

Общие сведения

Фамилия, имя, отчество: Ахметов Кулмуханбет Ахметулы

Год рождения (число, месяц, год): 28.12.1945

Контактные телефоны: 87772899345 E-mail: kahmet45@mail.ru

WhatsApp: 87772899345

Scopus ID: 57203281140

<https://orcid.org/0000-0003-3618-1862>

Researcher ID: DDY-3105-2022



Образование – высшее

ВУЗ: Государственный сельскохозяйственный институт (1963-1968 гг, КазСХИ), факультет «Механизация с/х производства», диплом Ш № 426538, квалификация-инженер-механик, аспирантура (1972-1975 гг.) Казахский НИИ механизации и электрификации сельского хозяйства

Ученая степень: Диплом кандидата технических наук ТН № 032298, Москва, сентября 1979 г., шифр специальности: 05.20.01. Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Ученое звание: Аттестат доцента ДЦ № 002591, Москва, 02.09.1988г. Аттестат профессора ПЦ №018, постановление ученого Совета Казахского Государственного аграрного университета, от 29.05.2001 г., №08.

Дата и место защиты: 2 марта 1979 г., г. Алматы, факультет «Механизация с/х производства» КазСХИ, диссертационный Совет Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, ВАК СССР по специальности 05.20.01. Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Опыт работы:

(1968-1972) – ассистент кафедры механизации и электрификации животноводства Алма-Атинского зооветеринарного института (АЗВИ)

(1972-1975) – аспирант Казахского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства

(1975-1983) – старший преподаватель кафедры высшей математики и кибернетики АЗВИ

(1983-1990) – заместитель декана зоотехнического факультета АЗВИ

(1988-2000) – доцент кафедры экономико-математические методы в с/х КазСХИ (на базе КазСХИ и АЗВИ) в 1996 г. преобразован Казахский государственный аграрный университет (с 2001 г. КазНАУ)

(2000-по н/в) – профессор КазНАИУ, работал должности:

(1990-1996) – заведующего кафедрой моделирования аграрной системы;

(1996-1998) – начальника Центра тестирования;

(1998-2001) – директора Центра компьютерных технологий образования;

(2001-2005) – заведующего кафедрой информационных технологий;

(2005-2008) – деканом факультета экономики и финансов;

(2008-2012) – заведующего кафедрой информационной системы.

Научные исследования и педагогическая деятельность:

Основное научное направление - информационные технологий и математические методы в АПК.

С 1982 года по настоящее время научный руководитель и Главный исполнитель ряд научных Проектов выплнивших и выполняющих на уровне РК.

Автор 9 и соавтор 7 учебников (6 из них выпущены с грифом МОН РК) и 23 учебных пособий, посвященные моделированию аграрной системы в среде информационных технологий, информатике, финансовой математике, математические методы в менеджменте и эконометрике.

Автор 5 научных монографий и более 300 изданных научных и учебно-методических работ, а также ряд пакетов компьютерных программ, которые находят широкое применение во всех вузах РК, а также научно-исследовательских институтах и центрах аграрного профиля РК.

Подготовил 3 кандидатов наук и 2 докторов PhD. Внедрено в производство 13 научных рекомендаций и предложений, которые подтверждены 9 авторскими изобретениями и 5 патентами.

Опыт участия в проектах по фундаментальным, прикладным и инновационным программам и международным грантам.

- 1972-1979 гг. в аспирантуре научные исследования направлены имитационному и машинному моделированию аграрной системы и один из первых в числе основателей этой проблемы в Республике. Диссертационная работа «Исследование и оптимизация схемы сочетания рабочих органов и состава машин для огораживания заданного объекта по поточной технологии», выполнена на основе имитационного машинного эксперимента на ЭЦВМ методами Монте-Карло, статистического моделирования (Н.П. Бусленко);

научный руководитель и исполнитель

- 1982 - 1995 гг. 3-х научных хозяйственных работ МСХ Казахской ССР (с 1991 МСХ РК) по оптимизации параметров производства экономико-математическим методом с применением ЭЦВМ;

- 1996-2012 гг. по 5-и научным темам МОН РК и МСХ РК, посвященным эффективному развитию аграрных предприятий РК, выполняемые в КазНАУ по программе 042 – «Прикладные научные исследования в области АПК» МСХ РК;

- 2012-2013 гг. Экономико-математическое обеспечение научно-практических исследований в области управления земельными ресурсами;

- 2012-2014 гг. грантовый Проект Комитета науки МОН РК Г-2012 «Производственные функции в планировании и прогнозировании сельскохозяйственного производства Республики Казахстан»;

- 2017-2020 ГГ. грантовый Проект Комитета науки МОН РК АР05130910 «Информационные технологии и математические методы в эффективном управлении ресурсным потенциалом сельскохозяйственных предприятий РК»;

- 2023-н/в. грантовый Проект Комитета науки МОН РК АР19678876 «Эффективная система макроэкономических инструментов государственного регулирования инновационного развития АПК РК», раздел «Оценка эффективности макроэкономических инструментов государственного регулирования инновационного развития АПК РК с применением экономико-математических методов и информационных технологий».

Список наиболее значимых публикаций:

1.К.А Ахметов, Г.Р Мадиев, А.Б Бекбосынова Системная оценка ресурсного потенциала сельского хозяйства на основе корреляционно-регрессионного анализа и моделирования производственными функциями/ 2019. Проблемы агрорынка,с.58-67

https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:8k81kl-MbHgC

2. К.А Ахметов, А.Б Бекбосынова. Технология расчета производственного потенциала сельскохозяйственной организации алматинской области на компьютере. Проблемы экономики, организации и управления в России и мире, 2019 с. 6-16 <https://elibrary.ru/item.asp?id=39214942>
3. К.А Ахметов, Р.А Асаев, Б.Т Токсеитов . Производственные функции итоговых показателей малого бизнеса Алматинской области [Электронный ресурс]. Исследования, результаты. 2013
<https://scholar.google.com/scholar?cluster=11741176301101986749&hl=en&oi=scholar>
4. К.А Ахметов, Г.О Сейдалиева, Б Муталипкызы. Кластеризация агропромышленного комплекса Республики Казахстан: предпосылки, отличительные признаки, корреляционная матрица. Проблемы агрорынга, 2024.с.176-187
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:e5wmG9Sq2KIC
5. М.С Сейдалиева, К.А Ахметов. Прикладная статистика в современной науке (например, моделирования случайных величин). Applied statistics in today's Science (eg, simulation of random variables). Евразийский союз ученых, 2018.с.4
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:R3hNpaxXUhUC0
6. С.У Жанатауов, К.А Ахметов. Моделирование многомерной выборки с заданными значениями коэффициентов линейной регрессии. Theoretical&AppliedScience, 2018.с.301-314
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:QIV2ME_5wuYC
7. К.А Ахметов. Оценка качества прогнозирования основных показателей сельского хозяйства РК. Современная экономика, 2017. с.39-45
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:WF5omc3nYNoC6
8. К.А Ахметов, А.К Асембаева, М.А Каримолдаева. Оптимизация ассортимента продукции пищевой предприятия в городе Алматы. Современная экономика, 2017, с.34-40
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:u-x6o8ySG0sC
9. К.А.Ахметов, Р.А. Асаев, С.Т. Утебеков, Статистическое прогнозирование урожайности кукурузы на зерно по Алматинской области, аграрлық ғылымдар сериясы, 2013, с.34
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:TQgYirikUclC
10. К.А Ахметов, Р.А Асаев, А.Е Унгирибаева, Астрологический прогноз урожайности пшеницы по Республике Казахстан, Изденістер, № 4 Исследования, Нтижелер 2013 Результаты, 2013, С, 210
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsct0kAAAAJ&citation_for_view=dtsct0kAAAAJ:ufrVoPGSRksC

11. К.А. Ахметов, Р.А. Асаев, Б.Т. Токсейтов, Т.Е. Жылкыбек, Прогнозирование производственных показателей сельского хозяйства Алматинской области с использованием элементов астрологического моделирования, Научный журнал «Исследования, результаты», КазНАУ, 2013.С.052
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsc0kAAAAJ&citation_for_view=dtsc0kAAAAJ:M3ejUd6NZC8C

В журналах, цитируемых в БД Scopus, TR

1. Bekbosynova A.B., Madiev G.R., **Akhmetov K.A.** Organization and parametric optimization of agricultural cooperatives in the Republic of. Revisits ESPACIOS. ISSN 0798 1015 Vol. 39 (№ 27) Year 2018 [Indices] [In case you find any errors on this site, please send e-mail to webmaster] from the. Q3/26-50

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85051101697&origin=resultslist&sort=plf-f>

2. Tireuov K.M., **Akhmetov K.A.**, Seydaliyeva G.O., Kozhamkulova Zh.Zh. Formation of key basic elements of the resource potential of agricultural enterprises of the republic of Kazakhstan//*Indexed in Thomson Reuters*. "Turismo Estudos & Práticas (RTEP) ISSN: 2316-1493". 02, 2020 <https://bipublication.com/files/ijabr2019sp115Kanat.pdf>

: <https://bipublication.com/files/ijabr2019sp115Kanat.pdf>

3 Tireuov K.M., **Akhmetov K.A.**, Seydaliyeva G.O., Kozhamkulova Zh.Zh. Definition and peculiarities of resource potential of the agricultural enterprises// *Indexed in Thomson Reuters*. International Journal of Advanced Biotechnology and Research (IJABR)// ISSN 0976-2612, Online ISSN 2278-599X, Special Issue-1, 2019, pp, 111-120
<http://natal.uern.br/periodicos/index.php/RTEP/article/view/1081/994>

4 Sapaev I.B., **Akhmetov K.A.**, Serikbaev A.,U., Sapaev B.,S. Dynamics of bioclimatic potential of agricultural formations of Almaty region// IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 883, ... 2020) 23-25 April 2020, Tashkent. Uzbekistan.

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092041829&origin=resultslist&sort=plf-f>

5. Adilkhan Niyazbayev, Francesco Garbati Pegna, Kanat Khazimov, Erik Umbetov. **Kulmuhanbet Akhmetov**, Marat Khazimov. Power need of an implement for removing polymer residues from the soil surface in Kazakh horticulture. July 2022. *Journal of Agricultural Engineering*. DOI:[10.4081/jae.2022.1382](https://doi.org/10.4081/jae.2022.1382). License. [CC BY-NC 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/).
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/33437484>

Патенты и свидетельства авторского права:

- 1) Патент SU954055A1-Устройство для отделения качественного молока от мажистного в процессе доения кобыл. К.И. Дуйсенбаев, К.А. Ахметов, Д.И. Чункунов. 1990
https://scholar.google.ru/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=dtsc0kAAAAJ&citation_for_view=dtsc0kAAAAJ:4DMP91E08xMC
- 2) Патент SU554050A1-Устройство для вязки проволоки стержней. Погуляев А.А., Ахметов К.А.1990 г. [База патентов СССР](#).
- 3) Патент SU927390A1- Агрегат для привязки стержней к проволоке пастбищной изгороди. Погуляев А.А., Ахметов К.А.и Жортугылов О.Ж.1985 г. [База патентов СССР](#)
- 4) Патент SU7474050A - Вентиляционная пробка для электрического аккумулятора. Асаев Р.А., Абсатов Ж., Ахметов К.А. 2003 г. [База патентов СССР](#).
- 5) Патент SU967565A1, Роторасширитель овец (МКИ 5Ф61 Д15/00) Алахунов Н.Ж. Ахметов К.А. Жунисов Б.Н.2005 г. [База патентов СССР](#)

Научное сотрудничество с казахстанскими и зарубежными научными организациями:
Поддерживаем деловые и научно-творческие связи с Центром Макроэкономических исследований и прогнозирования АО «Институт экономических исследований» РК,

Z05F4AO. г. Астана в ходе выполнения научного проекта, зарубежными университетами, в том числе с Канадским Государственным университетом и Нью-Мексиканским университетом (США) по совместному руководству над докторантом PhD и по проблеме компьютерного моделирования аграрной системы. В 2023 году с 20 июля по 20 августа двухмесячная стажировка в Канадском Государственном университете в городе Калгари по проблеме компьютерного моделирования в аграрной системе, получен сертификат.