

Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук



*«ҒЫЛЫМ МАЙДАНЫНЫҢ ҚАТАРДАҒЫ
ЖАУЫНГЕРІ ТЕК ҮНЕМІ ОҚУ, ІЗДЕНУ,
ТАЛПЫНУ, ТАҢУ, ӨМІР МЕКТЕБІНЕН ӨТУ
АРҚЫЛЫ ҒАНА ОНЫҢ ІРІ ҚАЙРАТКЕРІ
ДӘРЕЖЕСІНЕ ДЕЙІН КӨТЕРІЛЕДІ».*

Қ. СӘТБАЕВ

17 мая 2019 года в СКГУ им. М. Козыбаева состоялась традиционная VII международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук». В этом году она была посвящена 90-летию нашего земляка, академика НАН, д.б.н. Казиза Ташенова. Он оставил значительный след в истории изучения физиологии сельскохозяйственных животных. Им создано новое направление в области гастроэнтерологии, внедрено более 10 оригинальных методов хирургических операций, позволяющих изучать секреторную и моторную деятельность органов пищеварения и обмена веществ, которые вошли в специальное руководство по хирургии и учебники по физиологии для сельскохозяйственных вузов. Единственный в Казахстане он был награжден международным орденом «Белый Крест».

Об этом говорили участники конференции: члены семьи Ташеновых, коллеги и последователи научной школы прославленного ученого. Также на мероприятии презентовали книгу, посвященную жизненному пути и научному наследию Казиза Ташенова.

Библиотекой университета была экспонирована книжная выставка, посвященная жизни и деятельности ученого и литература по естественным наукам.





Список использованной литературы:

- Акимбаева, А. Форсайт в области охраны окружающей среды в Казахстане [Текст]: монография / А. Акимбаева, М. Сартбаев, В. Крюкова. - Усть-Каменогорск: ВКГУ, 2010. - 239 с.
- Казахстан. Национальная энциклопедия [Текст] / ред. Б. Аяган. - Алматы: Қазақ энциклопедиясы, 2006 - .Том 5: С-Я. - 560 с.
- Кульбаев, И. С. Регионарная микрогемодинамика и лимфообразование [Текст] / И. С. Кульбаев, Б. И. Ткаченко, К. Т. Ташенов, Н. В. Костюшина. - Алматы: Ғылым, 1997. - 207 с.
- Қазақстан ғылымы [Текст]: энциклопедия. - Алматы: Қазақ энциклопедиясы, 2010. - Т.2: Қ - Я / ред. Б. Ө. Жақып. - 544 б.: сур.
- Несіпбаев, Т. Адам және үй жануарлары физиологиясы [Текст]: оқулық / Т. Несіпбаев, А. Қ. Несіпбаева. - Алматы: Қазақстан Республикасы білім және ғылым министрлігі, 2013. - 436 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Несіпбаев, Т. Жануарлар физиологиясы [Текст] / Т. Несіпбаев. - Алматы: Қайнар, 1996 - .Т.2. - 384 б.
- Несіпбаев, Т. Жануарлар физиологиясының зертханалық және тәжірибелік сабақтары [Текст]: оқулық / Т. Несіпбаев, А. Қ. Несіпбаева. - Алматы: Таймс, 2014. - 152 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Нуртазин, С. Т. Жеке даму биологиясы [Текст]: жоғары оқу орындарына арналған оқулық / С. Т. Нуртазин. - Алматы: Нур-Принт, 2012. - 292 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Путь к вершинам// Ардагер және қоғам/ Ветеран и общество.- 2017.- № 8.- б. 6.
- Ташетов К.Т. Деятельность пищеварительных желез у лактирующих животных. - Алма-Атаб 1969.
- Ташенов, К. Хирургические методы исследования физиологии пищеварительной системы и механизмы ее регуляции [Текст] / К. Ташенов. - Алматы: Арыс, 2007. - 104 с.
- Хабарлары/ Известия Мин.науки-АН Республики Казахстан.- 1998.- № 47- Серия биологическая и медицинская.
- Солтүстік Қазақстан облысы. Энциклопедия [Текст]: облыстың 70 жылдығына арналады / ред. Р. Асылбек. - Алматы: Арыс, 2006. - 694 б.:

Эколого-географические и биолого-генетические исследования

- Белецкая, Н. П. Картины природы Северо-Казахстанской области [Текст] / Н. П. Белецкая, С. В. Пашков. - Астана: Қазақ географиясы, 2018. - 204 с.
- Биогеохимия және экотоксикология [Текст]: оқу құралы / М. С. Есенаманова [и др.]. - Алматы: Эверо, 2017. - 240 б.
- Братков, В. В. Геоэкология [Текст]: оқулық / В. В. Братков, Н. И. Овдиенко. - Алматы: Дәуір, 2014. - 264 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Булатова, А. С. Практикум по картографии [Текст]: учебно-методическое пособие / А. С. Булатова, Г. З. Мажитова. - Петропавловск: СКГУ им.М.Козыбаева, 2016. - 105 с.
- Джусупова, Д. Б. Экологиялық биотехнология [Текст]: Оқулық / Д. Б. Джусупова. - Алматы: Дәуір, 2013. - 336 б. - (ҚР Жоғары оқу орындарының Қауымдастығы) (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Другов, Ю. С. Анализ загрязненной почвы и опасных отходов [Текст]: практическое руководство / Ю. Другов, А. Родин. - М.: Бином, 2007. - 424 с.
- Другов, Ю. С. Пробоподготовка в экологическом анализе [Текст]: практическое руководство / Ю. С. Другов, А. А. Родин. - 3-е изд. доп. и перераб. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - 855 с.

- Дүйсенбаева, С. Т. Табиғатты қорғау және экология негіздері [Текст]: теория және практикасы. Оқу құралы / С. Т. Дүйсенбаева. - Алматы : Times, 2015. - 372 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Зияева, Г. К. Биологиялық эволюция [Текст]: оқулық / Г. К. Зияева. - Алматы: Эверо, 2017. - 120 б.
- Кангужина, К. М. Адам және жануарлар физиологиясы пәнінен зертханалық жұмыстарға арналған әдістемелік оқу құралы [Текст] / К. М. Кангужина, Ж. А. Рахимжанова, Э. Г. Заркешев. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2003. - 65 б.
- Кириллов, В. Водные экосистемы Северного Казахстана [Текст]: монография / В. Кириллов, Е. Зарубина [и др.]. - 3-е изд., испр. - Петропавловск: Полиграфия, 2011. - 138 с.: ил.
- Клетканың молекулалық биологиясы [Текст]: оқулық Т.1 / Б. Альбертс, А. Джонсон, Д. Льюис. - 6-шы бас. - Алматы: Дәуір, 2016. - 396 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Комплексные экологические исследования территории и здоровья населения Восточно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областей [Текст]: отчет о научно-исследовательской работе. Программа 003 "Исследования в области охраны окружающей среды" (итоговый 2006год) / науч. ред.Н.П.Белецкая. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2006. - 261 с.
- Кэмпбелл, М. Биохимия [Текст]: Оқулық 1-бөлім / М. Кэмпбелл, Ш. Фаррелл. - Алматы: Дәуір, 2013. - 336 б. - (ҚР Жоғары оқу орындарының Қауымдастығы) (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Қуандықов, Е. Медициналық биология және генетика [Текст]: оқулық / Е. Қуандықов, С.А. Әбілаев. - Алматы : HAS, 2006. - 320 б.
- М. Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан мемлекеттік университеттің ғалымдары [Текст] = Ученые Северо-Казахстанского государственного университета им. М. Козыбаева / ред. С. М. Омирбаев ; сост. А. Н. Саржанова. - Караганда: Литера, 2017. - 393 б.
- Майстренко, В. Н. Эколого-аналитический мониторинг стойких органических загрязнителей [Текст]: учебное пособие / В. Н. Майстренко, Н. А. Клюев. - М.: Бином. Лаборатория знаний, 2012. - 323 с.
- Макконнелл, Роберт Л. Қоршаған ортаны қорғау мәселелері: тұрақты болашаққа көзқарас [Текст]: оқулық / Роберт Л. Макконнелл, Даниэль К. Абель. - Алматы: Дәуір, 2017. - 320 б. - (Қазақстан Республикасы білім және ғылым министрлігі).
- Мамраев, Б. Форсайт в области биотехнологии и биоиндустрии в Республике Казахстан [Текст]: монография / Б. Мамраев, Сартбаев, А. Акимбаева. - Усть-Каменогорск: ВКГУ, 2010. - 127 с.
- Микробиология [Текст]: оқулық / А. Бұлашев [и др.]. - Астана: Фолиант, 2014. - 384 б. - (Жоғары білім).
- Нұрғазы, Қ. Ш. Молекулалық биология [Текст]: оқулық / Қ. Ш. Нұрғазы, У. К. Бисенов. - Алматы: Эверо, 2017. - 428 б.
- Нұрғалиев, Ж. Н. Қалыпты физиология бойынша практикум [Текст]: оқу құралы. / Ж. Н. Нұрғалиев, Қ. Ж. Нұрғалиева. - Алматы: Қазақ университеті, 2004. - 125 б.: сур.
- Ордабеков, С. О. Теориялық және эволюциялық биология [Текст]: дәрістер жинағы / С. О. Ордабеков, Г. К. Ахауова. - Қарағанды: Ақ Нұр, 2012. - 234 б.
- Пашков, С. В. Современные этнодемографические процессы в Казахстане [Текст]: методическое пособие / С. В. Пашков, А. В. Шурр. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2015. - 110 с.
- Сальников, В. Г. Эколого-климатический потенциал Казахстана [Текст] / В. Г. Сальников. - Алматы: Қазақ университеті, 2006. - 262 с.
- Серікбаева, А. Өнеркәсіптік экология [Текст]: оқу құралы / А. Серікбаева. - Астана: Фолиант, 2015. - 224 б. - (Жоғары білім).
- Сәтімбеков, Р. Қызықты биология [Текст] / Р. Сәтімбеков. - Алматы: Таймас, 2007.- 2-бөлім: Жануарлар дүниесі: омыртқасыздар / Р. Сәтімбеков . - 136 б.
- Экология және тұрақты даму [Текст]: оқулық / М. Тонкопий [и др.]. - Алматы: [б. и.], 2011. - 312 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).

Химия, технология и медицинские аспекты природных соединений

- Атажанова, Г. А. Терпеноиды эфирных масел растений: Распространение, химических модификаций и биологическая активность [Текст] / Г. А. Атажанова. - М.: ICSPF, 2008. - 288 с.
- Аубакиров, Х. Ә. Ауыл шаруашылық биотехнологиясы [Текст]: оқулық / Х. Ә. Аубакиров, А. А. Сұлтанов, Е. М. Сүлеймен, А. Ә. Тлепов. - Алматы: Экономика, 2013. - 490 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Бақтыбаев, М. С. "Ауыл шаруашылығы малдарының анатомиясы" пәні бойынша тәжірибе сабағынан жұмыс дәптері [Текст] / М. С. Бақтыбаев. - [Б. м.] : М. Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті, 2017. - 88 б.
- Бруис, П. Ю. Органикалық химия негіздері [Текст]: Оқулық, 1-бөлім. / П. Ю. Бруис. - Алматы: Дәуір, 2013. - 424 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Ергожин, Е. Е. Композиционные полимеры многофункционального назначения на основе термоэластопластов [Текст] / Е.Е. Ергожин. - Алматы : Эмиль-принт, 2012. - 279 с.
- Кадемартитири, Л. Нанохимия концепциялары [Текст]: Оқулық / Л. Кадемартитири, Г. А. Озин. - Алматы: Дәуір, 2013. - 368 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Кенесариев, Ү. И. Экология және халық денсаулығы [Текст]: медициналық жоғары оқу орындар мен колледждерге арланған оқу құралы / Ү. И. Кенесариев, Н. Ж. Жақашов. - Алматы: TechSmith, 2018. - 232 б.
- Мансуров, З. Синтез и технологии наноструктурированных материалов [Текст]: курс лекций / З. Мансуров, Т. Шабанова. - Алматы: Қазақ университеті, 2008. - 204 с.
- Мартилл-Пэрриш, А. Е. Жасыл химия және инженерия: тұрақты дамуға апарар жол [Текст]: оқулық / А. Е. Мартилл-Пэрриш, М. А. Абрахам. - Алматы : Times, 2016. - 363 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Назарова, В. Д. Биохимия молока и молочных продуктов [Текст]: учебно-методическое пособие / В. Д. Назарова, А. У. Бектемисова, Г. Д. Барильченко. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2017. - 306 с.
- Назарова, В. Д. Основы физиологии питания [Text]: учебно-методическое пособие / В. Д. Назарова, А. У. Бектемисова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2016. - 139 с.
- Поляков В.В., Юдакова Е.В. Лечебные фитопленки, получение и применение [Текст] / Поляков В.В., Юдакова Е.В. - Петропавловск: [б. и.], 2008. - 115 с.
- Поляков, В. В. Лечебные фитопленки, исследования и применение [Текст]: учебное пособие / В. В. Поляков. - Петропавловск: СКГУ им. М.Козыбаева, 2013. - 105 с.
- Поляков, В. В. Биологически активные соединения растений рода Populus L. и препараты на их основе [Текст] / В. В. Поляков, С. М. Адекенов. - Алматы: ГЫЛЫМ, 1999. - 160 с.: ил.
- Старостин, В. В. Материалы и методы нанотехнологий [Текст]: учебное пособие / В. В. Старостин. - 2-е изд. - М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2013. - 431 с.
- Солдатенков, А. Т. Пестициды и регуляторы роста [Текст]: прикладная органическая химия / А. Т. Солдатенков, Н. М. Колядина, А. Туан. - М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2013. - 223 с.
- Терпеноиды: достижения и перспективы применения в области химии, технологии производства и медицины [Текст]: сборник трудов международной научно-практической конференции. - Караганда: ICSPF, 2008. - 400 с.

- Углеродные наноструктурированные материалы на основе растительного сырья [Текст] / ред. З. А. Мансуров. - Алматы: Қазақ университеті, 2010. - 301 с.
- Химическая термодинамика биологически активных соединений - ряда терпеноидов, алкалоидов, флавоноидов и их синтетических аналогов [Текст] / сост. Ш. Касенова [et al.]. - Караганды: Гласир, 2010. - 208 с.
- Уильямс, Л. Құпиясыз нанотехнологиялар [Текст]: оқулық / Л. Уильямс. - Алматы: Print-S, 2012. - 385 б. - (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі).
- Урмашев, Б. А. Қазіргі заманғы химияның жетістіктері [Текст]: оқу құралы / Б. А. Урмашев. - Алматы: Эверо, 2017. - 112 б.
- Шабанова, Н. А. Золь гель технологии нанодисперсный кремнезем [Текст] / Н. А. Шабанова, П. Д. Саркисов. - М.: Бином. Лаборатория знаний, 2012. - 328 с.

С представленной на выставке литературой можно ознакомиться в ауд. 117 (УК №2) и ауд. 302 (УК №10)