперименттік зерттеу әдістерімен режимдерді оңтайландыру есебінен hardox болатының дәнекерлеу және өндеу сапасын арттыру", ғылыми кеңесші т. ғ. к., "Технологиялық машиналар мен жабдықтар" кафедрасының доценті басшылығымен" Шеров К. Т.

2019 жылы оқуға түскен докторанттар



Утеулов Канат Тулেকбергенович

**Докторлық
диссертация
тақырыбы**

**Кең алымды сепкіштің тұқым енгізу бөлігінің
негізгі конструктивті және технологиялық
параметрлерін негіздеу**

**Отандық ғылыми
кеңесші**

Адуов Мубарак Адуович т.ғ.д., профессор

**Шетелдік ғылыми
кеңесші**

Капов Султан Нануович т.ғ.д., профессор

Ғылыми басылымдар

Scopus

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>

БҒСБК

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

**Шетелдік
халықаралық
конференциялар**

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.

**Отандық
халықаралық**

М.А.Адуов, С.А.Нукушева, Е.Ж.Каспаков, К.Т.Утеулов, К.Володя, Т.К.Тулегенов, К.Г.Исенов. ВЛИЯНИЕ ОСНОВНЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ

конференциялар

ЗАДЕЛЫВАЮЩЕЙ ЧАСТИ НА ТЯГОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ШИРОКОЗАХВАТНОЙ СЕЯЛКИ. Материалы Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 16: Молодежная наука новой формации – будущее Казахстана». - 2020. - Т.1, 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 г.- Т.1, Ч.П. - С. 30-33

Патенттер

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. Өнертабысқа патент №35397.

Ғылыми тағылымдамалар

09-19.03.2021

«Агроинженерия ғылыми-өндірістік орталығы» ЖШС-де ғылыми тағылымдама (Алматы қ.). Тағылымдама нәтижелері бойынша ғылыми тағылымдамадан өткені туралы сертификат алынды.

06-19.03.2022

Шетелдік ғылыми кеңесші, т.ғ.д., профессор С. Н. Каповтың жетекшілігімен ғылыми тағылымдама өтілді. Тағылымдама нәтижелері бойынша ғылыми тағылымдамадан өткені туралы сертификат алынды.

Қаржыландырылатын бюджеттік бағдарламаларға қатысу

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», ғылыми кеңесші Адуов М.А. жетекшілігімен

2020-2022

217 «Развитие науки», проект: AP08856407 «Разработка широкозахватной сеялки для высева семян и дифференцированного внесения минеральных удобрений в разные заданные глубины», ғылыми кеңесші Адуов М.А. жетекшілігімен