

М.О.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті
«Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы» кафедрасының доценті,
техника ғылымдарының кандидаты Алмагүл Ақкөпейқызы Қадірбаеваның кандидаттық
диссертацияны қорғаннан кейінгі жарияланған ғылыми және оқу-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ

| № | Еңбектің аталуы | Жұмыс сипаты | Қайда жарияланған | Көлемі (беттері) | Бірлесіп жазған авторлары |
|--|--|--------------|--|------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Нөлдік емес импакт-фактормен Scopus компаниясындағы ақпараттық базасында жарияланған халықаралық ғылыми журналдағы процентиль 35 кем емес мақалалар | | | | | |
| 1 | Production of Chelate Polymer-Containing Microfertilizers Based on Humic Acid and Ammophos | Баспа | Rasayan J. Chem. Vol. 13 , No. 3, July - September , 2020, p.1372-1378 | 6 | Smailov B. M. Beisenbayev O.K. Tleuov A. S. Zakirov B. S. Mirzoyev B. |
| 2 | Chemical Copper Plating of Cotton Fabrics by Photochemical Activation of the Surface | Баспа | Revista de Chimie, 71 (8), 2020, p.90-97 | 7 | M. Sataev, Sh.Koshkarbaeva P. Abdurazova K. Amanbaeva R. Abzhalov Y.Raiymbekov |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| ҚР ҒЖБМ Білім және ғылым саласында сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдарда жарияланған ғылыми мақалалар | | | | | |
|---|---|-------|---|---|---|
| 1 | Уран ерітінділерін өндіретін ұнғымаларды күкірт және фтор қышқылдарының қоспасымен тазалау | Баспа | ПМУ Хабаршысы, Павлодар. № 1, 2016, 169-1766. | 7 | Смайлов Б.М. Қошқарбаева Ш.Т |
| 2 | On the Production of Purified Diammonium Phosphate From Extraction Phosphoric Acid Based on off Balance Ores of the Karatau Basin | Баспа | News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series Chemistry and technology, Almaty, Volume 4, Number 442 (2020), Pg.44 – 50 | 6 | К.Т. Zhantasov G.S. Shaimerdenova Zh.K. Dzhanmuldaeva E.B. Mussirepova |
| 3 | Глифосфат, применения и способы получения. | Баспа | Вестник ЕНУ им. Л.Н. Гумилева. 1 часть, №2(111), 2016, 195-2006. | 5 | Жантасов К.Т. Шалатаев С.Ш. Жолдасбек А.М. Петропавловский И.А. Алтеев Т. Амиров К.А. |
| 4 | Agronomical field testing of new kinds of multicomponent mineral fertilizers | Баспа | Eurasian Chemico-Technological journal 17, №1, 2015, С.79-86 | 7 | К.Т. Zhantasov Z.U.Myrhalykov S.M.Moldabekov M.K. Zhantasov B.T.Omarov M.I. Nalibayev M.M. Yeskendirova K.N.Bazhirova B.B.Turakulov |
| 5 | Органоминералды тыңайтқыштар алу әдісін зерттеу | Баспа | ҚазҰЗТУ Хабаршысы №6(118), 2016, С.483-485 | 3 | С. Утебаева Ш. Молдабеков |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|----|---|-------|---|---|--|
| 6 | Исследование технологии получения марганец - содержащих нитрофосфатов | Баспа | ҚазҰТЗУ Хабаршысы №6(118), 2016, с.491-493 | 3 | Аманбаева Ф.С. |
| 7 | Күрделі NPMGS-тыңайтқыштар өндірісіндегі табиғи фосфат шикізатын күкірт және фосфор қышқылдары коспасымен ыдырату үрдісін зерттеу | Баспа | ҚазҰТЗУ Хабаршысы №1(119), 2017.- С.509-514 | 7 | К.П. Үсенова П.А. Абдуразова Е.Б. Райымбеков |
| 8 | Күрделі-аралас түйіршіктелген фосфорлы-калий-борлы тыңайтқыш алу технологиясын әзірлеу | Баспа | ҚазҰТЗУ Хабаршысы №1(119), 2017.- С.514-518 | 5 | М.Ж. Айтуреев Д. Рысбек Е.Б. Райымбеков |
| 9 | Ас тұзының құрамын және оны тазалауды зерттеу | Баспа | ҚазҰТЗУ Хабаршысы №3 (121), Май, 2017.- С.605-609 | 4 | Қалдыбаева Г. Искакова Т. Райымбеков Е.Б. |
| 10 | Түйіршіктелген суға төзімді аммиак селитрасын гидрофобизаторларды қолдану арқылы алу үрдісін зерттеу | Баспа | Қазақстан Республикасы ұлттық ғылым академиясының хабарлары. Химия және технология сериясы. №1(421), 2017.- 54-59б. | 5 | Жалғасбаева Ж.Г. Суйгенбаева А.Ж. Тлеуова С.Т. Жунибекова Д.А. Кенжибаева Г.С. Шапалов Ш.К. Серикбаев С.М. |
| 11 | Формирования меди на поверхностях различных материалов | Баспа | Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік фармацевтика академиясының хабаршысы. Том V, №4 (73) 2015, С.189-192 | 4 | П.А. Абдуразова Ш.Т. Қошқарбаева М.С. Сатаев А.Д. Қыдыралиева |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|---|--|-------|--|---------|---|
| 12 | Физико-химические характеристики сточных вод производства ЭФК из низкосортных фосфоритов | Баспа | Вестник КБТУ Volume 14, №2,3, 2017.- С.53-57 | 4 | Жекеев М.К. Шатаев Ш. |
| 13 | О разработке технологии марганецсодержащего удобрения | Баспа | Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей, №3(83), 2018.- С.132-136 | 5 | Ж.К. Джанмулдаева Г.М. Сейтмагзимова |
| 14 | Сульфокөмір: қолданылуы, қасиеті және технологиясы | Баспа | Семей қаласының Шәкәрім атындағы мемлекеттік университетінің Хабаршысы. Ғылыми журнал, № 3(83), 2018.- 30-336. | 3 | М.Тасыбек Ж.К.Джанмулдаева |
| 15 | Экстракциялық фосфор қышқылын қоспалардан тазалау үрдісін зерттеу | Баспа | Промышленность Казахстана, 4(108)2019.-С.49-52 | 4 | Гигант А. |
| Республикалық оқу-әдістемелік кеңес ұсынған жеке жазылған оқу құралы | | | | | |
| 1 | Галургиялық процестердің ілімі мен технологиясы | Баспа | Оқу құралы. Шымкент: «Әлем» баспасы, 2017.- 136бет | 8,56.т. | |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Қыдырова Ж. Ш.

БАСҚА БАСЫЛЫМДАР

-нөлдік емес импакт-фактормен Scopus компаниясындағы ақпараттық базасында жарияланған халықаралық ғылыми журналдағы мақалалар

| | | | | | |
|---|---|-------|---|---|--|
| 1 | Glyphosate: Application and Production Ways | Баспа | Oriental journal of chemistry, 2017, Vol. 33, No. (3): Pg. 1381-1386 | 6 | K.T.Zhantasov S.Sh.Shalataev D.M. Zhantasova Zh.K. Dzhanmuldaeva B. Ismailov I.A.Petropavlovsky |
| 2 | Development of the Composition and Method of Producing a Liquid Complex Fertilizers with a Stabilizing Additive | Баспа | Oriental journal of chemistry, 2017, Vol. 33, No. (3): Pg.1347-1353 | 6 | U.B.Nazarbek M.Zh.Aitureev O.P.Bayisbai L.Aikozova |
| 3 | On the Method of Manufacture of Organomineral Fertilizer Based on Double Superphosphate | Баспа | News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series Of Geology and Technical Sciences, 2018, №3(429).-С.218-222 | 5 | Zh.K. Dzanmuldaeva G.M. Seitmagzimova Zh.M. Altybayev Sh.K. Shapalov |

-оқулық, оқу құралдары және электронды оқу құралдары

| | | | | | |
|---|--|-------|---|----------|--|
| 1 | Тұрмыстық химия өнімдерін өндіру технологиясы | Баспа | Оқу құралы.Шымкент: М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті, 2010.-84б. | 5б.т. | |
| 2 | Минералды және екіншілей шикізаттарды қазып алу және дайындау технологиясы | Баспа | Оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2014.-120б. | 9,25б.т. | |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|----|--|-------|---|------------|----------------------------------|
| 3 | Тағамдық, жемдік және аса таза заттар технологиясы | Баспа | Оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2015.-238б. | 14,87б.т. | |
| 4 | Қазақстанның минералды шикізаттары | Баспа | Оқу құралы. Шымкент: «Әлем» баспасы, 2017 .- 112бет | 7б.т. | |
| 5 | Бейорганикалық тұздар өндірісінің технологиялық есебі | Баспа | Оқулық. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ №1 хаттама 01.09.2015 | 17,87б.т. | Жантасов К.Т. Молдабеков Ш.М. |
| 6 | Сіңірімді фосфаттар мен нитраттардың инновациялық технологиялары. | Баспа | Оқулық.- Шымкент: М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті, 2016.- 230б. | 14,375б.т | Джанмулдаева Ж.К. |
| 7 | Chemistry and technology of reactive acids and salts | Баспа | Study guide. Shymkent, «Alem», 2017. –142p. | 8,8б.т. | Yeskendirowa M.M. |
| 8 | Chemical production design | Баспа | Textbook.- Shymkent: M. Auezov South Kazakhstan State University, 2017.- 170 p. | 10,625б.т. | Yeskendirowa M.M. |
| 9 | Минералды және екіншілей шикізаттарды қазып алу және дайындау технологиясы | Баспа | Электронды оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2015 | 10,2Мб | |
| 10 | Тағамдық, жемдік және аса таза заттар технологиясы | Баспа | Электронды оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2013 | 10,5Мб | |
| 11 | Тұрмыстық химия өнімдерін өндіру технологиясы | Баспа | Электронды оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2013 | 11,3Мб | |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзімова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|--|---|-------|--|--------|---|
| 12 | Бейорганикалық тұздар өндірісінің технологиялық есебі | Баспа | Электронды оқулық, Шымкент, М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2017 | 28,7Мб | Жантасов К.Т. Молдабеков Ш. |
| 13 | Сіңірімді фосфаттар мен нитраттардың инновациялық технологиялары | Баспа | Электронды оқулық. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2018 | 29,7Мб | Джанмулдаева Ж.К. |
| 14 | Калий тыңайтқыштарының технологиясы | Баспа | Электронды оқу құралы. Шымкент: М. Әуезов атындағы ОҚМУ, 2018 | 38,2Мб | Молдабеков Ш. Жантасов К.Т. Абдуразова П.А. Шалатаев С.Ш. |
| -патенттер, алдын-ала патенттеу және жеке меншік интеллектуалды куәлік (авторлық құқық аумағындағы мемлекеттік тіркеу құқығы туралы куәлік) | | | | | |
| 1 | Глифосат алу тәсілі | Баспа | Пайдалы модельге патент. 28.11.2018 жылдан бастап №3449 ҚР | | Жантасов К.Т. Бержанов Д.С. Франгулиди Л.Х. Шалатаев С.Ш. Мирзаев А.А. Жантасов М.К. Жантасова Д.М. |
| 2 | «Тағамдық , жемдік және аса таза заттар технологиясы» (электронды оқу құралы) | Баспа | Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы Куәлік. 14 март 2014жылдан бастап №337 ҚР ӘМ | | |
| 3 | Бейорганикалық тұздар өндірісінің технологиялық есебі (оқулық) | Баспа | Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы Куәлік. 8 қыркүйек 2017жылдан бастап №2108 ҚР ӘМ | | Жантасов К.Т. Молдабеков Ш. |
| 4 | «Тұрмыстық химия өнімдерін өндіру технологиясы» (Оқу құралы) | Баспа | Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы Куәлік. 6 март 2014 жылдан бастап . №320 ҚР ӘМ | | |

Ізденуші

Кафедра менгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | |
|---|---|-------|--|--------------------------------|
| 5 | Сіңірімді фосфаттар мен нитраттардың инновациялық технологиялары (әдеби туынды-оқулық) | Баспа | Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы Куәлік. 5 маусым 2017 жылдан бастап. №1320 ҚР ӘМ | Джанмулдаева Ж.К. |
| 6 | «Пайдалы қазбалар орындарын ашық өңдеу және тіршілік қауіпсіздігі» (электронды оқулық) | Баспа | Авторлық құқық объектісіне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы Куәлік, 12 наурыз 2015жылдан бастап, №463ҚР ӘМ | Жантасов К.Т. Жантасов М.К. |
| 7 | Chemistry and Technology of Reactive Acids and Salts Study Guide for students of speciality 6M072000 – “Chemical Technology of Inorganic Substances” (Әдеби туынды) | Баспа | ҚР Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәміметтерді енгізу туралы куәлік. 2020жылғы 02 қыркүйек №11832 | Ескендірова М. |
| 8 | «Chemical production design textbook for bachelors and master degree students of a speciality “Chemical technology of inorganic substances”» (Әдеби туынды) | Баспа | ҚР Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәміметтерді енгізу туралы куәлік. 2020жылғы 02 қыркүйек №11822 | Ескендірова М. |
| 9 | «Қазақстанның минералды шикізаттары, «Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы» мамандықтарының студенттері мен магистранттары үшін: Оқу құралы» (Әдеби туынды) | Баспа | ҚР Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәміметтерді енгізу туралы куәлік. 2020жылғы 29 маусым №11174 | |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

-шет елдердегі халықаралық конференциялар материалдарында

| | | | | | |
|---|--|-------|---|-----|---|
| 1 | Переработка и утилизация фосфорных шламов | Баспа | Материалы международной научно-технической конференции. Новейшие достижения в области импортзамещени в химической промышленности и производстве строительных материалов. Минск, 22-23 ноября 2012г часть1.С151-154. | 3 | Жекеев М.К. Дмитревский Б.А. Жекеев Р.М. Бессарабов А.М. |
| 2 | Переработка и утилизация фосфорных шламов. Полное извлечение элементного желтого фосфора с получением компонента строительных материалов | Баспа | Материалы международной научно-технической конференции. Новейшие достижения в области импортзамещени в химической промышленности и производстве строительных материалов. Минск, 22-23 ноября 2012г часть1.С155-157. | 3 | Жекеев М.К. Дмитревский Б.А. Жекеев Р.М. Бессарабов А.М. |
| 3 | Разработка технологии очистки экстракционной фосфорной кислоты сорбционным методом | Баспа | Материалы МНПК посвященная десятилетию действий «Вода для жизни»-Чкалов, 2015, 87-90 | 3 | |
| 4 | Комплексная переработка фосфоритов месторождения Акжар на целевые продукты | Баспа | Материал МНПК посвященная десятилетию действий «Вода для жизни»-Чкалов, 2015, 87-90 | 1,5 | Алтеев Т. Султан А. |
| 5 | Исследования по получению глифосата из отходов фосфорного производства и органических соединений | Баспа | XXXI международная конференция «Развитие науки в XXI веке», 1 часть, Харьков, 2018.-С.31-49 | 19 | Жантасов К.Т. Шалатаев С.Ш. Жантасова Д.М. Алтеев Т. Мирзаев А.А. |

Издeнуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзимова Г.М.

Қыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|--|---|-------|--|---|---|
| 6 | Экстракциялық фосфор қышқылы негізінде дикальцийфосфат өндіру технологиясын әзірлеу | Баспа | XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. –22-30 қаңтар Прага, 2019.-С.6-9 | 4 | Альжанова Н. |
| 7 | Production and Use of Phosphate Fertilizers | Баспа | Materials of the V international Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community To the Global Challenges of Our Time" February 12-14, 2020 Tokyo, Japan Volume I, Page 376-380 | 4 | К. Т. Zhantasov G. S. Shaimerdenova G. S. Kenzhibayeva G. M. Baimakhanova L. Sh. Sabyrkhanova |
| -ҚР халықаралық және республикалық конференцияларының материалдарында | | | | | |
| 1 | Хром ашудасын алу үшін техногендік қалдықтардан шикізаттың дайындалу технологиясын зерттеу және жасау | Баспа | «Әуезов оқулары-12:» «Ғылым, білім және мәдениеттің инновациялық бағыттарын дамытудағы аймақтық университеттің рөлі» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның еңбектері, Шымкент, 2014, Том 1, 26-29б. | 3 | Жантасов К.Т. Сагиндиқова Н.Т. Турақұлов Б.Б. |
| 2 | Современное состояние и перспективы производства урана | Баспа | Труды МНПК: «Ауэзовские чтения-13: «Нұрлы-жол» - стратегический шаг на пути индустриально-инновационного и социально-экономического развития страны»- Шымкент, 2015, 175-179С. | 5 | Смайлов Б. Жантасов К.Т. Кочеров Е.Н. |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|---|--|-------|---|---|---|
| 3 | Применение азотной кислоты в качестве химического реагента для восстановления дебита уранодобывающих скважин | Баспа | Труды МНПК «Ауэзовские чтения-16: «Инновационный потенциал науки и образования Казахстана в новой глобальной реальности»»Том1, Шымкент 2016,С. 230-234 | 3 | Смайлов Б. Кошкарбаева Ш. |
| 4 | Извлечение редкоземельных элементов из фосфорита | Баспа | Труды МНПК «Ауэзовские чтения-16: «Четвертая промышленная революция: новые возможности модернизации Казахстана в области науки, образования и культуры»» Том 6, Шымкент 2018, 270-274б. | 3 | Сарманбетова М. Молдабеков Ш.М. Полатова К.М. |
| 5 | Basic regularities at extraction of uranium from a productive solution | Баспа | V International scientific practical conference 'Industrial technologies and engineering' dedicated to the 75 th anniversary of M.Auezov south Kazakhstan state university and 90 th anniversary of academician Sultan Tachirbayevich Suleimenov holding within 4,0 industrial revolution. ISITE-2018, 28 November, Shymkent.-p.266-272 | 7 | Сандыбаева Г. Ескендинова М.М. |

Ізденуші

Кафедра менеджменті

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзимова Г.М.

Қыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|----------------------------|--|-------|---|-----|--|
| 6 | Hydrodynamic laws of impact interaction of a gas with a liquid Surface | Баспа | V International scientific practical conference 'Industrial technologies and engineering' dedicated to the 75 th anniversary of M.Auezov south Kazakhstan state university and 90 th anniversary of academician Sultan Tachirbayevich Suleimenov holding within 4,0 industrial revolution. ISITE-2018, 28 November, Shymkent, p.269-276 | 8 | Marat Z. Yeskendiroy Alexander A. Volnenko, Zhakhangir E.Khussanov Gamidulla E.Tileuov Zhakhangir S. Smanov Marina M. Yeskendiroya |
| 7 | Жаңатас кенорынында пайда болған төмен сапалы фосфатты шикізатынан диаммонийфосфат алу технологиясын әзірлеу | Баспа | «Жастар әлеуетінің Қазақстанның үшінші жаңғыруына қосатын үлесі» Халықаралық жастар ғылыми-практикалық баяндамалар жинағы, Рудный, 22 қараша 2018ж. 340-344б. | 3,5 | Шаймерденова Г. Жантасов К.Т. |
| -ғылыми журналдарда | | | | | |
| 1 | Қорғасын-мырыш зауытынан шығып жақтан күкіртқұрамдас газдарды күкірт қышқылына өңдеу. | Баспа | Ізденістер, нәтижелер ғылыми журнал, Алматы, №03 (063) 2014.- 244-246б. | 3 | Өмірова Р. |
| 2 | Усовершенствование путей получения сложно-смешанных минеральных удобрений | Баспа | Успехи современного естествознания, Москва, часть 4 №12, 2014.-С.405-408 Импакт фактор РИНЦ-0,298 | 4 | Жантасов К.Т. Молдабеков Ш.М. Налибаев М.И. Жантасова Д.М. Алтеев Т. Жантасов М.К. Зият А.Ж. Бажирова К.Н. |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзімова Г.М.

Қыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|---|---|-------|--|-----|---|
| 3 | К вопросу использования чулактауских фосфоритов для получения комплексных минеральных удобрений | Баспа | The Way of Science International scientific journal, Volgograd, №1(11), 2015.-С.33-35 | 2,2 | Жантасов К.Т. Кочеров Е.Н. Оралбай Е.Н. |
| 4 | Современное состояние и перспективы производства глифосата | Баспа | Современные наукоемкие технологии, Москва, часть 2, №12, 2014.-С.156-159 | 3,5 | Жантасов К.Т. Шалатаев С.Ш. Алтеев Т. Жантасова Д.М. Алтеев Т. Жантасов М.К. Кочеров Е.Н. |
| 5 | Development of technical table salt purification methods | Баспа | Scientific Journal of the Modern Education & Research Institute. 15 September 2017, Brussels, Belgium. P.72-76 | 5 | Yeskendirova M. M. Kaldybay G. Iskakova T. |
| 6 | Method of purification of orthophosphoric acid from arsenic | Баспа | Scientific Journal of the Modern Education & Research Institute. 15 November 2017, Brussels, Belgium. P.39-42 | 4 | Frangulidi L.H. Zhantsov K.T. Temirov Zh. |
| 7 | Study of using of phosphorus slime to obtain glyphosate | Баспа | Scientific journal "Fundamentalis scientiam" Madrid, Spain №11 (11)/2017. –P.58-64 | 7 | Zhantsov K.T. Shalatayev S.S. Zhantsova D.M. Mirzayev A. A. Berzhanov D.S. Alteyev T. |
| 8 | Сорбционды әдіспен экстракциялық фосфор қышқылын тазалау технологиясын зерттеу | Баспа | ПМУ Хабаршысы, Химия-биологиялық сериясы, Павлодар, №1, 2018.-С.74-80 | 6 | Джанмульдаева Ж.К. Альжанова Н.С. Ермеков С.Р. |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмағзимова Г.М.

Қыдырова Ж. Ш.

| | | | | | |
|----|---|-------|---|-----|---|
| 9 | Мирабилитті натрий сульфатына өңдеу жолдары | Баспа | ПМУ Хабаршысы, Химия-биологиялық сериясы, Павлодар, №1, 2018.-С.80-87 | 6 | Джанмульдаева Ж.К. Искакова Т.М. |
| 10 | Решение экологических проблем производства экстракционной фосфорной кислоты путем извлечения редкоземельных элементов из фосфогипса | Баспа | Вестник науки Южного Казахстана. №4(4), Шымкент, 2018.-С.94-98 | 4 | Молдабеков Ш. Сарманбетова М. Ескендилов М. Ескендилова М. |
| 11 | Суды тазалау үшін сульфокөмір өндірісін жобалау | Баспа | Оңтүстік Қазақстан ғылым жаршысы. №4(4), Шымкент, 2018, 99-103б. | 3,5 | Тасыбек М. Ескендилов М. Ескендилова М. |
| 12 | Табиғи мирабилитті натрий сульфатына өңдеу жолдарын зерттеу | Баспа | Оңтүстік Қазақстан ғылым жаршысы №4(4), 2018, 111-116б. | 5 | Искакова Т. Ескендилова М.М. |
| 13 | Экстракциялық фосфор қышқылын тазалаудың қажеттілігі | Баспа | Оңтүстік Қазақстан ғылым жаршысы. №1(5), Шымкент, 2019.-С. 95-98 | 3 | Джанмулдаева Ж.К. Мейірбек С. Гигант А. |
| 14 | Пигменттердің халық шаруашылығында алатын орны, түрлері | Баспа | Оңтүстік Қазақстан Ғылым Жаршысы №1 (9), Шымкент, 2020, 28-31б. | 4 | М.М. Ескендилова А.М. Касым |

Ізденуші

Кафедра меңгерушісі

Ғалым хатшы



Қадірбаева А.А.

Сейтмагзимова Г.М.

Кыдырова Ж. Ш.