

**Доктор с.-х. наук**  
**Есимбеков Манарбек Бурлюбаевич**  
**(1947 г.р.)**



Есимбеков Манарбек Бурлюбайұлы родился в 1947 году в совхозе Кокпектинский Кокпектинского района Семипалатинской области (ныне ВКО). В 1965 году окончил одиннадцатилетнюю школу имени В.М. Маяковского. После окончания школы поступил в Казахский сельскохозяйственный институт г. Алматы и в 1971 году окончил по специальности «агрохимия и почвоведения» с присвоением квалификации «ученый агроном».

После окончания института работал в институте «Казгипроводхоз» в должности инженера-почвоведа. В 1972 году был переведен на должность старшего инженера - почвоведа лаборатории геологии и геохимии ландшафтов в Казахский Государственный Университет им С.М.Кирова.

С 1973 по 1981 годы Есимбеков М. Б. - младший научный сотрудник отдела рисосеяния Казахского научно-исследовательского института земледелия им. В.Р.Вильямса на базе которого с 1975 по 1978 годы прошел обучение в очной аспирантуре по специальности 03.00.27 «Почвоведение».

С 1981 по 1984 годы старший инженер - почвовед института «Казгипроводхоз». С 1984 по 1989 годы научный сотрудник лаборатории мелиоративного прогнозирования Казахского НИИ почвоведения АН КазССР, исполнитель основных исследований по разработке новой технологии освоения засоленных рисовых почв (НТОЗ).

В 1989 году производственный научно-технический кооператив «Дархан», где до 1991 года проводил исследования по производственной оценке засоленных рисовых почв и внедрял новую технологию по освоению засоленных рисовых почв Казалинского района Кызыл-Ординской области.

С 1991 по 1993 годы заместитель директора рисоводческого совхоза «50-лет Октября» Балхашского района Алматинской области, где так же внедрял НТОЗ.

С 1993 по 2004 годы младший научный сотрудник, затем заведующий отделом маркетинга и внешнеэкономической связи Казахского НИИ земледелия и растениеводства. В 1999 году в Казахском НИИ почвоведения защитил кандидатскую диссертацию по специальности 03.00.27 «Почвоведение» на тему «Сохранение и восстановление плодородия такыровидных почв при их освоении под рис». С 2004 по 2007 годы прошел очную докторантуру по теме: «Научно-экспериментальные основы освоения засоленных почв под культуру риса в Казахстане» при отделе агропочвоведения РГП Научно – Производственный Центр Земледелия и Растениеводства. Основные результаты по исследованию в области мелиорации засоленных рисовых почв включены в книгу «Система ведения сельского хозяйства Алматинской области. Алматы, 2005».

С 2008 года ведущий научный сотрудник отдела мониторинга и плодородия почв в КазНИИХском почвоведения и агрохимии имени У.У.Успанова

В 2010 году защитил докторскую диссертацию, имеющую как теоретическое, так и практическое значение для повышения плодородия почв рисовых массивов Казахстана. По результатам многолетних научных исследований в области мелиорации засоленных почв рисовых полей юго – востока Казахстана. Основные результаты исследований представлены в более чем 59 научных работах, опубликованных в республиканских и зарубежных изданиях, соавтор двух монографий, посвященных географии и экологии почв Казахстана и технологии выращивания риса в Алматинской области, а так же двух рекомендаций.

С ноября 2011 старший научный сотрудник отдела орошаемого земледелия. Руководитель проекта: «РАЗРАБОТКА СОРТОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СОИ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА РК».

**Хронологический указатель  
научных трудов, доктора с.-х. наук  
Есимбекова Манарбека Бурлюбаевича**

**1978**

1. Пути улучшения почвенно-мелиоративных условий рисосеющих массивов Казахстана. «Тезисы докладов, 4-ая Республиканская конференция почвоведов. - Алма-Ата, 1978.- С 11-12.
2. Почвенно-мелиоративные условия рисосеющих массивов Казахстана и предложения по их улучшению. «Сб. Вопросы рисосеяния в Казахстане, 1978. - С. 11-12.

**1981**

3. Совмещение операции при возделывании риса/ Нургалиев О.Н., Саилибаев Р. // Сельскохозяйственная информация НТИ. - Алматы, 1981. - № 6. - С. 4-6.

**1982**

4. Критериях мелиоративного освоения и путях повышения продуктивности засоленно-солонцеватых такыровидных почв Южного Прибалхашия/ Егоричев Г.А., Абдигулов Б. // 5-ая республиканская конференция почвоведов Казахстана. - Изд-во «Каинар», 1982. - С. 81.
5. Влияние орошения на трансформацию почвенного покрова Акдалинского массива орошения/ Калашников И.В., Рахимова Р.А.//5-ая республиканская конференция почвоведов Казахстана. - Изд-во «Кайнар», 1982.- С. 90.

**1986**

6. Рациональное использование гидроморфных почв северных пустынь Прибалхашия./ Войнова Т.Н.,Корниенко В.А.//Природные ресурсы пустынь и их освоения.- г. Ашхабад, 1986. - С. 138-139.

**1998**

7. Способ снижения фильтрации и повышения урожайности риса/ Мамутов К.Ж. // «Проблемы агрохимической науки Казахстана». -Алматы, 1998. - С. 78-79.

**1999**

8. Антропогенез как фактор опустынивания почв Казахстана.// Международная научно-техническая конференция: «Стратегия земледелия и растениеводства на рубеже XXI века». -Алматы, 1999. - С. 23-25.

**2000**

9. Антропогенное опустынивание почв РК/ Фаизов К.Ш., Уразалиев Р.А., Иорганский А.И.- Алматы, 2000. - 41с.
10. Антропогенные воздействия на изменения орошаемых почв низовьев р. Или. // Международная научная конференция «Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды». -Усть-Каменогорск, 2000. - С.45-46.

**2002**

11. Использование бентонитовых глин для сохранения и повышения плодородия такыровидных почв рисовых полей // Международная научная конференция «Проблемы

генезиса, плодородия, мелиорации, экологии почв, оценка земельных ресурсов». -Алматы, 2002. -С. 171-174.

12. Влияние бентонитовых глин-экологически чистых агроруд на урожай риса и экономию поливной воды // Международная научная конференция «Проблемы генезиса, плодородия, мелиорации, экологии почв, оценка земельных ресурсов». -Алматы, 2002. – С. 174-176.

### 2003

13.. Ақдала күріш алқабының топырақ құнарлығын арттыру жолдары/ Отаров А., Ибраева М., Балгабеков К.Б. // Жаршы. - 2003. - №5. -33-36 бет.

### 2004

14. Основные результаты научных исследований КазНИИЗ им. В.Р. Вильямса по рису/ Мамутов Ж.У., Пак Н.А. // Международная научная конференция: НПЦЗиР (КазНИИЗ) – 70 лет.- Алматы, 2004. - С. 238-250.

15. Факторы, влияющие на урожай риса. // НПЦЗиР (КазНИИЗ) – 70 лет. - Алматы, 2004. – С.

16.. Современное состояние обеспеченности почв Акдалинского массива рисосеяния элементами питания/ Отаров А., Ибраева М. // Актуальные проблемы почвоведения (к 50 летию освоения целинных и залежных земель). - Алматы, 2004. - С. 114-124.

### 2005

17. Способы борьбы с засолением. // Научные основы производства конкурентно – способной продукции сельскохозяйственного производства: Международная научная конференция.-Усть-Каменогорск, 2005. – С. 25-26.

18. История изучения засоленных почв Казахстана/ Мамутов Ж.У. //Состояние и перспективы развития почвоведения: Международная научная конференция, посвященная 60-летию образования института почвоведения им. У.У.Успанова. (11-13 сентября, 2005).- Алматы, 2005.-С.67-69

19. Диверсификация культур – один из приемов повышения плодородия рисовых почв. Развитие инновационных процессов в рисоводстве – базовый принцип стабилизации отрасли: Материалы Всероссийской научно-практической конференции (15-16 августа, 2005).- Краснодар, 2005.- С. 24-26.

20. Эффективность применения бентонитовых глин в рисоводстве. Сборник: Энтузиасты аграрной науки. Рекомендация. - Краснодар, 2005.- В.4.- С. 283-285.

21. Технология выращивания риса в Алматинской области//Система ведения сельского хозяйства Алматинской области. - Алматы, 2005. – С. 72-94.

### 2006

22. География и экология почв Казахстана. Монография /Фаизов К.Ш., Кененбаев С.Б., Мамутов Ж.У. - Алматы, 2006. – 230 с.

23. Егіншілікті биологияландыру мәселелері туралы/Кененбаев С.Б.,Мамутов Ж.У.// Жаршы. - 2006. - №6. - 4-6 бет.

24. Энергетические ресурсы и потенциальная урожайность зерна нового сорта риса ПАК – ЛИ/Сулейменова М.Ш., Пак А.Н. //Исследования, результаты. - Алматы, 2006. - №2. - С. 116-118.

25. Температурные условия на посевах риса сорта ПАК – ЛИ/ Сулейменова М.Ш., Пак А.Н., Пак А.Н.// Исследования, результаты. - Алматы, 2006. - №2. - С. 118-122.

26. Состояние борных соединений в почвах рисовых полей и проблемы мелиорации засоленных почв Казахстана/ Мамутов Ж.У.// Международная научная конференция, посвященная 100-летию У.У.Успанова. 14-15 декабря, 2006 «Вклад У.У.Успанова в развитии почвоведения Казахстана».- Алматы, 2006. - С. 153-159.

27. Потенциал урожайности современных сортов озимой пшеницы местной и зарубежной селекции- эффект минерального питания. Материалы второй Центрально-Азиатской конференции по зерновым культурам/ Моргунов А.И., Рамазанова С.Б.,Мукин К.Б., Итенова Ф.Л. -Киргизия, 2006.- С. 20-21.

28. Международное сортоиспытание озимой пшеницы в селекции на продуктивность и устойчивость к болезням. Материалы второй Центрально-Азиатской конференции по зерновым культурам/ Уразалиев Р.А., Моргунов А.И.,Мукин К.Б., Итенова Ф.Л.- Киргизия, 2006.- С. 21-22.

## **2008**

29. Физико-химическая характеристика засоленных солонцеватых почв Акдалинского массива орошения при их мелиорации. Сб. к 100-летию со дня рождения академика ВАСХНИЛ А.И. Бараева. - Алматы, 2008.- С. 79-81.

30. Токсичное действие борных соединений на рост и развитие риса.// V-тая Международная конференция «Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды». - Кызыл-Орда, 2008. -С. 147-148.

31. Состояние борных соединений в почвах рисовых полей. // V-тая Международная конференция «Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды». - Кызыл-Орда, 2008. -С.148-150.

32. Способ мелиорации сильнозасоленных почв тяжелого и легкого механического состава рисовых полей Казахстана. Рекомендация./ Мамутов Ж.У. - Алмалыбак, 2008. – 12 с.

33. Щелочеобразующая способность борных соединений в почвах рисовых полей Караталского массива орошения. КазНИИ почвоведения и агрохимии им. У.У.Успанова // Почвоведение и агрохимия. - 2008. - №4. - С.67-75

## **2009г**

34. Щелочеобразующая способность борных соединений в почвах рисовых полей // АгроИнформ. - 2009. - №2. - С.5-6.

35. Мелиорация засоленных почв тяжелого механического состава (ТМС) в производственных условиях// Исследования, результаты. - Алматы, 2009. - №4. - С. 58-62

36. Рациональное использование оросительной воды и оптимизация структуры рисовых посевных площадей Алматинской области//Современное состояние и перспективы развития мелиоративного почвоведения: Материалы международной конференции, посвященной 100-летию В.М.Боровского . -Алматы , 2009. - С. 129-131.

## **2010г**

37. Токсичность бора на культуру риса// Вестник с.-х. науки Казахстана. - 2010. - № 2. - С. 34-38.

38. Күріш өсіру шаруашылығында бентонитті балшықты пайдаланудың тиімділігі.// Жаршы.-2010.- №. 4. - 10-11 беттер.

39. Дақылдарды диверсификациялау – күріш топырақтарының құнарлылығын// Жаршы.- 2010.-№.7. - 17-18 беттер.

40. Посевная площадь и валовая продукция риса на массивах Казахстана// Материалы Международной конференции. Достижения и перспективы земледелия, селекции и биологии сельскохозяйственных культур. - Алмалыбак, 2010. - С.360-361.

41. Применение химических мелиорантов на засоленных почвах рисовых оросительных системах Республики Казахстана// Труды КУБ ГОС Аграрного Университета. – Краснодар, 2010.- Вып.12. - С 177-186.

42. Загрязнение почв тяжелыми металлами. VI международная научно-практическая конференция « Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде» (февраль 10г.) / Бейсеева Г.Б., Досбергенов .- Семей , 2010. - Т.1. - С. 294.

#### 2011 г.

43. Интерпретация данных водной вытяжки из засоленных почв. Рекомендация / Мамутов.Ж.У., Мамонтов В.Г., Изтелеуов Г.Б., Жамангараева А.Н. – Алмата, 2011. - 73 с.

44. Влияние различных доз цинка на рост и развитие риса, и на поведения бора в засоленной почве/Мамутов К. Ж.//Проблемы биогеохимии и геохимической экологии.- Семей, 2011.- N 1 (5). -С.52-55

45. Технология мелиорации сильнозасоленных почв рисовых полей тяжелого и легкого механического состава. Слет агропромышленного комплекса Кызылординской области (29-30 мая, 2011г.). –Кызылорда, 2011. - С. 41-49.

46. Күріш алқабындағы тұзды топырықтың құнарлылығы мен өнімділігін арттырудың жаңа технологиялары. I. Әртүрлі дәрежелерде тұзданған топырақтарды мелиорациялау/ Мамутов Ж.У. КазНИИ почвоведения и агрохимии им. У.У.Успанова. Почвоведение и агрохимия. - 2011. - №.2 . - С. 66-71.

47. Күріш алқабындағы тұзды топырықтың құнарлылығы мен өнімділігін арттырудың жаңа технологиялары. II.Өте тұзданған ауыр және жеңіл гранулометриялық құрамдардағы топырақтарды мелиорациялау/ Мамутов Ж.У.// Почвоведение и агрохимия. - 2011. - №. 3. - С. 67-73.

48. Күріш өсіруден КСРО-ға танылған едік/ Мамутов Ж.У.// Газета Өскен өңір.- 2011. 17 маусым. - №28. г. Шардара, ЮКО.

#### 2012г.

49. Продуктивность риса на засоленных почвах при внесении различных доз фосфорных и цинковых удобрений/ Мамутов Ж.У.//Проблемы биогеохимии и геохимической экологии. - Семей, 2012. - N1(18). - С.123-126.

50. Дифференцированная система новых технологии освоения засоленных почв рисовых полей казахстана. К 100-летию доктора биол. наук, члена-корреспондента АН КазССР, профессора Л.Г. Добрунова/. Мамутов Ж.У.// Сб. Научные основы и практика рисоводства в Казахстане. «Тоғанай Т». - Алматы, 2012. - С. 191-203.

51. Предпосевная обработка семян риса как средство повышения солеустойчивости по НТОЗ-2 // Вестник с.-х. науки Казахстана. - 2012. - № 7. - С. 37-40.

52 . Поведение фосфорных удобрений при использования НТОЗ-1//Почвоведение и агрохимия. - 2012. - №.2. - С. 71-76.

53. Агротехника и технология возделывания сои в условиях орошения на юго – востоке Казахстана// Международная научно-практическая конференция «Рациональное использование почвенных ресурсов и их экология»( 15-16 ноября 2012 г.). - Алматы, 2012. - С. 94-98.

54. Освоение засоленных почв легкого механического состава под культуру риса// Международная научно-практическая конференция: Научно-инновационные основы развития рисоводства в Казахстане и странах зарубежья(1-2 ноября 2012 г.).- Кызылорда, 2012.- С.75-77.

#### 2013г.

55. Reclamation of saline paddy soil in Kazakhstan// BOOK OF ABSTRACTS The 1st International Congress on Soil Science XIII National Congress in Soil Science SOIL – WATER–PLANT September 23-26 th , 2013.- Belgrade, SERBIA, 2013. - P. 79.

56. Технология мелиорации засоленных почв под культуру риса в Казахстане// Почвоведение. ( импак-фактор) (принято, в печати).

57. Состояние бора и его порога токсичности по отношению к культуре риса в засоленных рисовых почвах тяжелого и легкого механического состава// Международная научно-практическая конференция, посвященной 35-летию аграрной науки на Нижней Волге. «Перспективы и проблемы развития сельскохозяйственной науки и производства в рамках требования ВТО» (15-17 мая 2013г). Астраханская обл., Черныйорский р-н с. Соленое Займище. Сборник 2. Социально-экономическое формирование и функционирование территорий Северного Прикаспия. - М., 2013.- С. 137-143.

58. Величина урожая, качество семян сои сорта «Вита» при использовании препаратов/Е.С. Сенкеев, А.А.Исабекова, С.Усманов. //Материалы Международной научно-практической конференции. «Перспективные технологии возделывания масличных, зернобобовых культур и регулирование плодородия почв». -Алматы, 2013. - С.122-126.

59. Влияние норм высева на урожайность и качество семян сои «Ласточка» при применении препаратов/ М.Б. Есимбеков, Е.С. Сенкеев, А.А.Исабекова. //Агроэкологические основы повышения продуктивности и устойчивости земледелия в XXI веке: Сборник материалов Международной научно-практической конференции., посвященной 100-летию со дня рождения К.Б.Бабаева.- Алматы, 2013. - С.116-119.

#### 2014

60.Влияние применения препаратов на урожайность сои сорта Вита при широкорядном способе сева с междурядьем 45 см/Нуралин К.Ж., Сенкеев Е.С., Исабекова А.А.// Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства: Сборник пленарных докладов Международной научно-практической конференции, посвященной 80 – летию КазНИИЗиР. Т.2. –Алматы: ТОО «Асыл кітап»(Баспа үйі), 2014.- С.30-33.

61. Есимбеков М.Б. Инокуляция семян сои//АгроЭлем. – 2014. - №7. – С.32-36.

62. Отзывчивость сортов сои различных групп спелости на применение бактериальных удобрений и биопрепаратов /Кененбаев С.Б., Оспанбаев Ж.О., Кудайбергенов М.С. – Алматы:ТОО «Асыл кітап» , 2014. – 16 с.

#### 2016

63. Озимый рапс культура больших возможностей// Система создания кормовой базы животноводства на основе интенсификации растениеводства и использования природных кормовых угодий: Материалы Международной научной конференции (27-28 мая 2016 года). – Алматы: ТОО «Асыл кітап» Баспа үйі, 2016. – С.243-245.

64. Технология применения сульфата цинка на засоленных рисовых почвах Акдалинского массива орошения// Земледелие и селекция сельскохозяйственных растений на современном этапе : Сборник докладов международной научно-практической конференции, посвященной 60 – летию НПП зернового хозяйства им. А.И.Бараева (9-10 августа 2016года). – Шортанды, 2016.- Т.І.- С.308-313.