

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫГЫ  
МИНИСТРЛІГІ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ  
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Ғылыми кітапхана**  
**Научная библиотека**

**МАХАТОВ БОЛАТХАН МАХАТҰЛЫ-60 ЖАСТА**  
*ғылыми еңбектерінің библиографиялық көрсеткіші*



Алматы 2016

Жауапты  
шығарушылар:  
Ответственные  
за выпуск:

Ғылыми кітапхана директоры  
**Айтуарова А.М.**  
Заведующая НБО  
**Акшалова А.Б**

Құрастырушылар: **Акшалова А.Б., Кененбаева Н.С.**  
**Байбатшанов М.К., Сейдалиева Г.О.**  
Составители:

Қазақ ұлттық аграрлық университетінің профессоры  
Б.М Махатовтың ғылыми еңбектерінің библиографиялық көрсеткіші.–  
Алматы: Айтұмар, 2016.- 48бет.

Библиографический указатель научных трудов профессора  
Казахского национального аграрного университета Б.М.Махатова.–  
Алматы: Айтұмар, 2016.-48с.

© Научная библиотека, 2016  
© Изд. «Айтұмар», 2016

Ұсынылып отырған библиографиялық көрсеткіште ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының құрметті мүшесі, Моңгол Ұлттық ғылым академиясының (шетелдік) мүшесі, Қазақстан Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының корреспондент мүшесі Махатов Болатханның ғылыми еңбектері, мақалалары, патенттері, оның жетекшілігімен қорғалған кандидаттық диссертациялар мен қатар (*PhD*) докторлық және магистрлік диссертациялары және ол туралы әдебиеттер жинақталып ұсынылды.

Көрсеткіш материалы хронологиялық тәртіппен орналасқан, әр жылдың көлемінде алфавит ретімен: алдымен қазақша, одан кейін орыс және ағылшын тілдерінде беріліп отыр.

Ұсынылып отырған библиографиялық көрсеткіш барлық оқырмандар топтарына арналады.

---

### К ЧИТАТЕЛЯМ

В Библиографическом указателе собраны научные труды доктора сельскохозяйственных наук, профессора, почетного члена Национальной академии наук РК, действительного (иностранный) члена Национальной академии наук Монголии, члена корреспондента Казахской С.Х. академии Болатхан Махатова.

Указатель включает материалы, характеризующие деятельность ученого, его научные труды, публикации, патенты, кандидатские и (*PhD*) докторские, магистерские диссертации защищенные под руководством, а также литературу о нем.

Материал в указателе расположен в хронологическом порядке, в пределах каждого года по алфавиту: сначала идут работы, опубликованные на казахском языке, затем на русском и на английском языках.

Указатель предназначен для широкого круга читателей.

## **Хроника жизни и деятельности:**

Махатов Болатхан 1956 года рождения, образование высшее, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, почетный член Национальной академии наук РК, действительный (иностранный) член Национальной академии наук Монголии, член корреспондент Казахской сельскохозяйственной академии.

В 1978 году с отличием окончил Алма-Атинский зооветеринарный институт. С 1979 года по 1982 год обучался в очной аспирантуре Казахского НИТИ овцеводства, в отделе кормления и биохимии питания овец и коз.

В 1984 году защитил кандидатскую, а в 1996 году докторскую диссертационную работу на тему: «Разработка оптимального уровня серы в рационах тонкорунных овец полупустынной зоны».

В 1996 году был избран председателем Республиканского сельскохозяйственного объединения «Ауыл жастары». В период работы председателем Республиканского объединения «Ауыл жастары» совместно с сотрудниками объединения были созданы более 70 малых предприятий и 3 областных филиала объединения, т.е. более тысячи молодых жителей села были привлечены к активной предпринимательской деятельности.

## **Трудовая и научная деятельности:**

В ноябре 1997 года приказом министра Министерства науки и Академии наук РК был назначен директором Казахского научно-исследовательского технологического института овцеводства.

За время работы директором Института овцеводства была разработана стратегия развития животноводства Республики в новых условиях хозяйствования. В этот период, совместно с учеными университета занимался вопросами совершенствования существующих и создания новых пород с/х животных, является автором грубошерстной мясо-сальной Сары-аркинской породы овец, также был соавтором, оказывал содействие в создании Муголжарской породы лошадей.

Совместно со своими учениками на основе изучения обмена питательных и минеральных веществ, кормов, занимался вопросами совершенствования и детализацией норм кормления с/х животных в зависимости от уровня и направления продуктивности, а также с учетом зоны разведения.

В 2003 году в связи с реорганизацией НИИ и объединением их в единый научный центр перешел на педагогическую работу в КазНАУ, сначала профессором кафедры «Стандартизации и пищевой безопасности», затем зав. кафедрой и деканом факультета «Технология производства животноводческой продукции и пищевой безопасности». Был председателем диссертационного Совета по защите докторской диссертации по трем специальностям (разведение, селекция и воспроизводство; частная зоотехния, кормление и технология производства кормов). В 2008 году на конкурсной основе был избран директором Института «Физиологии человека и животных» МОН РК. Совместно с ведущими учеными Республики в области физиологии человека и животных разработал и стал автором Государственной программы, одобренная на Научно-Техническом Совете Республики. Руководил Республиканскими программами:

- 1) Исследования физиологии обмена веществ в организме человека;
- 2) Профилактика и лечение широко распространенных болезней человека
- 3) Изучение жизнедеятельности человека на системном и функциональном уровне в зависимости от экологического состояния различных зон Казахстана.

С 2011 года заведующий кафедрой «Технология производства продуктов животноводства и рыбоводства», где проходят обучение по образовательной программе бакалавриата, магистратуры и докторантуры (PhD) по трем специальностям: Биотехнология, Рыбное хозяйство и Технология производства продукции животноводства.

С 2015 года одновременно является директором НИИ «Инновационных технологий и биоресурсов».

Им опубликовано более 140 научных работ, в том числе 12 учебников и учебных пособий, свыше 10 рекомендаций и методических указаний, является автором 2 патентов и 2 научных Национальных докладов РК.

Под его руководством защищены 3 диссертации, 3 ученика проходят докторскую и 4 магистерскую подготовку.

Женат, имеет двух сыновей. Жена - Конуркулжанова Н.А. 1959 г.р., работает начальником отдела кадров в Алматинском доме интерната для пожилых людей, сын - Махатов Марат 1983 г.р. работает в районном акимате, ведущим экономистом отдела планирования, сын - Махат Айбар 1990 г.р. обучается в магистратуре по специальности Международное право в Китайской Народной Республике.

### **Награды и академические звания:**

Махатов Болатхан награжден Почетной грамотой Министерства образования и науки РК за вклад в духовное и социальное развитие независимого Казахстана, за активную и добросовестную работу в общественном штабе предвыборной компании Народно-Демократической партии «Нур Отан» отмечен благодарностью Президента Республики Казахстан, имеет сертификат за участие в конкурсе «Лучшее вузовское издание», награжден золотой юбилейной медалью «85-лет Казахскому национальному аграрному университету» с вручением удостоверения.

Профессор Махатов Б. является действительным членом Национальной академии наук Монголии.

## **Әмірбаяндық деректер:**

Махатов Болатхан, 1956 жылы дүниеге келді, білімі жоғары, ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының құрметті мүшесі, Моңгол Ұлттық ғылым академиясының (шетелдік) мүшесі, Қазақстан Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының корреспондент мүшесі.

1978 жылы Алматы зоотехникалық-малдәрігерлік институтын үздік белгімен бітірді. 1979 жылдан 1982 жылға дейін Қазақ қой шаруашылығы технологиясы ғылыми зерттеу институтында қой және ешкіні азықтандыру және тағам биохимия бөлімінде аспирантурада күндізгі бөлімінде оқыды.

1984 жылы кандидаттық диссертациясын қорғап, 1996 жылы «Биязы жұнді бағыттағы қойлардың шөл және шөлейт аймақтарындағы рациондарындағы күкірттің оңтайлы деңгейін анықтау» тақырыбы бойынша докторлық диссертация қорғады.

1996 жылы «Ауыл жастары» ұлттық аграрлық қауымдастырының төрағасы болып сайланды. «Ауыл жастары» респубикалық бірлестіктің төрағасы қызметін атқарған кезде 70-тен астам шағын кәсіпорын құрыды, 3 облыстық филиалы ашылып, мыңнан астам ауылдың жастары белсенді түрде кәсіпкерлік қызметке тартылды.

## **Қызметі, ғылыми дәрежесі:**

1997 жылдың қараша айында, Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым академиясының министрінің бұйрығымен Қазақ қой шаруашылығы технологиясы ғылыми-зерттеу институтының директоры болып тағайындалды.

Аталған институттың директоры қызметін атқару барысында, жаңа экономикалық жағдайда мал шаруашылығын дамыту стратегиясы өзірленді. Осы кезенде қолданыстағы мал тұқымдарын жетілдіру және жаңа мал тұқымдарын шығару бойынша көптеген жұмыстар атқарылып, етті-майлы бағыттағы Сары-Арқа қой тұқымы шығарылды, сондай-ақ, бірнеше авторлармен бірлесіп Мұғалжар жаңа жылқы тұқымының шығарылуына араласты.

Шәкірттеріммен бірлесе отырып, ауыл шаруашылығы жануарларын азықтандыру негізінде қоректік және минералдық заттармен мал ағзасындағы зат алмасу тәртібін зерттеу арқылы азықтандыру нормаларын егжей-тегжейлі жетілдіру жұмыстарын жүргізді.

2003 жылдың ғылыми-зерттеу институттының қайта ұйымдастырылуына байланысты және бірыңғай ғылыми орталықтарды біріктірілуіне байланысты ҚазҰАУ-не ауысып, ең алдымен «Стандарттау және азық-тұлік қауіпсіздігі» кафедрасының профессоры, кейін менгерушісі және «Мал өнімдерін өндіру және азық-тұлік қауіпсіздігін қамтамасыз ету технологиясы» факультеті деканы болып қызмет атқарды. Үш мамандық бойынша (селекция өсіру және көбейту; жеке мал шаруашылығы; азықтандыру және азық өндіру технологиясы) докторлық диссертация қорғау жөніндегі Диссертациялық кеңестің төрағасы болды.

2008 жылдың байқау жүргізу негізде КР БФМ-нің «Адам және жануарлар физиологиясы» институттының директоры болып сайланды. Адам және жануарлар физиологиясы саласы бойынша еліміздегі жетекші ғалымдармен бірлесіп, Республикалық ғылыми-техникалық кеңесінің бекітуімен Мемлекеттік бағдарламалардың авторы болды:

- 1) Адам ағзасындағы физиологиялық зат алмасуын зерттеу;
- 2) Адамдардың арасындағы кең таралған ауруларын емдеу және алдын алу шараларын жүргізу;
- 3) Қазақстан аумағында түрлі салалардағы экологиялық жағдайларға байланысты жүйелі және функционалдық деңгейде адам тіршілігін зерттеу.

2011 жылдан бері «Мал шаруашылығы және балық өнімдерін өндіру технологиясы» кафедрасының менгерушісі, мұнда «Биотехнология», «Балық шаруашылығы» және «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» бойынша үш мамандықтан бакалавр, магистратура және докторантуралар (PhD) бағытында білім беру бағдарламасына сәйкес мамандар дайындауды.

2015 жылдан «Инновациялық технологиялар және биоресурстар» ғылыми-зерттеу институттының директоры қызметін қоса атқарып келеді.

Оның 140-тан аса ғылыми жұмыстарым жарық көрді, оның ішінде 12 оқулық және оқу құралы, 10-ан астам ұсыныстар мен әдістемелік нұсқаулар, 2 патенттің және 2 ҚР Ұлттық ғылыми баяндамалардың авторы. Оның жетекшілігіммен 3 диссертация қорғалды, 3 докторлық және 4 магистрлік диссертация өзірленуде.

Үйленген, екі ұлы бар. Әйелі - Конуркулжанова Н.А. 1959 жылы туылған, Алматы қаласындағы қарттарға арналған интернат үйінде кадрлар бөлімінің бастығы, ұлы - Махатов Марат 1983 жылы туған, аудандық әкімшілікте бас экономист болып жоспарлау бөлімінде жұмыс жасайды, ал Махат Айбар – 1990 жылы туған, Қытай Халық Республикасында Халықаралық құқық мамандығы бойынша магистратурада оқиды.

### **Наградалары мен академиялық атақтары:**

Махатов Болатхан Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігінің «Тәуелсіз Қазақстанның рухани және әлеуметтік дамуы жолында қол жеткізген табыстары мен білім беру саласында қосқан үлесі үшін» Құрмет Грамотасымен марапатталды, белсенді және адал еңбек үшін Қазақстан Республикасының Президенті халықтық-демократиялық «Нұр Отан» партиясының қоғамдық штаб-пәтерінде ризашылық алғыс хатпен білдіртті, «Ұздік ЖОО баспасы» конкурсына қатысу сертификаты бар, «Қазақ Ұлттық аграрлық университетіне 85-жыл» мерейтойының алтын медалімен марапатталды.

Профессор Махатов Б. Монғол Ұлттық академиясының толық мүшесі болып сайланды.

**Кандидаттық диссертациясының тақырыбы:**  
**Тема кандидатской диссертации:**

**Махатов, Б.М. Влияние рационов с разным уровнем серы на продуктивность баранчиков казахской тонкорунной породы [Текст]: дис...канд. сельскохоз. наук: 06.02.02. / Б.М.Махатов; Защищена 25.12.1984.-Алма-Ата,1984.-190с.- (Казахский научно-исследовательский технологический институт овцеводства).**

**Махатов, Б.М. Влияние рационов с разным уровнем серы на продуктивность баранчиков казахской тонкорунной породы [Текст]: Автореф.дис...канд. сельскохоз. наук: 06.02.02./ Б. Махатов; Защищена 25.12.1984.- Алма-Ата, 1984.- 21с.**

**Докторлық диссертациясының тақырыбы:**  
**Тема докторской диссертации:**

**Махатов Б.М. Разработка оптимального уровня серы в рационах овец полупустынной зоны [Текст]: дис... д-р. с.-х. наук: 06.02.02. / Б.М. Махатов; Защищена 25.06.1996.-Мынбаево, 1996.-30с.- (Казахский научно - исследовательский технологический институт овцеводства).**

**Махатов Б.М. Разработка оптимального уровня серы в рационах овец полупустынной зоны [Текст]: автореф.д-р. с.-х. наук: 06.02.02. / Б.М. Махатов; Защищена 25.06.1996.-Мынбаево,1996.-301с.**

**МОНОГРАФИЯ, ОҚУЛЫҚТАРЫ МЕН ОҚУ ҚҰРАЛДАРЫ.  
МОНОГРАФИИ, УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ**

**2016 жыл**

**Махатов, Б.М. Қазақстанда өсірілетін ауыл шаруашылығы жануарларының тұқымдары [Мәтін]: оқу күралы / Б.М.Махатов, Л.Қ.Бөпебаева, Р.Қадыкен, А.М.Джунисов; ҚазҰАУ.- Алматы: Айтұмар, 2016.- 257 б.**

**2015 жыл**

**Махатов, Б.М. Ара шаруашылығы [Мәтін]: оқулық / Б.М.Махатов, Б.Р.Әкімбеков, М.К.Байбатшанов [ж.т.б.].- Алматы: Эверо, 2015.- 407 б.**

**Махатов, Б.М. Қой шаруашылығы [Мәтін]: 1-бөлім: оқулық / Б.М.Махатов, К.С.Сабденов, Н.Н.Шаугимбаев, Б.Т.Кулатаев.- Алматы: Эверо, 2015.- 428 б.**

**Махатов, Б.М. Қоян шаруашылығы [Мәтін]: оқулық / Б.М.Махатов, Б.Р.Әкімбеков, М.К.Байбатшанов [ж.т.б.].- Алматы: Эверо, 2015.- 156 б.: суретті.**

**Махатов, Б.М. Мал азықтандыру мөлшері мен рациондары [Мәтін]: оқулық / Б.М. Махатов, Б.Қ. Қожалы, М.К. Байбатшанов.- Алматы: Эпиграф, 2015.- 368 б.**

**Махатов, Б.М. Нетрадиционное птицеводство Казахстана** [Текст]: учеб. пособие / Б.М.Махатов, В.И.Абрикосова, М.К.Байбатшанов, Н.А.Мелдебекова; КазНАУ.-Алматы: Айтұмар, 2015.- 374 с.

**Махатов, Б.М. Нетрадиционное птицеводство Казахстана** [Текст] / Б.М.Махатов, В.И.Абрикосова, М.К.Байбатшанов, Н.А.Мелдебекова.- Алматы: Эверо, 2015.- 456 с.

**Махатов, Б.М. Общая зоотехния** [Текст]: учебное пособие / Б.М.Махатов, Е.К.Канжигитов, В.И.Абрикосова; КазНАУ.-Алматы: Айтұмар, 2015.-256 с.

**Махатов, Б.М. Общая зоотехния** [Текст]: учебник / Б.М.Махатов, А.Мельдебеков, В.И.Абрикосова, М.К.Байбатшанов.- Алматы: Эверо, 2015.- 328 с.

**Общая зоотехния** [Текст]: учеб. пособие / Б.М.Махатов, Е.К.Канжигитов, В.И.Абрикосова [и др.]; КазНАУ.- Алматы: Айтұмар, 2015.- 256 с.

**Махатов, Б.М. Перепелеводство** [Текст] / Б.М.Махатов, А.Мелдебеков, В.И.Абрикосова, М.К.Байбатшанов.- Алматы: Эверо, 2015.- 280 с.

**Махатов, Б.М. Современная технология производства продуктов овцеводства** [Текст]: учебник / К.С.Сабденов, Б.М.Махатов, К.Х.Нуржанова [и др.]; КазНАУ.- Алматы: Айтұмар, 2015.- 416 с.

## **2014 жыл**

**Махатов, Б.М. Мал азықтандыру мөлшері мен рациондары** [Мәтін]: оқулық / Б.М. Махатов, Б.Қ. Қожалы, М.К. Байбатшанов.- Алматы: Эверо, 2014.-368 бет.

**Махатов Б.М. Биологические и физиологические особенности перепелов Юго-Востока Казахстана:** [Текст]: монография / Б.М. Махатов.- Алматы: Нур-Принт, 2014.-160с.

**Махатов, Б.М. Индустриализация технологии в рыбоводстве** [Текст]: учебник / Й.Пекли, Б.М.Махатов, М.Рысулы [и др].- Казахстан-Венгрия: Б.и., 2014.- 613 с.

**Махатов Б.М. «Органический йод». Новые горизонты применения в медицине** [Текст]: монография / Б.М. Махатов, М. Каримсаков, Е.Изатуллаев и др. – Алматы: «Форм Плюс», 2014.- 250с.

## **2013 жыл**

**Махатов Б.М. Балық шаруашылығы** / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, М.К. Байбатшанов, Р. Кадыкен.Т.1.-Алматы: Нұр-Принт, 2013.-260с.

**Махатов Б.М., Балық шаруашылығы** / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, М.К. Байбатшанов, Р. Кадыкен. Т.2.-Алматы: Нұр-Принт, 2013.- 272с.

**Махатов Б.М. Птицеводство:** учебное пособие / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов.-Алматы: Нұр-Принт.-2013.-323с.

## **2012 жыл**

**Махатов Б.М. Ара шаруашылығы /** Б.М. Махатов, М.К. Байбатшанов, Б.Р. Әкімбеков.-Алматы, Нұр-Принт, 2012.-310с.

**Махатов Б.М. Балық шаруашылығы.** Т.1 / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, М.К. Байбатшанов, Р. Кадыкен.- Алматы: Нұр-Принт, 2012.-260бет.

**Махатов Б.М. Балық шаруашылығы.** Т.2 / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, М.К. Байбатшанов, Р. Кадыкен.- Алматы: Нұр-Принт, 2012.-272бет.

**Махатов Б.М. Бөдене өсіру ерекшеліктері /** Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, В.И, Абрикосова, М.К. Байбатшанов.-Алматы: Нұр-Принт, 2012.-237с.

**Махатов Б.М. Мал шаруашылық технологиясы /** Б.М. Махатов, М.К. Байбатшанов, Ж.К. Каримов.- Алматы: Нұр-Принт, 2012.-580с.

**Махатов Б.М. Түйе шаруашылығы өнімдерін өндіру және өндеу технологиясы /** Б.М. Махатов, З. Мұсаев, Қ. Бозымов, Ж. Каримов, М.К. Байбатшанов.-Алматы: Нұр-Принт, 2012.-201бет.

**Махатов Б.М. Түйе шаруашылығы** / Б.М. Махатов, З.М. Мұсаев, Ж.К. Каримов, А.Д Серікбаева, М.К. Байбатшанов.- Алматы: Нұр-Принт.-2012.- 280с.

**Махатов Б.М. Биологические и физиологические особенности перепелов Юго-Востока Казахстана** / Б.М. Махатов.-Алматы: Нур-Принт, 2012.-160с.

**Махатов Б.М. Рекомендации по разведению перепелов в различных условиях хозяйствования** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, А.К. Сабденов, М.К. Байбатшанов, Байбулатова Ж.Б.-Алматы: Нур-Принт, 2012.-36с.

**Махатов Б.М. Рекомендации по разведению перепелов в различных условиях хозяйствования: учебное пособие** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, А.К. Сабденов, М.К. Байбатшанов, Ж.Б. Байбулатова.- Алматы: Нур-Принт, 2012.-210с.

**Махатов Б.М. Рекомендация по разведению рачка *Artemia salina* в искусственных условиях выращивания** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, А.К. Сабденов.- Алматы: Нур-Принт, 2012.- 35с.

**Махатов Б.М. Рекомендация по технологии производства яиц и мяса перепелов** / Б.М. Махатов.- Алматы: Нур-Принт, 2012.- 80с.

**Махатов Б.М. Биологические и физиологические особенности выращивания перепелов в условиях юго-востока Казахстана** / Б.М. Махатов.- Алматы, 2012.-211с.

## **2011 жыл**

**Махатов Б.М. Общая зоотехния:** учебное пособие / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов.-Алматы:Нур-Принт, 2011.- 265с.

**Махатов Б.М. Рекомендации по инкубации перепелиных яиц:** учебное пособие / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков.-Алматы:Нур-Принт, 2011.- 189с.

**Махатов Б.М. Частная зоотехния:** учебное пособие / Б.М. Махатов, А. Мелдебеков, В.И. Абрикосова, С.С. Алданазаров, М.К. Байбатшанов.-Алматы:Нур-Принт, 2011.- 235с.

## **2010 жыл**

**Махатов Б.М. Бөдене өсіру ерекшеліктері [Мәтін]:** оқулық / Б.М.Махатов, А.Мелдебеков, В.И.Абрикосова.- Алматы: Нұр-Принт, 2010.- 237 б.

**Махатов Б.М. Переполоводство [Текст]/** Б.М. Махатов [и др.].- Алматы: Нур-Принт,2010.- 232с.

**Махатов Б.М. Рекомендации по повышению - племенных и продуктивных качеств перепелов:** Методические рекомендации / Б.М. Махатов, А.М. Мелдебеков, В.И. Абрикосова, Н.Акимжан.-Алматы: Нур-Принт, 2010.-42с.

## **1998 жыл**

**Махатов Б.М. Неорганическая сера в питании овец: монография** / Б.М. Махатов.- Алматы,1998.- 256с.

## **ҒЫЛЫМИ МАҚАЛАЛАРЫ. НАУЧНЫЕ СТАТЬИ**

**2016 год**

**Махатов, Б.М. Қазақы жылқылар - Ұлттық брендіміз [Мәтін]**  
/ Б.М. Махатов // Қала мен Даңа.- 2016.- 15 қаңтар.- 8-9 бет.

**Махатов, Б.М. Қатысушылар лебізі [Мәтін]: ["Нұр Отан" партиясы мен  
Қазақ ұлттық аграрлық университеті] / Б.М. Махатов // Егемен  
Қазақстан.- 2016.- 7 маусым.- 5 бет.**

**Махатов Б. М. Динамика морфологических изменений сосудов и  
клеток коры полушарий большого мозга при пульмонэктомии**  
/ Б.М. Махатов, А.Ы. Алмабаева, Ы.А. Алмабаев, А.Т. Мусаев,  
Б.Т. Танабаев, Г.Ы. Алмабаев, М.Б. Жангелова, Ж.Ш. Угланов,  
С.С. Жолдыбаев, З.М. Жанен, А.А. Ложкин, А.И. Аменов  
// Международный журнал прикладных и фундаментальных  
исследований.- 2016.- № 4-3.-С.548-552.

**Махатов Б.М. Характеристика гемодинамических изменений в  
катамнезе при пульмонэктомии / Б.М. Махатов, Ы.А. Алмабаев,  
А.Ы. Алмабаева, А.Т. Мусаев, Ж.Ж. Серикпаев, Р.Б. Лесбекова,  
Д.К. Нурмуханбетова, Ж.Ш. Угланов, С.С. Жолдыбаев, Д.И. Исмайлова,  
Б.Б. Бухарбеков, Е.Н. Алдабергенов, А.А. Колбекова, А.Б. Ермаканова  
// Современные проблемы науки и образования.- 2016. - № 1. - С.20-22.**

**Makhatov B.M. Increasing Egg-Laying Qualities of Quails by Changing  
Light Regime Research Journal of Pharmaceutical / B.M. Makhatov,  
G. Seidaliyeva, T. Turdubaev // Biological and Chemical Sciences.-2016.-  
Volume 7, Issue 4, (July - August).- P. 3103-3109.**

**Makhatov B.M.** The technology of quails growing. Science and world. Research Journal of Pharmaceutical / B.M. Makhatov, G.O. Seidaliyeva, M.K. Baibatshanov, M.T. Beissenbayeva // Biological and Chemical Sciences.-2016.- №5.- С. 82-85.- (Импакт-фактор журнала «Наука и Мир» – 0.325, Global Impact Factor, Австралия)

## **2015 жыл**

**Махатов Б.М. Қазақстанда өсірілетін ағылшын жылқыларының құрамы [Мәтін] / Н.Т. Тынышбай, Б.М. Махатов, Қ.Ж. Исхан // Ізденистер, нәтижелер.- 2015.- №2.- 81-84 бет.**

**Махатов Б.М. Влияние длительного применения дополнительного освещения на продуктивность перепелок / Б.М. Махатов, Г.О. Сейдалиева, Т.Ж. Турдубаев // Известия НАН РК: Серия аграрных наук.- 2015.- №1.- С.130-133.**

**Махатов Б.М. Особенности инкубации перепелиных яиц в эмбриональном периоде / Б.М. Махатов, Г.О. Сейдалиева, Т.Ж. Турдубаев, А.Т. Мусаев // Фундаментальные исследования.- 2015.- № 2-4.- С.745-749.**

**Махатов Б.М. Оценка племенных качеств баранов породы южноказахского меринаса / Б.М. Махатов, Г.М. Жумагалиева, Д.С.Шыныбаев // Известия НАН РК: Серия аграрных наук.-2015.-№ 6.- С.13-17.**

**Махатов Б.М. Толщина пучков коллагеновых волокон в коже дегересских овец / Б.М. Махатов, Н.Е. Альжаксина, К.Н. Бегембеков, Г.А. Кулманова // Известия НАН РК: Серия аграрных наук.- 2015.- № 6.- С.5-8.**

**Махатов Б.М. Характеристика влияния различных вариантов тепловых воздействий на показатели тренированности организма спортсменов.** Т.1 / Б.М. Махатов, Р.Б. Лесбекова, А.Т. Мусаев, Д.К. Нурмуханбетова, Е.Т.Шанкулов, Б.З. Зауренбеков // Здоровье семьи - 21 век.-2015.- С.215-218.

**Makhatov B. M. Selection and use of quail is depending from their sexual activity** / B.M. Makhatov, V.I. Abrikosova, M.K. Baibatshanov, M.M. Omarov, M.T. Beissenbayeva // Наука и Мир.-2015.- № 10-. С.110-112.

## **2014 жыл**

**Махатов Б.М. Қазақтың етті-жұнді биязылау жұнді және Оңтүстік Қазақстан мериносы қойларының жабын терісінің қалыптасуы, дамуы және қой терісінің сапасы [Мәтін]** / Б.М. Махатов, К.Н. Бегембеков, Г.А. Кулманова, Н.Е. Альжаксина // Ізденистер, нәтижелер.- 2014.- №2.- 29 бет.

**Махатов Б.М. Изменение эндотелиальной функции артериальных сосудов у больных с артериальной гипертензией.** Т.13 / Б.М. Махатов, Г.А. Джунусбекова, А.А. Мусаев, А.Т. Мусагалиева, М.Р.Рысулы // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.-2014.- № 2.- С.132-136.

**Махатов Б.М. Оценка системы клеточных мембран головного мозга крыс при действии экстремальных факторов стресса.** Т.13 / Б.М. Махатов, Ж.С. Кисебаев, А.Т. Мусаев, Р.Б. Лесбекова, М.Р. Рысулы, А.Т. Мусагалиева, А.А. Камбаров, Н.Е. Альжаксина // Наука и Мир.-2014.-№ 2. С.- 143-146.

**Махатов Б.М. Оценка фосфолипидного метаболизма клеточных мембран у беременных женщин с анемией.** Т.13 / Б.М. Махатов, А.Т. Мусаев, Ш.М. Садуакасова, А.К. Турланов, Г.Ж. Жатканбаева, А.М. Садыкова, Р.Б. Лесбекова, Ж.С. Кисебаев // Кардиоваскулярная терапия и профилактика.-2014.-№2.-C.78-79.

**Махатов Б.М. Рекомендация по технологии производства яиц и мяса переполов:** учебник / Б.М. Махатов.- Алматы:Нур-принт.-2014.-80с.

**Махатов Б.М. Факторы, влияющие на химический состав кормов** / Б.М. Махатов, Х.Р. Айсакулова // Известия НАН РК: Серия аграрных наук. 2014, №5.-C.24-28.

**Makhatov B.M. Developing the system of managing the medicine assortment of infant hospital of msi of psycho - neurological direction.** Т. 11 / B.M. Makhatov, C. Shertaeva, O. Blinova, G. Utegenova, S. Syzdykova, R. Botabayeva, S. Tulemissov, G. Ibragimov, N. Zhanabayev // Life Science Journal.-2014.- № 9s.-C.9-15.

## **2013 жыл**

**Махатов, Б.М. Биотехнология бедері** [Мәтін] / Б. Махатов // Класс Таим.- 2013.- 3 сөүір.- 6 бет.

**Махатов, Б.М. Комбинирленген жемдердің қоректік қасиеттерімен және олардың ІҚМ азықтандыруды қолдану** [Мәтін] / Х. Айсакулова, Б.М. Махатов, Е. Таусаров // ҚРҰҒА Хабарлары: Аграрлық ғылымдар сериясы.- 2013.- №5.- 70-73 бет.

**Махатов, Б.М. Жылқы бордақлау кезіндегі қолданылған азықтың химиялық құрамы** [Мәтін] / Г.К. Несипбаева, Ж. Булекурова, Б.М. Махатов // Ізденістер, нәтижелер.- 2013.- №2 Қосымша.- 24-26 бет.

**Махатов Б.М. Питательные свойства комбикорма и их использования при кормлении КРС** / Б.М. Махатов, Х.Р. Айсакурова, Е.К. Таусаров // Известия НАН РК: Серия аграрных наук.- 2013.-№5.- С.23-24.

**Махатов Б.М. Улучшение генофонда современных пород овец и коз Казахстана:** Сборник научных трудов Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства.-Т.1 / Б.М. Махатов, К.Н. Сейитпан, Б.Т. Кулатаев.-Алматы, 2013.-№ 6.-С.87-95.

## **2012 жыл**

**Махатов, Б.М. Бөдене етінің химиялық құрамы, халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы (2012; Алматы) [Мәтін]** / А. Жұмагелдиев, Б. Махатов, М. Байбатшанов // Жануарлардың аса қауіпті, сирек ұшырайтын және зооантропонозды ауруларына қарсы қүрестің қазіргі заманғы мәселері, 6 желтоқсан 2012 ж.: [Профессор Н.Г. Асановтың 70-жылдығына арналған].- 2012.- 2 том.- 189-191 бет.

**Махатов, Б. Ұлт мұддесі үшін жасалатын дүниелердің бәрін мемлекет толықтай қаржыландыруы тиіс** [Мәтін] / Б. Махатов // Алаш айнасы.- 2012.- 12 желтоқсан.- 6 бет.

**Махатов, Б.М. Изменения половой активности переполов в зависимости от сроков использования** [Текст] / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Известия Национальной Академии Наук Республики Казахстан: Серия Аграрных наук.-2012.- №3.- С.13-17.

## **2011 жыл**

**Махатов, Б.М. Бөдене өсіру кезінде желдету жүйесінің әсері** [Мәтін] / Б. Махатов, В. И.Абрикосова, Ж. Жұмашев // Ізденистер, нәтижелер.- 2011.- №4.- 20-25 бет.

**Махатов, Б.М. Бөдененің өнімділігіне отырғызу тығыздығының әсері** [Мәтін] / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Ізденистер, нәтижелер.- 2011.- №1 Қосымша.- 29-31 бет.

**Махатов, Б.М. Бөденелердің өнімділігі мен мекиендердің дамуына әртүрлі жарық режимдерінің әсері** [Мәтін] / Б. Махатов, В. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Хабарлары-Известия НАН РК.-2011.- №5.- 55-57 бет.

**Махатов, Б.М. Жапон бөденелерінің өнімділігіне әр түрлі технологиялық өлшемдердің әсері** [Мәтін] / Б. Махатов, В.И. Абрикосова, Ж. Ж. Жұмашев // Ізденистер, нәтижелер.- 2011.- №4.- 26-29 бет.

**Медеубеков, К. Животноводство** [Текст] / К. Медеубеков, Б. Махатов, В. Абрикосова // Хабарлары-Известия: Серия аграрных наук.- 2011.- №1.- С.17-25.

**Махатов, Б.М. Использование инбридинга в селекции японских переполов местной популяции** [Текст] / Б. М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.Х. Байбатшанов // Исследования, результаты.- 2011.- №1.- С.7-10.

**Махатов, Б.М. Пути повышения качества шерсти и ее конкурентоспособности в связи с вхождением Казахстана в ВТО** [Текст] / Г.А. Кулманова, Б.М. Махатов // Международная научно-практическая конференция молодых ученых (2011; Алматы), 30-31 мая.- 2011.- С. 25 - 27.

**Махатов, Б.М. Экономическая эффективность перепелиных яиц в батареях различных типов** [Текст] / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Исследования, результаты.- 2010.- №2.- С.68-70.

## **2010 жыл**

**Махатов Б.М. Кем – қабыл балалардың өмірге келуі қажет пе?** / Б.М. Махатов // Алаш айнасы.- 2010.- №197.- Збет.

**Махатов, Б.М. Изменчивость массы яиц у японских перепелов** [Текст] / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Исследования, результаты.- 2010.- №2.- С.65-67.

**Махатов Б.М. Использование перепелов с различной половой активностью** / Б.М. Махатов // Известия Национальной Академии Наук Республики Казахстан: Серия Аграрных наук.- 2010.- №2.- С.17-18.

**Махатов Б.М. Пищевой рефлекс японских перепелок местной популяции** / Б.М. Махатов // Известия Национальной Академии Наук Республики Казахстан: Серия Аграрных наук.- 2010.- №3.- С.27-28.

**Махатов Б.М. Реакция перепелов на получение семени на массаж и оценка их племенной ценности /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Репродукция.- 2010.- № 2.- С. 25-26.

**Махатов Б.М. Рекомендации по повышению племенных и продуктивных качеств перепелок /** Б.М. Махатов, А.М.Мелдебеков, В.И. Абрикосова, Н. Акимжан : Рекомендации – Алматы: Нұр - Принт.- 2010.- 42 с.

**Махатов Б.М. Пути интенсификации перепеловодства в Казахстане /** Б.М. Махатов, М.К. Байбатшанов // Агроенеркәсіп кешенінің индустріалды-инновациялық дамуы: қазіргі жағдайы және келешегі: Қазақ ұлттық аграрлық университетінің 80 - жылдығына арналған халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары (2010; Алматы) 2-бөлім. - Алматы, 2010.- 113-115бет.

**Махатов, Б.М. Экономическая эффективность перепелиных яиц в батареях различных типов [Текст] /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Исследования, результаты.- 2010.- №2.- С.68-70.

## **2009 жыл**

**Махатов Б.М. Қан тазалығы – біздің мақтанышымыз /** Б.М. Махатов // Алаш айнасы.- 2009.- 16 қазан.- 3бет.

**Махатов Б.М. Изменчивость массы яиц у японских перепелов /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Инновационное развитие аграрной науки в исследованиях молодых ученых – основа конкурентоспособности экономики республики: Сборник материалов научно-практической конференции молодых ученых (2009; Алматы), 28-29 мая.- Алматы, 2009.- С.65-67.

**Махатов Б.М. Использование инбридинга в селекции японских перепелов местной популяции /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Исследования. Результаты, 2009.

**Махатов Б.М. Качество шерсти овец крестьянского хозяйство «Айнур»: Сборник статей научно-практической конференции /** Б.М. Махатов, Г.А. Кулманова // Наука и образование для села» посвященного 100 - летию со дня рождения Б.И. Бараева ( 2009; Алматы).- Алматы, 2009.-С.132-135.

**Махатов Б.М. Лимфология и здоровье /** Б.М. Махатов, Л.Э. Булекбаева // Современные проблемы лимнологии: Тезисы международного симпозиума (2009; Алматы), 15-16 октября.- Алматы, 2009.- С.141-143.

**Махатов Б.М. Современные проблемы лимфологии:** Тезисы международного симпозиума / Б.М. Махатов (2009; Алматы), 15-16 октября.- Алматы, 2009.- С.131-133.

## **2008 жыл**

**Махатов Б.М. Бөдене жұмыртқасының қасиеті /** Б.М. Махатов, А.К. Сабденов, В.И. Абрикосова // Жаршы.- 2008.- №2.- 39-40бет.

**Махатов Б.М. Биология разведения переполов /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов, Г. Турымбетова.- Алматы: Гарант, 2008.-152 с.

**Махатов Б.М. Воспроизводительные качества японских перепелов при клеточном содержании** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова // Академик Қ.Ү. Медеубековтың 80 жылдығына арналған «Ауылшаруашылық өнімдерін өндіру және өндөудің басым бағыттары» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары (2008; Алматы).-2008.-С.28-30.

**Махатов Б.М. Значение технологической карты-графика в планировании и организации производства перепелиных яиц** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Ізденистер, нәтижелер.- 2008.- №1.- С.202-205.

**Махатов Б.М. Использование самцов перепелов с различной половой активностью** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова // Вестник.- 2008.-№2.-С.49-50.

**Махатов Б.М. Качество шерсти овец крестьянского хозяйства "Айнур"** [Текст] / Б.М. Махатов, Г.А. Кулманова, К.Е. Далабаев // Наука и образование для села: научно - практическая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения А.И.Бараева (2009; Алматы), 30 мая. - 2009.- С.42-45.

**Махатов Б.М. Оценка производителей и их отбор при линейном разведении перепелов** / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Академик Қ.С.Сабденовтың 75 жылдығына арналған «Қазақстанның аграрлық секторындағы инновация» атты халықаралық ғылыми - практикалық конференция (2008; Алматы).- Алматы, 2008.- 331-337 бет.

**Махатов Б.М. Оценка семейств японских переполов местной популяции и их потомков /** Б.М. Махатов, А.К. Сабденов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Исследования, Результаты.-2008.-№3.-С.188-190.

**Махатов Б.М. Показатели спермо продукции японских переполов местной популяции /** Б.М. Махатов, А.К. Сабденов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Профессор Э.Б.Байжұмановтың туғанына 70 жыл толуына арналған «Қазақстан Республикасының бәсекелестікке қабілетті 50 елдің қатарына кіру стратегиясына байланысты ауылшаруашылығы саласындағы ғылыми талдамаларды жасау және енгізу проблемалары» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция (2008; Алматы).-Алматы, 2008.-132-136 бет.

**Махатов Б.М. Рекомендации по технологии производства яиц и мясо переполов: Рекомендации /** Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов.- Алматы: Гарант, 2008.- 67с.

**Махатов Б.М. Современное состояние овцеводства в Республике Казахстан:** Сборник статей международной научно-практической конференции посвященной 75 летию профессора К.С. Сабденова / Б.М. Махатов, Г.А. Кулманова.- Алматы, 2008.- С.327-331.

## **2007 жыл**

**Махатов Б.М. Бөдене түрлері, таралу аймақтары және өнімділік ерекшеліктері:** Жас ғалымдардың халықаралық ғылыми практикалық конференциясы / Б.М. Махатов, Э.Ә. Самбетбаев, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов (Алматы, 2007), 30-31 мамыр.- Алматы, 2007.-34-35бет.

**Махатов Б.М. Жұмыртқа бағытындағы бөденелердің эмбрионалды және постэмбрионалды даму көрсеткіші / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов // Жаршы.- 2007.- №12.-53-57 бет.**

**Махатов Б.М. Вопросы стандартизации шерсти [Текст] / Г.А. Кулманова, Б.М. Махатов // Международная научно-практическая конференция молодых ученых (30 - 31 мая 2007 года).- 2007.- С.29 -31.**

**Махатов Б.М. Использование самцов с различной половой активностью в племенном переполоводстве: Жас ғалымдардың халықаралық ғылыми практикалық конференциясының материалдар жинағы / Б.М. Махатов, В.И. Абрикосова, М.К. Байбатшанов (2007; Алматы), 30-31 мамыр.- Алматы, 2007.- 14-16 бет.**

**Махатов Б.М. Пути повышения качества шерсти и ее конкурентоспособности в связи с вхождением Казахстана в ВТО / Б.М. Махатов, Г.А. Кулманова // Сборник статей международной научно - практической конференции молодых ученых (2007; Алматы).- Алматы, 2007.- С.36-38.**

**Махатов Б.М. Рекомендации по выращиванию и содержанию переполов: Рекомендации МСХ РК Научно - производственный центр животноводства и ветеринарии / Б.М.Махатов, А.А.Тореханов, К.А. Молдажанов, К.А. Таджиев. - Алматы, 2007.- 29 с.**

## **2006 жыл**

**Махатов, Б.М. Основные направления в селекции яичного переполоводства, материалы международной научно-практической конференции /** Б.М. Махатов, А.К. Сабденов, В.И. Абрикосова // По проблемам ветеринарии и животноводства, посвященная 100-летию профессора М.А.Ермекова: Международная научно-практическая конференция (2006; Алматы).- С.49-53.

**Махатов Б.М. Состояние стандартизации в области переполоводства**  
// Профессор М.Ә. Ермековтың 100 жылдығына арналған ветеринария және мал шаруашылығы мәселерері бойынша халықаралық ғылыми - тәжірибелік конференциясының материалдарының жинағы / Б.М. Махатов, А.К. Сабденов, К. Сыман, А Имангалиев.-Алматы, 2006.-248-249 бет.

## **2002 год**

**Махатов Б.М. Научное обеспечение развития коневодства и конного спорта Казахстана /** Б.М. Махатов, З.М. Мусаев // Перспективы развития коневодства и конного спорта Казахстана. - Костанай, 2002. - С. 43-45.

**Махатов Б.М. Научное обеспечение генофонда овец, коз и лошадей Казахстана /** Б.М. Махатов, С.Р. Оспанов // Проблемы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и растений с использованием методов биотехнологии в условиях высокогорья: Материалы международной научно-практической конференции посвященной 100 летнему юбилею со дня рождения академика НАН РК Д.А. Волковой и Н.И. Захарова (2002; Бишкек). - Бишкек, 2002.- С.15-20.

**Махатов Б.М. Повышение продуктивности, улучшение качества шерсти овец Казахстана /** Б.М. Махатов, В.В. Терентьев, Н.И. Люлина, К.А. Аманбаева, Л.И. Казерацкая // Проблемы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и растений с использованием методов биотехнологии в условиях высокогорья: Материалы международной научно-практической конференции посвященной 100 летнему юбилею со дня рождения академика НАН РК А.Д. Волковой и Н.И.Захарова (2002; Бишкек).- Бишкек,2002.-С.160-164.

**Махатов Б.М. Поддержать ведущую отрасль животноводства /** Б.М. Махатов // Наука и высшая школа Казахстана.- 2002.- №4.- С.15.

**Махатов Б.М. Поддержать ведущую отрасль животноводства /** Б.М. Махатов // Наука и высшая школа Казахстана.- 2002.- №5.- С.27.

**Махатов Б.М. Применение природных цеолитов месторождений Казахстана при производстве кормов и комбикормов для животных, птиц и рыб: Методические рекомендации /** Б.М. Махатов, С.Ж. Жиенбаева, Э.С. Жазыкбаева, М.Т. Абраимов, Н.А. Жазылбеков, У.Р. Идрисова, Ш.А. Альпейсов, Н.П. Егоров, Н.И. Толстова, А.М. Мелдебеков, А. Вернигор, И. Ашанин, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев.- Алматы, 2002.- С.20.

**Махатов Б.М. Пути развития коневодства и конного спорта Казахстана /** Б.М. Махатов, А.Е. Жумагул, Г.В. Сизонов // Первая международная научно-практическая конференция.- Костанай, 2002.- С.54-60.

**Махатов Б.М. Технология уборки зеленой люцерны /** Б.М. Махатов, Р.Я. Батькаев, Б.Асенов, Ш.Т. Атымтаева // Научное обеспечение устойчивого развития агропромышленного комплекса республики Беларусь: Материалы 5-й Международной научно - практической конференции г.Абакан (2002; Республика Хакасия), 9-10 июля.- Алматы: Бастау.- 2002.- С.130-132.

**Махатов Б.М. Эффективность использования овцами азота корма при разных его источниках /** Б.М. Махатов, А.Авдугалиев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. - 2002.- №5.- С. 56-58.

**Махатов Б.М. Эффективное использование потеина овцами при полноценном кормлении их по углеводу /** Б.М. Махатов, М.М. Мустахметов, Б.Кенишбаев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-2002.- №5.- С. 66-67.

## **2001 жыл**

**Махатов Б.М. Қой береке бастауы /** Б.М.Махатов [Қой өсіретін шаруашылықтар мен фермерлерге арналған бағыттама]: Методикалық нұсқау.- Алматы: Мыңбай ауылы, 2001.- 106.

**Махатов Б.М. Генофонд овец Казахстана и его научное обеспечение /** Б.М. Махатов // Проблемы научного обеспечения сельского хозяйства Республики Казахстан, Сибири и Монголии: Материалы четвертой международной научно-теоретической конференции г.Улан-Батор, (2001; Алматы) 9-10 июля, 2001.- Алматы: Бастау, 2001.- С.160-161.

**Махатов Б.М. Едильбаевская порода овец // Селекционные достижения Казахстана / Б.М. Махатов, К. Капанин, А.Ахатов. – Алматы: Бастау, 2001.- С.125-129.**

**Махатов Б.М. Использование в тонкорунных овцеводстве генофонда австралийских мериносов: Рекомендации / Б.М. Махатов, К.У. Медеубаев, А.Есенбаев, Т.И. Сарбасов.- Алматы, 2001.- 16 с.**

**Махатов Б.М. Модель домашней мини овцефермы / Б.М. Махатов, А.Дюсембаев, Е.Кенжебаев // Овцеводство на рубеже веков: Материалы международной научно-теоритической конференции посвященному 100-летнему юбилею академика В.А.Бальмента (2001; Алматы). - Алматы: Искандер, 2001.- С.206-208.**

**Махатов Б.М. Основы ведения овцеводства в крестьянских (фермерских) хозяйствах: Рекомендации / Б.М. Махатов, А.Нартбаев, В.К. Берусом.- Алматы.- Мынбаево,2001.- 24 с.**

**Махатов Б.М. Совершенствование протеинового питания высокопродуктивных овец / Б.М. Махатов, С.С. Турлыбаева // Проблемы научного обеспечения сельского хозяйства Республики Казахстан, Сибири и Монголии: Материалы четвертой международной научно - теоретической конференции г.Улан-Батор, (2001; Алматы), 9-10 июля.-Алматы: Бастау, 2001.- С.195-196.**

**Махатов Б.М. Тыл экономики** [Об институте овцеводства - информация директора Махатова Б.М.] / Б.М. Махатов // Жер жерде.- 2001. - №2.- 3с.

**Махатов Б.М. Эффективное использование протеина овцами при полноценном кормлении их по углеводу** / Б.М. Махатов, Б. Кенишбаев // Проблемы научного обеспечения сельского хозяйства Республики Казахстан, Сибири и Монголии: Материалы четвертой международной научно-теоретической конференции г.Улан-Батор (2001; Алматы), 9-10 июля.- Алматы: Бастау, 2001.- С.197-198.

## **2000 жыл**

**Махатов Б.М. Высококачественные корма и полноценные рационы - основа повышения продуктивности овец** // Проблемы стабилизации и развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии: Международная научно - практическая конференция / Б.М.Махатов, Р.Я. Батькаев, Б.С. Сейдалиев.- Алматы: Бастау, 2000.- С.77-80.

**Махатов Б.М. Результаты выполнения Республиканской программы «Овцеводство и козоводство** / Б.М.Махатов // Вестник сельского хозяйства Казахстана.- 2000.- №12.- С.5-9.

**Махатов Б.М. Скороспелость и мясная продуктивность молодняка овец нового сарысуйского типа сарыаркинской курдючной грубошерстной породы** / Б.М.Махатов, К.Канапин, А.Ахатова // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.- 2000.- №4.-С.59-65.

## **1999 жыл**

**Махатов Б.М. Ғалымдар еңбегі сутегін кетуде /** Б.М.Махатов, Ж. Кучукова [Қазақ қой шаруашылығы ғылыми-зерттеу институтының директоры, ауылшаруашылығы ғылымдарының докторымен сұхбат] // Жетису.-1999.- 11 желтоқсан.-3 бет.

**Махатов Б.М. Малдың бабын баққан билер /** Б.М.Махатов [Бейісбай Саясат Қазақ қой шаруашылығы ғылыми-зерттеу институтының директоры, ауылшаруашылығы ғылымдарының докторымен сұхбаты] // Егемен Қазақстан.- 1999.- 5 қаңтар.- 3 бет.

**Махатов Б.М. Сарыарқаның қылышық жүнді құйрықты қойы** / Б.М.Махатов.- Жаршы.- №2.- 1999.- 24-32 бет.

**Махатов Б.М. Научная деятельность академика Медеубекова К.У.** / Б.М.Махатов,Н.А. Кинеев, И.Н.Нечаев // Жаршы.-1999.-№5.- С.119-125.

**Махатов Б.М. Особенности технологии приготовления полноценного корма для овец в крестьянских (фермерских) хозяйствах** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Еменбаев // Проблемы стабилизации и развития сельскохозяйственного производства, Ч.2. - Новосибирск, 1999.-С.110-113.

**Махатов Б.М. Научное обеспечение овцеводства, козоводства и коневодства в Казахстане. Проблемы стабилизации и развития сельскохозяйственного производства Сибири, Монголии и Казахстана в 21 веке: Тезисы докладов международной научно-практической конференции /** Б.М.Махатов.- Новосибирск,1999.- С. 66-68.

**1998 жыл**

**Махатов Б.М. Разработка оптимальной структуры рационов для овцематок** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев, Б. Сейдалиев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1998.- №1.-С. 92-97.

**Махатов Б.М. Рекомендации по технологии приготовления кормов и полноценного кормления овец в крестьянских (фермерских) хозяйствах** / Б.М.Махатов.-Алматы: Бастау,1998.- 19 с.

### **1997 жыл**

**Махатов Б.М. Қазақстанда қой, ешкі, жылқы шаруашылықтарын дамытудың ғылыми негіздері** / Б.М.Махатов // Жаршы, 1977.- №11-12.- 9-19 бет.

**Махатов Б.М. Обеспеченность овцематок питательными и минеральными веществами при пастбищном и стойловом содержании** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев, Б. Сейдалиев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.- 1997.-№12.-С.114-118.

### **1996 жыл**

**Махатов Б.М. Разработка научно - обоснованных норм и рационов кормления для создаваемых и существующих пород овец и коз на основе изучения питательности местных кормов** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев, Б. Сейдалиев // Сборник реферативных НИР и ОКР ГР 0194 ОК 0051661.- Алматы, КазНИТИО,1996.- №2.- 42 с.

## **1995 жыл**

**Махатов Б.М. Вопросы минерального питания тонкорунных баранов-производителей:** Материалы международной научной конференции.- Бишкек,1995.- С.233-238.

**Махатов Б.М. Замораживание спермы баранов-производителей** / Б.М. Махатов, С.А. Аузбаев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.- 1995.- С.110-115.

## **1994 жыл**

**Махатов Б.М. Концептуальная программа развития агропромышленного комплекса Республики Казахстан на 1993-1995 годы и до 2000 году** / Б.М. Махатов, И.Н. Нечаев, К.У. Медеубеков, Т.У.Аязов, А.Е. Есенбаев, М.Б. Ибраимов. – Алматы: Бастау,1994.- 314с.

**Махатов Б.М. Серосодержащие аминокислоты и неорганическая сера в кормлении овец:** Метод. указания / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е.Есенбаев,С.Оспанов,К.Р.Шлимбетов,М.Нуралиев.-Алматы,1994.-24 с.

## **1993 жыл**

**Махатов Б.М. Производство шерсти и улучшение ее качества на основе нормированного по сере питания:** Аналитический обзор / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, Т.М. Мырзахметов.-Алматы, КазНИИНТИ, 1993.-С.23.

## **1992 жыл**

**Махатов Б.М. Моделирование и оптимизация кормления сельскохозяйственных животных на ПЭВМ:** Методические указания / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, М.Т. Утепбергенов, С.Т. Ержанова, А.Е. Есенбаев.- Алма-Ата: КазНИТИО, 1992.- С.43.

**Махатов Б.М. Рекомендации по использованию в кормлении овец неорганических источников серы /** Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев, К.Р. Шлимбетов.- Алма-Ата: КазНИТИО, 1992.- С.14.

**Махатов Б.М. Рекомендации по сбалансированному кормлению овец в юге и юго-восточной зоне Казахстана /** Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е. Есенбаев, М. Мустахметов, С.Жакупов, Г.Т. Сарбасов. - Алма-Ата, КазНИТИО, 1992.- С.27.

## **1991 жыл**

**Махатов Б.М. Обмен веществ у высокопродуктивных тонкорунных овец на фоне сбалансированного по протеину рациона /** Б.М. Махатов, А.Ш. Кукашев, Т.И. Сарбасов // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1991.- №3.- С. 53-54.

**Махатов Б.М. Оплата корма ярками южноказахский меринос различных генотипов /** Б.М. Махатов, В.К. Берус, А.В. Метлицкий // Организация полноценного кормления овец: Сборник научных трудов КазНИТИО.-Алма-Ата,1991.-С. 122-129.

**Махатов Б.М. Обмен фосфора и серы в зависимости от уровня протеина в рационе / Б.М. Махатов, А.Ш. Кукашев, Т.И. Сарбасов // Организация полноценного кормления овец: Сборник научных трудов КазНИТИО.-Алма-Ата,1991.-С.235-236.**

**Махатов Б.М. Протеин в рационе высокопродуктивных тонкорунных овец / Б.М. Махатов, А.Ш. Кукашев, Т.И. Сарбасов // Организация полноценного кормления овец: Сборник научных трудов КазНИТИО.- Алма-Ата,1991.- С. 41-47.**

**Махатов Б.М. Рационы кормления тонкорунных овец, сбалансированные по сере, кобальту и меди / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, К.Р. Шлимбетов // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1991.-№11.-С.47-49.**

## **1990 жыл**

**Махатов Б.М. Использование энергии корма ярками южноказахский меринос / Б.М. Махатов, В.К.Берус, Б.Д. Жаксыбаев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.- 1990.- №7. - С.40-42.**

**Махатов Б.М. Кормление высокопродуктивных овец тонкорунных пород по детализированным нормам в условиях юга и юго-востока Казахстана / Б.М. Махатов, Т.И.Сарбасов, Т.Д.Даuletбеков // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1990.- №8.-С.56-58.**

**Махатов Б.М. Минеральное питание высокопродуктивных овец тонкорунных пород / Б.М. Махатов, Т.И.Сарбасов, А.Ш.Кукашев // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1990.-№3.- С.52-52.**

**Махатов Б.М. Потребность овцематок в сере / Б.М. Махатов, Т.И.Сарбасов, А.Ш.Кукашев // Химизация сельского хозяйства.-1990.-№3.-С.69-70.**

**Махатов Б.М. Содержание серы и микроэлементов в травах естественных пастбищ / Б.М. Махатов, Т.И.Сарбасов, А.Е. Есенбаев // Зоотехния.- 1990. -№3. --С. 42-45.**

## **1989 жыл**

**Махатов Б.М. Биологическая доступность серы для овец из различных серосодержащих источников / Б.М. Махатов, А.Ш. Кукашев // Вклад молодых ученых специалистов в интенсификацию агропромышленного комплекса: Тезисы докладов республиканского научно- практического конференции молодых ученых и специалистов (Посвященное 60- летию АЗВИ).- Алма-Ата,1989.- С.235-238.**

**Махатов Б.М. Технология приготовления кормов и полноценное кормление / Б.М.Махатов, Т.И.Сарбасов, А.Е.Есенбаев, С.К.Жакупов, С.Р.Оспанов // КазНИТИО, Алма-Ата,1989.- С. 25-27.**

**Махатов Б.М. Энергетическое и минеральное питание высокопродуктивных тонкорунных овец / Б.М. Махатов, Т.И.Сарбасов, А.Ш., Б.Жаксыбаев // Агропроминформация.-Алма-Ата,1989.- №3.-С. 6-10.**

## **1988 жыл**

**Махатов Б.М. Сбалансированное кормление овец на откорме**  
/ Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, Т.Д. Даuletбеков  
// Агропроминформация.- Алма-Ата,1988.-№8.-С.1-3.

## **1987 жыл**

**Махатов Б.М. Влияние количества серы в рационе на использование питательных веществ** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана.-1987.- № 2.- С.36-37.

**Махатов Б.М. Обогащение рационов овец неорганической серой**  
/ Б.М. Махатов // Животноводство.-1987.-№2.-С.29-40.

## **1986 жыл**

**Махатов Б.М. Влияние неорганических источников серы на шерстную продуктивность овец** // Проблемы интенсификации животноводства в КазССР. Ч.1. Животноводство. Ветеринария: Тезисы докладов республиканской научной практической конференции молодых ученых и специалистов в г.Шымкент (1986; Шымкент), 15-17 октября.- Шымкент,1986.- С.54-55.

**Махатов Б.М. Химический состав кормов применяемых в зоне разведения казахской тонкорунной породы** / Б.М. Махатов, Т.И. Сарбасов, А.Е.Есенбаев // Информационный лист №169, КазНИИНТИ. - Алма-Ата, 1986.

## **1985 жыл**

**Махатов Б.М. Влияние рационов с разным содержанием серы на продуктивность баранчиков казахской тонкорунной породы / Б.М. Махатов // Полноценное кормление овец в Казахстане: Сборник научных трудов.-Алма-Ата,1985.-С.112-114.(ВО ВАСХНИЛ КазНИТИО)**

## **1983 жыл**

**Махатов Б.М. Влияние содержания серы в шерсти на технологические свойства шерстных волокон /Б.М.Махатов, Т.И.Сарбасов // Сельскохозяйственная информация.-1983.- №10. - С.2-5.**

**Махатов Б.М. Эффективность использования сульфата аммония в кормлении овец / Б.М. Махатов// Сельскохозяйственная информация.-1983.- №8.- С.1-3**

## **ПАТЕНТТЕРІ. АВТОРЛЫҚ КУӘЛІК. ПАТЕНТЫ. АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА.**

**Кормушка для овец [Текст]: Патент №36347, госреестр №12972; Республика Казахстан / Б.М. Махатов, А.А.Дюсембаев; заявитель и патентообладатель МОН РК; РГКП «КазНИТИО»; опубл.19.10.2001г.**

**Устройство для фиксации овцематок [Текст]: Патент №36349, госреестр №12974; Республика Казахстан / Б.М.Махатов, А.А.Дюсембаев; заявитель и патентообладатель МОН РК; РГКП «КазНИТИО»; опубл.19.10.2001г.**

## **Б.М.МАХАТОВТЫҢ ЖЕТЕКШІЛГІМЕН ҚОРҒАЛҒАН КАНДИДАТТЫҚ ДИССЕРТАЦИЯЛАР**

**Байбатшанов, М.К. Жергілікті бөдене популяциясының өнімділік қасиеттері [Мәтін]: а.ш.ғыл.канд.... дис.: 06.02.04 / М.К. Байбатшанов; Қорғалды 12.12.2008.- Алматы, 2008.- 117 б.- (Қазақ ұлттық аграрлық университеті).**

**Байбатшанов, М.К. Жергілікті бөдене популяциясының өнімділік қасиеттері [Мәтін]: а.ш.ғыл.канд... дис. автореф: 06.02.04 / М.К. Байбатшанов; Қорғалды 12.12.2008.- Алматы, 2008.- 196.- (Қазақ ұлттық аграрлық университеті).**

**Сарбасова Л.Т. Изучение эффективности использования топинамбура при зимне-весеннем откорме баранчиков казахской мясошерстной породы [Текст]: дис...канд. с.-х. наук / Л.Т. Сарбасова.- Алматы, 2001.-96с.- (Казахский научно-исследовательский технологический институт овцеводства).**

**Сейдалиева Г.О. Изучение влияния температуры и различных источников света на продуктивность переполов [Текст]: дис...канд. с.-х. наук / Г.О. Сейдалиева.- Алматы, 2016.-157с.- (Кыргызский научно-исследовательский институт животноводства и пастбищ).**

## **(PhD) ДОКТОРЛЫҚ ДИССЕРТАЦИЯЛАРЫ**

**Алжаксина Н.Е. Микроструктура кожи овец разных генотипов** [Мәтін]: 6D080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: филос. д-ры (PhD) ғыл. дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Н.Е.Алжаксина; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2015жыл.

**Досыбаев Қ.Ж. Қазақстандық етті – майлы бағыттағы қойлар тұқымына молекулалық-генетикалық сипаттама беру = Molecular genetic characterization of Kazakhstan sheep's breeds of meat and fat areas** [Мәтін]: 6D080200-Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: филос. д-ры (PhD) ғыл. дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Қ.Ж. Досыбаев; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Несипбаева Г.К. Жылқы бордақылау кезіндегі стреске төзімділік көрсеткішінің ет сапасына әсері** [Мәтін]: 6D080200-Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: филос. д-ры (PhD) ғыл. дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Г.К. Несипбаева; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Тынышбай Н.Т. Қазақстанда өсірілетін таза қанды мініс жылқыларын жетілдіру және оның болашақтағы дамуы** [Мәтін]: 6D080200- Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: филос. д-ры (PhD) ғыл. дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Н.Т. Тынышбай; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

## **Б.М.МАХАТОВТЫҢ ЖЕТЕКШІЛІГІМЕН ҚОРҒАЛҒАН ҒЫЛЫМ МАГИСТРЛАРЫНЫҢ ДИССЕРТАЦИЯЛАРЫ**

**Адилай Е.Б. Цервикальді және лапароскопиялық әдістерді қолдану арқылы мұздатылған шәуеттің ұрықтандырыш қасиетін арттыру =**  
Повышения оплодотворяющей способности замороженного спермия на основе применения цервикальных и лапароскопических методов= Increase fertilizing capacity of frozen sperm based on the use of cervical and laparoscopic methods [Мәтін]: 6M080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: ғылым магистрінің дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Е.Б.Адилай; ғыл. кенесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Иманбекова Г.М. Хлорлы қышқыл аммонийдың етті ірі қара малдың май және ақуыз алмасуына әсерін зерттеу =**  
Изучения влияния ХКА на жировой и белковый обмен КРС мясного направления = Effect of ammonium perchlorate on fat and protein metabolism of beef cattle [Мәтін]: 6M080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: ғылым магистрінің дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Г.М. Иманбекова; ғыл. кенесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Канапьяев Ж. Сыр сүті өнімділігін ақпараттық технологиялар әдісі арқылы бағалау =**  
Прогнозирование молочной продуктивности коров информационных технологий = Prediction of milk productivity of cows of information technology [Мәтін]: 6M080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: ғылым магистрінің дәрежесін алу үшін дайынд. дисс. / Ж.Канапьяев; ғыл. кенесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Нургазина А.К. Өсімдік сорбенттерін бройлер балапандарына азықтық қоспа ретінде пайдалану** = Использование растительных сорбентов в качестве кормовых добавок для цыплят бройлеров = The use of vegetable adsorbents as feed additives for broiler chickens [Мәтін]: 6M080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: ғылым магистрінің дәрежесін алу үшін дайындық дисс. / А.К. Нургазина; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

**Түзелова Н.С. Ешкі сүтін өндіру және өндіу технологиясы** = Технология производства и переработки козьего молока = Technology of production and producing of goat's milk [Мәтін]: 6M080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы: ғылым магистрінің дәрежесін алу үшін дайындық дисс. / Н.С. Түзелова; ғыл. кеңесші: Б.М.Махатов; Қазақ ұлттық аграрлық университеті, 2016жыл.

## **ТОЛЫҚ МӘТІНДЕРІ ЖАСАЛҒАН КИТАПТАР. ПОЛНОТЕКСТОВЫЕ КНИГИ.**

**Махатов Б.М., Қазақстанда өсірілетін ауыл шаруашылығы жануарларының тұқымдары** [Электрондық ресурс] / Б.М. Махатов, Л.Қ. Бөпебаева, Р. Қадыкен, А.М. Джунисов; ҚазҰАУ.-Алматы: Айтұмар, 2016.- 180 б.

**Махатов Б.М.Балық шаруашылығы 1 том** [Мәтін]: оқу құралы / Б.М. Махатов, К.Б. Исбеков, М.К. Байбатшанов, Н.А. Мелдебекова, Р Қадыкен.- Алматы: Нұр-Принт, 2013.- 155 б.

**Махатов Б.М. Биологические и физиологические особенности переполов юго-востока Казахстана** [Текст]: учебник / Б.М. Махатов.- Алматы: Нұр-Принт, 2010.- 115 с.

### **ОЛ ТУРАЛЫ МАҚАЛАЛАР**

**Несіпбаев, Т. Болаттай берік Болатхан Ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор Махатов Болатхан 60 жаста** [Мәтін] / Т. Несіпбаев // Қала мен Даңа.- 2016.- 7 қазан.- 10 бет.

**Тілеуқабыл, Н. Еңбегімен еленген ғалым** [Мәтін] / Н. Тілеуқабыл // Қала мен Даңа.- 2016.- 10 маусым.- 10 бет.

**Байбатшанов М. Қ. Ұстаз ұлағаты** [Мәтін] / М. Қ. Байбатшанов [ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор Махатов Болатхан 60 жаста] // Экономика.- 2016.- 10 қараша.- 1-5 бет.

## **МАЗМҰНЫ**

<b>1.</b>	<b>ОҚЫРМАНДАРҒА</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>ӨМІРБАЯНДЫҚ ДЕРЕКТЕР</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>МОНОГРАФИЯ, ОҚУЛЫҚ, ОҚУ ҚҰРАЛДАРЫ, ӘДІСТЕМЕЛІК ҚҰРАЛДАР</b>	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>ҒЫЛЫМИ МАҚАЛАЛАРЫ</b>	<b>17</b>
<b>5.</b>	<b>ПАТЕНТТЕРІ, АВТОРЛЫҚ КУӘЛІК</b>	<b>41</b>
<b>6.</b>	<b>Б.М.МАХАТОВТЫҢ ЖЕТЕКШІЛГІМЕН ҚОРҒАЛҒАН КАНДИДАТТЫҚ ДИССЕРТАЦИЯЛАР</b>	<b>42</b>
<b>7.</b>	<b>Б.М.МАХАТОВТЫҢ ЖЕТЕКШІЛГІМЕН ҚОРҒАЛҒАН (PhD) ДОКТОРЛЫҚ ДИССЕРТАЦИЯЛАРЫ</b>	<b>43</b>
<b>8.</b>	<b>Б.М.МАХАТОВТЫҢ ЖЕТЕКШІЛГІМЕН ҚОРҒАЛҒАН ҒЫЛЫМ МАГИСТРЛАРЫНЫҢ ДИССЕРТАЦИЯЛАРЫ</b>	<b>44</b>
<b>9.</b>	<b>ТОЛЫҚ МӘТИНДЕРІ ЖАСАЛҒАН КІТАПТАРЫ</b>	<b>46</b>
<b>10.</b>	<b>ОЛ ТУРАЛЫ МАҚАЛАЛАР</b>	<b>46</b>

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1.</b>	<b>К ЧИТАТЕЛЯМ</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>ХРОНИКА ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>МОНОГРАФИЯ, УЧЕБНИКИ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ, МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ</b>	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>НАУЧНЫЕ СТАТЬИ</b>	<b>17</b>
<b>5.</b>	<b>ПАТЕНТЫ, АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА</b>	<b>41</b>
<b>6.</b>	<b>КАНДИДАТСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ Б.М.МАХАТОВА</b>	<b>42</b>
<b>7.</b>	<b>(PhD) ДОКТОРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ Б.М.МАХАТОВА</b>	<b>43</b>
<b>8.</b>	<b>МАГИСТЕРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ Б.М.МАХАТОВА</b>	<b>44</b>
<b>9.</b>	<b>ПОЛНОТЕКСТОВЫЕ КНИГИ</b>	<b>46</b>
<b>10.</b>	<b>СТАТЬИ О НЕМ</b>	<b>46</b>