



Майканов Балгабай Садепович

e-mail.: maikanov@mail.ru

НАУЧНАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ

Ученая степень, 2001 год, доктор биологических наук, специальность 16.00.06 – «Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза»

Область исследований: *Пищевая безопасность, экология, судебная ветеринария, 'экологическая экспертиза*

Ученое звание: профессор

Членство в различных комитетах, советах, академиях и др. председатель диссертационного совета по ветеринарным наукам, член Межведомственного координационного совета Комиссии Кодекса Алиментариус(РК).

НАУЧНАЯ ШКОЛА

Защитившиеся под руководством

Докторов наук (Баешева Д.А., 2006)

Кандидатов наук Адильбеков Ж.Ш.,(2000 г.) Кожумратов А.А.,(2003) Михалева Е.В.,(2006г.) Инирбаев А.К., Балджи Ю.А., Аубакирова Г.А.,(2007г.) Айткожина Б.Ж., Курманова Г.Т. , Тлеулесов Р.Б(2010 г.).

Докторов PhD (Жанабаева Д.К.,Аутелеева Л.Т.,2016год, Мустафина Р.Х,2016 год)

Магистрантов более 50 человек.

НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

Участие в выполнении НИР в рамках государственного заказа:

«2015-2017 гг. руководитель проекта по бюджетной программе МОН РК 217 «Развитие науки» по теме «Экологические последствия запусков ракета-носителя «Протон-М» в животноводстве»

2015-2017 гг. руководитель проекта по бюджетной программе МОН РК 217 «Развитие науки» по теме «Оценка качества и пищевой безопасности меда из экологически опасных зон центрального и восточного Казахстана, и разработка новых методов его исследования»;

2018-2020 гг. руководитель проекта по бюджетной программе МОН РК 217 «Развитие науки» по теме № AP05130808 «Влияние последствий запусков ракета-носителя «Протон-М» на окружающую среду и разработка способов детоксикации»;

2018-2020 гг. руководитель проекта по бюджетной программе МОН РК 217 «Развитие науки» по теме № АР05132302 «Проблемы экологической ситуации Щучинско-Боровской курортной зоны и разработка ветеринарно-санитарных мероприятий; 2018-2020 гг. руководитель проекта по бюджетной программе 267 «Повышение доступности знаний и научных исследований» МСХ РК. «Разработка экспресс-метода индикации афлатоксинов» НТП «Научное обеспечение ветеринарного благополучия и пищевой безопасности».

Участие в выполнении НИР в международных научных проектах:

2014-2017 гг. координатор по международному проекту TEMPUS-1-2014-1-IT-JPCR «Разработка магистерских программ по безопасности, технологии и маркетингу традиционных продуктов».

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Полученные научные результаты

1. Рекомендация по оценке качества рыбы при контаминации солями тяжелых металлов /. МСХ РК, Астана 2003. – 14 с.
2. Рекомендации по лечению описторхоза собак//МСХ РК Астана, 2005 г.– 9 с.
3. Рекомендации по применению фитопрепаратов и динамического эдлектронейростимулятора при микозах и микотоксикозах с/х животных и птиц МСХ РК 2006г. –11с.
4. Астық пен мал жемін В1- афлатоксинге анықтау жолдары мен санитарлық бағасын беру және детоксикациялау бойынша ұсыныстар
5. Рекомендация по ветеринарно-санитарной экспертизе меда с учетом требований Евросоюза
6. Рекомендации по ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов животноводства (при запуске ракета-носителя «Протон-М»)
7. Рекомендации для практики по ветеринарно-санитарной оценке объектов окружающей среды (вода, растительность, продукты животноводства) (при запуске ракета-носителя «Протон-М»)
8. Рекомендации по ветеринарно-санитарной оценке продуктов животноводства и объектов окружающей среды (на примере Щучинско-Боровской курортной зоне)

Индекс Хирша: 2

Публикации в Web of Science, Scopus B.B.Maikanov, R. Mustafina, L.Auteleyeva J.Wiśniewski at al. Clostridium botulinum and Clostridium perfringens Occurrence in Kazakh Honey Samples Toxins 2019, 11(8), 472, Q1,IF 3.89, ИЦ 1,

2. Maikanov B.S., Zabolotnykh M.V., Auteleyeva L.T., Seidenova S.P. Comparative effect of detoxifying mixtures on rabbits poisoning by 1,1 dimethylhydrazine//Veterinary World, 13(8):1567-1572.

3.Maikanov B.S., Auteleyeva L.T., Inirbayev A.K., at all..BACKGROUND ASSESSMENT OF SULPHUR DIOXIDE IN THE AIR IN THE SHCHUCHINSK-BOROVSKOYE RESORT AREA// Eco. Env. & Cons, Vol 26, Aug Suppl. Issue, 2020; Page No. (343-346)

4.Maikanov, Balgabay S., Auteleyeva, LT, Ismagulova, GT, Z, Anusz, K,Quality and safety of agricultural products in the Shuchinsk-Burabay Resort Zone. Fish// MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, Том: 76, Выпуск: 10 P. 585-588

5. B.S. Maikanov, Auteleyeva L.T., Amino-Acid Composition Of A Cow Milk From The Farms That Are Adjacent To Zones Of A Falling Of Rocket Carrier "Proton-M". RJPBBP-RJPBCS - Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical, May – June, 2016 RJPBCS, №7(3) ISSN 0975-8585, 2285-2292 p., ИФ 0,36.

6. Maikanov B.S., Auteleyeva L.T. Amino-Acid Composition Of A Cow Milk From The Farms That Are Adjacent To Zones Of A Falling Of Rocket Carrier "Proton-M". RJPBBP-RJPBCS - Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical, May – June, 2016 RJPBCS, №7(3) ISSN 0975-8585, 2285-2292 p.

7. B.S.Maikanov, R.Mustafina, J.Wisniewski, M.Tracz K, Anusz T.Grenda E.Kukier M, Goldsztejn, K.Kwiatek Contamination of honey produced in the Republic of Kazakhstan with Clostridium botulinum Bull Vet Inst Pulawy. 2015 6 p.

8. G.A. Aubakirova, Ye.V. Pishenko, B.S. Maikanov. Comprehensive Study Of The Ashykol And Kumkol Lakes of Akmola Oblast Of The North Kazakhstan. Mediterranean Jornal of Social Sciences.Vol. 5 No 23 November 2014

Публикации в РИНЦ: Майканов Б.С.,Аутелеева Л.Т., Влияние сезонного въезда и проезда автомобильного транспорта на качество воздуха в Щучинско-Боровской курортной зоне Республики Казахстан//Журнал Белорусского государственного университета. Экология. 2020 г.: № 2,:87–93.

Майканов Б.С., Заболотных М.В., Аутелеева Л.Т.,Сейденова С.П. Детоксикация мяса кроликов при контаминации 1,1 диметилгидразином//«Вестник Омского государственного аграрного университета» №2, (34), С.90-97 г. Омск, 2019 г.

Майканов Б.С.,Аутелеева Л.Т., Испытание методов детоксикации 1,1-диметилгидразина//Научно-методический журнал «Достижения науки и образования» №9 (22), 2017 г. Россия Москва. С. 64-67

Публикации в КОКСОН:

1. Майканов Б.С., Мустафина Р.Х.,Букеева А.Б.,Разработка способа определения фальсификации меда товарным сахаром//Многопрофильный научный журнал «3i: -intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация» г.Костанай, №3,2015. С.29-33

НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

2. Майканов Б.С., Мустафина Р.Х. Контаминанты пчелиного меда // Журнал КазНАУ «Исследования и результаты» г. Алматы, №3, 2015. С.74-78.
3. Майканов Б.С., Адильбеков Ж.Ш., Айткожина Б.Ж., Курманова Г.Т., Мустафина Р.Х., Шығыс Қазақстан облысында өндірілетін балдың физикалық-химикалық көрсеткіштері // Многопрофильный научный журнал «3i: -intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация» г. Костанай, №4, 201
4. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Тлеулесов Р.Б., Жанабаева Д.К., Влияние запусков и падения на качество молока коров из некоторых хозяйствах Улытауского района «Ізденістер, Нәтижелер» «Исследования, Результаты» Казахского Национального аграрного университета. №1 г. Алматы, 2016 г. 27-31
5. Ветеринарно-санитарная оценка молока коров из хозяйств, прилегающих к районам падения РН «ПРОТОН-М» // «Вестник государственного университета имени Шакарима» №3, г. Семей, 2015 г., 199-202 с.
6. Майканов Б.С. Сроки выведения 1,1 диметилгидразина из организма животных и его концентрация в органах и тканях при экспериментальном токсикозе кроликов в печати «3i: intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация». Вестник Костанайского государственного университета им. А. Байтурсынова, №4, 2016 г. 44-49
7. Майканов Б.С., Сейденова С.П., Аутелеева Л.Т. Изучение влияния 1,1-диметилгидразина на организм животных и подбор детоксицирующего препарата. // Многопрофильный научный журнал «3i: intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация» Костанайского государственного университета имени А. Байтурсынова
8. Майканов Б.С., Тлеулесов Р.Б., Байниязов А.А., Жанабаева Д.К., Айдарова А. «Қымыздың құнарлығы мен сапасы көрсеткіштерін салыстырмалы түрде бағалау» «Ізденістер, Нәтижелер» «Исследования, Результаты» Казахского Национального аграрного университета. №2 г. Алматы, 2017 г. С.69-73
9. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Сейденова С.П., Абаканова Г.Н. Применение детоксицирующей смеси животным из хозяйств, прилегающих к районам падения РН «Протон-М» // Научный журнал «Ізденістер, нәтижелер-Исследования, результаты» г. Алматы. №4, 2018 г.
10. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Сейденова С.П. Экспериментальные исследования влияния 1,1-диметилгидразина на кроликов и методы его детоксикации // Научный журнал «Вестник государственного университета имени Шакарима города Семей», ISSN 1607-2774 Казахстан г. Семей. №4(80)2017 г. С. 290-295,
11. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т. Пищевая ценность и безопасность молока коров из хозяйств, прилегающих к районам падения РН «Протон-М» // Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина. № 2 (97). – 2018. С. 126-140.
12. Майканов Б.С., Исмагулова Г.Т. Исследование атмосферного воздуха в Щучинско-боровской курортной зоне «Ізденістер, нәтижелер. Исследования, результаты», г. Алматы, № 2– 2019. С. 46-52.
13. Майканов Б.С., Мустафина Р.Х., Аутелеева Л.Т., Шершень Е.А. Качество пчелиного меда производимого в Центральном и восточном Казахстан Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина, № 2 (101), Нур-султан, № 2 (101), С. 111-124., 2019 г.

НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

14. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Химический состав и пищевая ценность мяса крупного рогатого скота из районов прилегающих к РП «Протон-М» «Вестник государственного университета имени Шакарима». г. Семей, №3 (87) 2019 г., 125-129.

15. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Исмагулова Г.Т., Ветеринарно-санитарная оценка рыбы озера Щучье, «3i: intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация» Костанайский государственный университет имени А.Байтурсынова, №1, 2020 г., С.22-28

Монографии Майканов Б.С. Микотоксины в продуктах животноводства / Астана 2001 г., Майканов В.С., Аутелеева Л.Т., Consequences of the impact of the «Proton-M» launch vehicle on livestock production// Монография, Астана, 2019 г., С.189

Охранные документы

1. Майканов Б.С., Сарсенбаев А.М. «Способ обнаружения наличия примеси восстановленного молока в пастеризованном молоке». Авторское свидетельство №87846 на инновационный патент №29870, по заявке №2014/0647.1. от 13.05.2014гг.

2. Майканов Б.С., Балджи Ю.А. Способ определения степени свежести мяса Авторское свидетельство №85501 на инновационный патент №29175 по заявке №2013/1456.1, бюлл. №11 от 17.11.2014.

3. Майканов Б.С., Мустафина Р.Х., Букеева А.Б. «Способ определения фальсификации меда сахаром» Инновационный патент KZ №31173

4. Майканов Б.С., Адильбеков Ж.Ш., Балджи Ю.А., Абдрахманов С.К., Аутелеева Л.Т., Сериккызы З., Способ определения суммарного содержания инвертированного сахара в меде// Патент РК на полезную модель №3060 по заявке №2017/0616.2 от 22.09.2017. Бюлл. №32 от 27.08.2018

5. Майканов Б.С., Аутелеева Л.Т., Сейденова С.П., Жубатов Ж.К. Применение смеси из Антитокс и Е-Селена в качестве детоксицирующего средства для выведения 1,1-диметилгидразина из организма коров// РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности» МЮ РК, Патент на полезную модель, № 4909, (21) 2019/0592.2, 2020 г.