

## Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук

*«Ғылым майданының қатардағы жауынгері тек үнемі оқу, іздену, талпыну, тану, өмір мектебінен өту арқылы ғана оның ірі қайраткері дәрежесіне дейін көтеріледі».*

*Қ. Сәтбаев*

21 февраля 2020 года в университете им. М. Козыбаева прошла Международная научно – практическая конференция, приуроченная к 75 – летию доктора химических наук, профессора Владилена Васильевича Полякова. Владилен Васильевич по праву считается одним из самых результативных ученых университета. Результаты его научных открытий опубликованы в различных научных изданиях.

Библиотекой университета была экспонирована книжная выставка, «Актуальные проблемы науки и образования в области естественных и сельскохозяйственных наук»



## Список литературы:

1. Aryngazin, K. Safety basis of chemical and technological industries [Текст]: textbook / K. Aryngazin, A. Aldungarova, D. Maussymbayeva. - Almaty: типография, 2016. - 312 p. - (Ministry of education and science of the republic of Kazakhstan). - ISBN 978-601-225-997-1:
2. Azimbayeva, G. T. Organic chemistry [Текст]: texbook / G. T. Azimbayeva. - Алматы: Times New Roman, 2016. - 313 p. - (Ministry of education of the republic of Kazakhstan). - ISBN 978-601-7529-86-4:
3. Begenova, B. E. Organic chemistry [Текст]: training manual / B. E. Begenova, A. U. Bektemissova, M. B. Serikbay. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 232 p. - ISBN 978-601-322-427
4. Chemistry [Текст]: study book / S. Nazarbekova [и др.]. - Алматы: Эверо, 2017. - 180 p. - ISBN 978-601-310-435-5 :
5. Inorganic Chemistry [Текст]: chemistry of elements / S. Nazarbekova [и др.]. - Алматы: Эверо, 2017. - 116 p. - ISBN 978-601-310-435-5:
6. Manarov, N. T. Computer chemistry [Текст]: textbook / N. T. Manarov. - Алматы: Times New Roman, 2016. - (Ministry of education and science of the republic of Kazakhstan). - ISBN 978-601-217-596-7:
7. Nazarbekova, S. Chemistry [Текст]: textbook / S. Nazarbekova, A. Tukibayeva, U. Nazarbek. - Almaty: типография, 2016. - 304 p. - (Ministry of education and science of the republic of Kazakhstan). - ISBN 978-601-7529-98-7:
8. Sarkytkan, K. Geographic overview of G 20 and Kazakhstan [Текст]: textbook for students majoring in geography / K. Sarkytkan. - Алматы: Эверо, 2017. - 204 p. - ISBN 978-601-310-630-4:
9. Seitmagzimova, G. M. General chemical technology [Текст]: textbook / G. M. Seitmagzimova. - Almaty: Типография, 2016. - 292 p. - (Ministry of education and science of the republic of Kazakhstan). - ISBN 978-601-7427-78-8:
10. Shokybaev, Zh. O. Teaching methods on chemistry [Текст]: textbook / Zh. O. Shokybaev, Z. O. Onerbayeva, G. U. Pyassova. - Алматы: Times, 2016. - 271 p. - ISBN 978-601-75-29-89-5:
11. Tukibayeva, A. Chemistry of functional derivatives of organic molecules [Текст]: study book / A. Tukibayeva, S. Nazarbekova. - Алматы: Эверо, 2017. - 180 p. - ISBN 978-601-240-822-5:
12. Ара шаруашылығы [Текст]: оқулық / Б. М. Махатов [и др.]. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 408 б. - ISBN 978-601-310-191-0:
13. Аубакиров, Х. Ә. Ауыл шаруашылық биотехнологиясы [Текст]: оқулық / Х. Ә. Аубакиров. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 582 б. - ISBN 978-601-310-115-6:
14. Бақтыбаев, М. С. Мал шаруашылығы өнімдері мен шикізатын өңдеу технологиясы"пәні бойынша зертхана сабағынан жұмыс дәптері [Текст]: 5B080200"Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы" мамандығының студенттері үшін арналған / М. С. Бақтыбаев. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2018. - 96 б.
15. Баязитова, К. Н. Задания к практическим занятиям по дисциплине "Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов" [Текст] / К. Н. Баязитова, Т. Б. Баязитов, Ф. К. Муканова. - Петропавловск: СКГУ им М. Козыбаева, 2019. - 60 с.
16. Баязитова, К. Н. Справочный материал к занятиям по зоогигиене животных [Текст] / К. Н. Баязитова, Т. Б. Баязитов, Ф. К. Муканова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 52 с.
17. Бегенова, Б. Е. Химияның теориялық негіздері [Текст]: оқу құралы / Б. Е. Бегенова, А. Ә. Бектемісова. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2018. - 141 б.
18. Белецкая, Н. П. Природные ресурсы и развитие агропромышленного комплекса Северо-Казахстанской области [монография] / Н. П. Белецкая, П. С. Дмитриев [и др.]. - Петропавловск: СКГУ им М. Козыбаева, 2018. - 102 с. - ISBN 978-601-322-178-6:

19. Биохимия [Текст]: учебное пособие / В. Д. Назарова [и др.]. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 326 с. - ISBN 978-601-322-397-1:
20. Богатова, О. В.Современные биотехнологии в сельском хозяйстве [Текст]: монография / О. В. Богатова, Карпова Г.В. [и др.]. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 164 с. - ISBN 978-601-327-803-2
21. Гордиянова, Г. В.Методика преподавания географических и экологических дисциплин в высшей школе [Текст]: учебно-методическое пособие / Г. В. Гордиянова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 115 с. - ISBN 978-601-322-344-5:
22. Грингоф, И. Г.Основы сельскохозяйственной метеорологии [Текст]: учебное пособие / И. Г. Грингоф. - Обнинск: ФГБУ.
23. Джемалединова, И. М.Агромелиорация [Текст]: учебное пособие / И. М. Джемалединова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 144 с. - ISBN 978-601-223-142-7:
24. Дмитриев, П. С.Страницы краеведения Северо-Казахстанской области [Текст]: учебно-методическое пособие / П. С. Дмитриев, И. А. Фомин, А. А. Бектемирова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 182 с. - ISBN 978-601-322-350-6:
25. Дмитриев, П. С.Страницы краеведения Северо-Казахстанской области [Текст]: учебно-методическое пособие / П. С. Дмитриев, И. А. Фомин, А. А. Бектемирова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 182 с. - ISBN 978-601-322-350-6:
26. Дмитриев, П. С.Трехязычный терминологический словарь по экологии [Текст]: учебно-методическое пособие / П. С. Дмитриев, И. А. Фомин, А. А. Бектемирова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 91 с. - ISBN 978-601-322-320-9:
27. Дмитриев, П. С.Учение об окружающей среде [Текст]: учебное пособие / П. С. Дмитриев, Т. Н. Лысакова, Г. В. Гордиянова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 207 с. - ISBN 978-601-322-401-5:
28. Доскенова, Б. Б. Экологиялық мониторинг [Текст]: оқу-әдістемелік құрал / Б. Б. Доскенова, С. Б. Байбусинова. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2017. - 100 б. - ISBN 978-601-322-159-5
29. Дюрягина, А. Н.Коллоидная химия [Текст]: учебное пособие / А. Н. Дюрягина. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 207 с. - ISBN 978-601-322-352-0:
30. Дюрягина, А. Н.Коллоидная химия [Текст]: учебное пособие / А. Н. Дюрягина. - Петропавловск : СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 207 с. - ISBN 978-601-322-352-0: .
31. Дюрягина, А. Н.Теоретические основы неорганической химии [Текст]: учебное пособие / А. Н. Дюрягина, А. А. Луценко. - Петропавловск: СКГУ им. М.Козыбаева, 2019. - 180 с. - ISBN 978-601-322-374-2:
32. Дюрягина, А. Н.Теоретические основы неорганической химии [Текст]: учебное пособие / А. Н. Дюрягина, А. А. Луценко. - Петропавловск: СКГУ им. М.Козыбаева, 2019. - 180 с. - ISBN 978-601-322-374-2:
33. Дюрягина, А. Н.Химия и технология поверхностно-активных веществ и синтетических моющих средств [Текст]: учебное пособие / А. Н. Дюрягина. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 169 с. - ISBN 978-601-322-353-7:
34. Ергожин, Е. Е.Статьи о науке и об ученых [Текст] / Е.Е. Ергожин. - Алматы: НАН РК, 2011. - 662 с. - ISBN 9965-877-25-4:
35. Әубакирова, Г. Б. Қоршаған орта нысандарының химиясы [Текст]: оқу құралы / Г. Б. Әубакирова, А. К. Жумабекова, Н. В. Остафейчук. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2019. - 199 б. - ISBN 978-601-322-432-9:
36. Жатқанбаев, Ж. Ж.Биотехнология [Текст]: оқу құралы / Ж. Ж. Жатқанбаев. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 396 б. - ISBN 9965-14-974-7
37. Искандирова, З. С. Жаратылыстанудың экологиялық аспектілері [Текст]: оқу-әдістемелік құрал / З. С. Искандирова, С. М. Исмагулова. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2017. - 110 б. - ISBN 978-601-322-160-1:

38. Иткулова, А. С. "Цитология және гистология" пәні бойынша зертханалық жұмыстарға арналған оқу-әдістемелік нұсқау [Текст] / А. С. Иткулова. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2018. - 51 б.
39. Кантарбаева, Э. Е. Жалпы фитопатология [Текст]: оқу құралы / Э. Е. Кантарбаева. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 115 б.
40. Кантарбаева, Э. Е. Жалпы фитопатология [Текст]: оқу құралы / Э. Е. Кантарбаева. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 115 б.
41. Кэмпбелл, М. Биохимия [Текст]: Оқулық. 2-бөлім / М. Кэмпбелл, Ш. Фаррелл. - Алматы: Дәуір, 2014. - 560 б. - (ҚР Жоғары оқу орындарының Қауымдастығы) (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі). - ISBN 978-601-7427-09-2:
42. 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). - ISBN 978-601-7427-10-8:
43. Ляхова, Н. Лесные ресурсы Казахстана: экология, характеристика и лесопользования [Текст]: учебное пособие / Н. Ляхова, Н. Белецкая, И. Минакова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2018. - 122 с. - ISBN 978-601-322-225-7
44. Мокшин, Д. С. Органическая химия в технологии пищевых продуктов [Текст]: учебно-методическое пособие / Д. С. Мокшин, В. В. Поляков. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 166 с. - ISBN 978-601-322-382-7:
45. Назарова, В. Д. Биохимия [Текст]: оқу құралы / В. Д. Назарова, Г. Б. Әубакирова, А. Ө. Бектемісова. - Петропавл: М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2019. - 318 б. - ISBN 978-601-322-428-2:
46. Нурушев, М. Ж. Методы повышения продуктивных качеств лошадей с основами рационального использования пастбищ [Текст]: монография / М. Ж. Нурушев. - Алматы: Эверо, 2019. - 332 с. - ISBN 978-601-310-685-4:
47. Нурушев, М. Ж. Этология (поведение) казахской табунной лошади [Текст] : учебное пособие / М. Ж. Нурушев. - Алматы: Лантар Трейд, 2018. - 271 с. - ISBN 978-601-332-161-5:
48. Нүсіпова, А. Ж. Омыртқалылар зоологиясы [Текст] : оқу-әдістемелік құралы / А. Ж. Нүсіпова. - Петропавл : М. Қозыбаев атындағы СҚМУ, 2019. - 68 б.
49. Нұрышев, М. Ж. Табынды жылқы шаруашылығы технологиясымен жайылымды тиімді пайдалану негіздері [Текст] : оқу әдістемелік құралы / М. Ж. Нұрышев. - Алматы: Лантар Трейд, 2018. - 203 б. - ISBN 978-601-332-161-5
50. Общая гигиена в технологии содержания сельскохозяйственных животных [Текст]: учебник / А. Ф. Кузнецов [и др.]. - Алматы : Ғалым, 2018. - 420 с. - ISBN 978-601-305-293-9
51. Пехов, А. П. Биология экология негіздерімен [Текст]: оқулық / А. П. Пехов. - Алматы: Қазақстан Республикасы Жоғары оқу орындарының қауымдастығы, 2012. - 758 б. - (ҚР Жоғары оқу орындарының Қауымдастығы). - ISBN 978-601-289-097-6
52. Поляков, В. В. Биологически активные природные вещества, их свойства и применение [Текст]: учебное пособие / В. В. Поляков, А. Е. Альжанов. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2014. - 120 с. - ISBN 978-601-272-678:
53. Поляков, В. В. Биологически активные соединения растений рода Populus L. и препараты на их основе [Текст] / В. В. Поляков, С. М. Адекенов. - Алматы: ҒЫЛЫМ, 1999. - 160 с.: ил.
54. Поляков, В. В. Лечебные фитопленки, исследования и применение [Текст]: учебное пособие / В. В. Поляков. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2013. - 105 с. - ISBN 978-601-272-452-3:
55. Поляков, В. В. Эфирные масла растений и их биологическая активность [Текст]: учебно-метод. пособие / В. В. Поляков, К. В. Вилков. - Петропавловск: СКГУ, 2005. - 60 с.

56. Пучкова, С. Ю. Апробация сельскохозяйственных культур [Текст]: учебное пособие / С. Ю. Пучкова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 98 с.
57. Пучкова, С. Ю. Апробация сельскохозяйственных культур [Текст]: учебное пособие / С. Ю. Пучкова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 98 с.
58. Савельев, В. А. Предпосевная обработка семян зерновых культур [Текст]: монография / В. А. Савельев. - Куртамыш: Куртамышская типография, 2012. - 237 с.
59. Савенкова, И. В. Галега восточная в условиях Северного Казахстана [Текст] / И. В. Савенкова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2018. - 107 с.
60. Савенкова, И. В. Лесосеменное дело [Текст]: учебное пособие / И. В. Савенкова, А. В. Новикова, Г. М. Шахметова. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 94 с. - ISBN 978-601-223-140-3:
61. Салихов Т.Қ. Топырақтану [Текст]: оқулық / Т. Қ. Салихов. - Алматы: ТехноЭрудит. 1-бөлім: Жалпы топырақтану. - 2019. - 208 б. - ISBN 978-601-240-802-7:
62. Салихов Т.Қ. Топырақтану [Текст]: оқулық / Т. Қ. Салихов. - Алматы: ТехноЭрудит. 2-бөлім: топырақ генезисі. - 2019. - 208 б. - ISBN 978-601-240-802-7:
63. Салихов Т.Қ. Топырақтану [Текст]: оқулық / Т. Қ. Салихов. - Алматы: ТехноЭрудит. 3-бөлім: - 2019. - 208 б.
64. Сейтбаев, Қ. Ж. Тұқым шаруашылығы бойынша практикум [Текст]: оқу құралы / Қ. Ж. Сейтбаев. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 234 б.
65. Сейтбаев, Қ. Ж. Тұқым шаруашылығы бойынша практикум [Текст]: оқу құралы / Қ. Ж. Сейтбаев. - Алматы: ТехноЭрудит, 2019. - 234 б. - ISBN 985-519-457-945-8:
66. Сеитов, З. С. Биохимия [Текст]: оқулық. Т.1 / З. С. Сеитов. - Алматы: Эверо, 2017. - 576 б. - ISBN 9965-826-54-4:
67. Сыздыкова, Г. Т. Современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур в Северном Казахстане [Текст]: учебное пособие / Г. Т. Сыздыкова, Н. В. Малицкая. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 160 с. - ISBN 978-601-223-082-6:
68. Тлеубергенова, Г. С. Ботаника [Текст]: оқу құралы / Г. С. Тлеубергенова, С. М. Базарбаева. - Петропавл: М. Козыбаев атындағы СҚМУ, 2019. - 225 б. - ISBN 978-601-223-130-4:
69. Тюканько, В. Ю. Технология переработки пластмасс [Текст]: учебное пособие / В. Ю. Тюканько, А. Н. Дюрягина, А. А. Кашевкин. - Петропавловск: СКГУ им. М. Козыбаева, 2019. - 157 с. - ISBN 978-601-223-169-4:
70. Үпішев, Е. М. Табиғатты пайдалану және қоршаған ортаны қорғау [Текст]: оқулық / Е. М. Үпішев, С. Мұқаұлы. - Алматы: Экономика, 2006. - 480 б. - ISBN 9965-783-08-X:
71. Химическая наука Казахстана [Текст] / ред. З. Мансуров. - Алматы: Қазақ университеті, 2002. - 360 с.