|  |  |
| --- | --- |
|  | Токаева Мереке Оруспаевна**Ветеринариялық санитария кафедрасының меңгерушісі, ветеринария ғылымдарының кандидаты, доцент****тел:** +7 (700) 678 – 52 - 30**кабинет 235** **E-mail:**mereke.tokaeva@mail.ru |

**Ғылыми қызығушылықтар саласы**

Ветеринариялық гигиена және санитария, микробиология, ветеринариялық-санитариялық сараптама. Қауіпсіз сүт және сүт өнімдерін өндіру саласында заманауи ветеринариялық-санитариялық зерттеулер жүргізу.

**Оқылатын пәндер**

Ветеринариялық гигиена, технология, гигиена, санитария және ет-сүт өнімдеріне ветеринариялық-санитариялық сараптау

**Зерттеудің негізгі бағыттары**

 Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру кезінде тиімді профилактикалық санитарлық-гигиеналық іс-шараларды әзірлеу және енгізу саласындағы негізгі ғылыми мүдделер, сондай-ақ республиканың ветеринария саласы үшін ғылыми-педагогикалық кадрлар даярлау.

**Зерттеу жобалары**

 1. 2018-2020 жылдарға арналған 267" білім мен ғылыми зерттеулердің орындаушысы 2018-2020 қолжетімділігін арттыру "бюджеттік бағдарламасы бойынша 100 және одан да көп сауын сиырлары бар модельдік фермалар базасында сүт өндірудің технологиялық процестерін автоматизациялау жөніндегі технологияларды трансферттеу және бейімдеу. 101 "Ғылыми зерттеулерді бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру" кіші бағдарламасы бойынша - негізгі орындаушы.

 2. 2018-2020 жылдарға арналған 267" білім мен ғылыми зерттеулердің қолжетімділігін арттыру "бюджеттік бағдарламасы бойынша 1000 және одан да көп сауын сиырлары бар модельдік фермалар базасында сүт өндірудің технологиялық процестерін автоматизациялау жөніндегі технологияларды трансферттеу және бейімдеу! 101 "Ғылыми зерттеулерді бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру" кіші бағдарламасы бойынша - негізгі орындаушы.

Жұмыс істейтін магистранттар

М. О. Тоқаеваның жетекшілігімен 9 магистрлік диссертация қорғалды.

**Білімі**

|  |  |
| --- | --- |
| 1990-1995 жж. | Алматы зооветеринариялық институты: «Мал дәрігері». |
| 2007 ж. | Ветеринария ғылымдарының кандидаты. Ғылыми мамандығының шифры мен аталуы: 16.00.06 – Ветеринариялық санитария, экология, зоогигиена және  ветеринариялық-санитариялық сараптау |
| 2010 ж. | Доцент  |

**Еңбек өтілі**

|  |  |
| --- | --- |
| 1990-1995 жж. | Алматы зооветеринариялық инстутының 1 курс студенті |
| 1995-2002 жж. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының кіші ғылыми қызметкері; ҚазМАУ |
| 2002-2007жж. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының ассистенті, ҚазҰАУ |
| 2007-2010гг. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының аға оқытушысы, КазҰАУ |
| 2010 -2014гг. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының доценті, КазҰАУ  |
| 2014-2016 гг. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының профессоры, КазҰАУ  |
| 2016-2017 гг.  | ПА ҒЗИ ғалым хатшысы, ҚазҰАУ |
| 2017-2021 гг. | Ветсансараптау және гигиена кафедрасының профессоры, КазҰАУ |
| 2021-2022гг. | Клиникалық ветеринариялық медицина кафедрасының ассоц. профессоры, , С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті КЕАҚ |
| 2022 ж. – 2024ж.2024ж. қазіргі уақытқа дейін | Ветеринариялық санитария кафедрасының ассоц.проф., С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті КЕАҚ Қазақ |Ұлттық аграрлық зерттеу университетінің Ветеринариялық санитария кафедрасының меңгеруішісі.  |

**Біліктілікті жоғарлату**

Білікті жоғарлату және стажировканы Республиканың жоғарғы оқу орындарында, ғылыми орталықтарда және алдыңғы қатарлы шаруашылықтарда өткен.

* 30.01.2020. Білім сапасын ұамтамасыз ету. Independent agency for accreditation and rating
* 9– 20.12 2022, 72 hrs In formal recognition of the completion of the international online-internship «Inclusive vocational education: modern approaches»
* 20.02.2022. Цифровые технологии в образовании. Туран университет
* 9– 20 .12. 2022, 72 hrs . In formal recognition of the completion of the international online-internship «Inclusive vocational education: modern approaches».
* Эмоциональное выгорание: причины и способы борьбы. 27.10.2022г.
* Биоқауіпсіздік және мегежіндерді күтіп ұстау технологиясы. Астана. 18.10.2022.
* 17-31.10.2022 Ветеринариялық гигиена және санитария бойынша оқытудың заманауи әдістері. ҚазҰАЗУ
* Жоғары оқу орнының білім беру үдерісінде инновациялық қолданудың заманауи тенденциялары. Астана. 36 ч. 29.03-31.03.2023.

**Публикациялар**

7 патент және ғылыми-зерттеу мақалалардың авторы:

1. Дезинфекциялауға арналған өздігінен жүретін желдеткіш аэрозоль генераторының құрылымы мен жұмыс принципі. Мат. Межн. Ғылыми-тәжірибелік. конф. "Қазақстанның Құс шаруашылығы: даму мәселелері мен перспективалары", Алматы 2013 ж.

 2. "Мастифур" препаратының сиыр желінінің әртүрлі жағдайларындағы емдік тиімділігі . Халықаралық практикалық конференциялар жинағы, Барнаул, 2013 ж

3. Маститпен ауыратын сиырлардың қанының гематологиялық көрсеткіштері. Халықаралық практикалық конференциялар жинағы, Барнаул, 2012 ж.

4. The System of Preventipn and Treatment of mastitis in dry-1. Science Integrating Theory and Practice. Icet, 2014

5. "Өндірілетін сүттің сапасына маститтің әсері"," Ғылым және білім " Батыс Қазақстан агротехникалық университеті.Жәңгір хан, 2019 ж.

6. "Қақпатас-Қордай" ЖШС және "Каримов" ЖК жыл мезгілдері бойынша тіркелетін тұяқтылар ауруларының көрсеткіштері. Ізденіс. Іздеу. №3 (1) 2019. 301-305 ББ.

7. "Акушерлік-гинекологиялық аурулардың алдын алу бойынша" Қақпатас-Қордай "ЖШС және"Каримов" ЖК мониторингі. Ізденіс.

8. Инновациялық патент . Сиырлардың желінін сауу алдындағы өңдеу әдісі. ҚР Әділет министрлігінің Зияткерлік меншік құқықтары жөніндегі комитеті № 23357 14.06.2010

9. Мастифур маститін емдеуге және алдын алуға арналған инновациялық патент микробқа қарсы препарат . ҚР Әділет министрлігінің Зияткерлік меншік құқықтары жөніндегі комитеті № 2010/1000, 2010

10. Инновациялық патент "Ланомаст"терапиялық препараты. ҚР Әділет министрлігінің Зияткерлік меншік құқықтары жөніндегі комитеті № 25228. 10.08.2010.

11. "Сульфомаст" жануарлардың маститін диагностикалауға арналған инновациялық патент индикаторы. ҚР Әділет министрлігінің Зияткерлік меншік құқықтары жөніндегі комитеті № 5001 17.11.2011.

12. Инновациялық патент №25257, 25.10.2012. "Формед" жуу-дезинфекциялау құралы

13. Инновациялық патент№701 өздігінен жүретін желдеткіш аэрозоль генераторы

14. № 2012/ 0346.1 өнертабысқа инновациялық патент беру туралы қорытынды "Йодизол"дезинфекциялау құралы

15. Субклиникалық желінсауды диагностикалаудың жаңа тәсілдері. ұлттық ғалымдар қауымдастығы (ғылым) # IV (9), 2015 / ветеринария ғылымдары

16. Буаздық кезеңдегі сиыр желінсауын емдеудің ерекшеліктері Мат. Студенттер, аспиранттар мен жас ғалымдардың II Бүкілресейлік (ұлттық) ғылыми-практикалық конференциясы, жастар ғылымы – Курск қ. агроөнеркәсіптік кешенді дамыту, 21 желтоқсан 2021 ж., 2-бөлім

17. Шаруашылықта маститтің таралу дәрежесін зерттеу. Мат. Студенттер, аспиранттар мен жас ғалымдардың II Бүкілресейлік (ұлттық) ғылыми-практикалық конференциясы, жастар ғылымы – Курск қ. агроөнеркәсіптік кешенді дамыту, 21 желтоқсан 2021 ж., 2-бөлім

18. Жыл мезгілдерінің сиыр желінсауының таралуына әсерін зерттеу. Мат. "Агроөнеркәсіптік және орман кешендерінің жас зерттеушілері – аймақтарға" VII бүкілресейлік ғылыми-практикалық конференция. Вологда-Сүт 2022

19. Желінсаудың сүттің құрамы мен қасиеттеріне әсерін зерттеу. Сұлтанов О.Б.,. Мат. "Агроөнеркәсіптік және орман кешендерінің жас зерттеушілері – аймақтарға" VII бүкілресейлік ғылыми-практикалық конференция. Вологда-Сүт 2022.

20. Батыс Қазақстандағы ірі қара малдың аусылына қатысты ұсақ фермерлердің білімі, көзқарасы және практикасы. журнал Veterinary Medicine and Science. 2023

21. Efficiency of probiotic culture consortium application for disinfection of dairy farm premises and prevention of mastitis in cows (2023). Journal of Advanced Veterinary and Animal Research, 10 (2), pp. 185-195. 1) https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0- «Veterinary Medicine and Science.

Zhumakayeva, A., Zhubatkanova, A., Asauova, Z., Tokayeva, M., Kemeshov, Z.

22. Prevalence of Endo and Ectoparasitism of Sheep in Northern Kazakhstan. American Journal of Animal and Veterinary Sciences 2023, 18 (3): 223.228. D. Seitkamzina, B. Akmambaeva, G. Abulgazimova, B.Yelemessova, A. Ussenbayev, K.Omarov. M.Tokaeva.

23. Сравнительное изучение показателей микроклимата в животноводческих помещениях Алматинской области. Прикаспийский вестник ветеринарии №1(2). 2023. Токаева М. О., Бисенгалиев Р. М.

24. [Microbial composition of livestock buildings is the basis for the creation of a biological preparation to stabilize the microbial background](https://cjes.guilan.ac.ir/article_7347_a03cf8362a1d5dc0581d0c7d8e4f1787.pdf). Aikumys, Z, Rakhimtay, T, Zhanar, B, Mereke, T, Sairan, D, Indira, A 2024, Microbial composition of livestock buildings is the basis for the creation of a biological preparation to stabilize the microbial background. Caspian Journal of Environmental Sciences, 22: 381-393.