

**«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті» КЕАҚ**  
**Шорманова Маржан Муратовнаның**  
**6D120100 - «Ветеринарлық медицина» мамандығы бойынша**  
**жарияланған ғылыми және оқу-әдістемелік жұмыстарының**  
**ТІЗІМІ**

| №<br>п/п | Жұмыстың аталуы                                                                                               | Жұмыс<br>түрі | Шығарылым туралы мәліметтер                                                                                                                                                                                                                                                                            | Жұмыс<br>көлемі, б. т. | Авторлар                                                                                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                             | 3             | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5                      | 6                                                                                          |
| 1        | Оптимизация условий проведения амплификации гена transition protein 2 (TNP2) у племенных быков                | Мақала        | Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны» 22-23 ноября 2018 г, Санкт-Петербург, с. 256-257 <a href="https://spbguv.ru/wp-content/uploads/2018">https://spbguv.ru/wp-content/uploads/2018</a> | 0,12                   | Исламов Е.И.,<br>Койбагаров К.У.,<br>Усенбеков Е.С.                                        |
| 2        | Андрологическое исследование быков производителей и оптимальные параметры получения спермы электроэякулятором | Мақала        | Научное обеспечение животноводства Сибири. Материалы III Международной научно-практической конференции. (г. Красноярск, 16-17 мая 2019 г.), с. 258-260<br><a href="https://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/">https://www.spsl.nsc.ru/FullText/konfe/</a>                                                | 0,18                   | Усенбеков Е.С.,<br>Алиев М.А.,<br>Бекенов Д.М.,<br>Койбагаров К.У.,                        |
| 3        | Способ определения пола эмбриона крупного рогатого скота                                                      | Патент        | Пайдалы модельге патент РК 5480                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        | Усенбеков Е.С.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Нурпеисова Р.К.,<br>Койбагаров К.У.,<br>Хусаинов Д.М. |

Автор

*М. Шорманова*

Шорманова М.М.

Бас ғылыми хатшы



Керимова У.К.

|   |                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                                                                              |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | Способ генотипирования крупного рогатого скота по локусу гена интерлейкин 17А методом ПЦР-ПДРФ анализа                                       | Патент | Өнертабысқа патент РК №35000                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Зиябек Д.Б.,<br>Усенбеков Е.С.,<br>Нурпеисова Р.К.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Хусаинов Д.М.                       |
| 5 | Использование T-ARMS-PCR метода для диагностики синдрома субфертильности у быков-производителей                                              | Мақала | АГРАРНАЯ НАУКА - СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ XVI<br>Международная научно-практическая конференция<br>Сборник материалов Книга 2 Барнаул 2021, с. 213-214<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46137985">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46137985</a>                      | 0,12 | Собех П.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Койбагаров К.У.,<br>Усенбеков Е.С.                                            |
| 6 | Методы генетического скрининга племенных животных голштинской породы и управление процессом элиминации скрытых генетических дефектов.        | Мақала | НАУЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИВОТНОВОДСТВА<br>СИБИРИ Материалы V Международной научно-практической конференции (г. Красноярск, 13-14 мая 2021 г.), с. 391-395<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46399089">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46399089</a>                 | 0,31 | Бименова Ж.Ж.,<br>Махмутов А.К.,<br>Усенбеков Е.С.                                                           |
| 7 | О предварительных результатах идентификации носителей гаплотипа HCD у коров голштинской породы и носителей синдрома субфертильности у быков. | Мақала | СХХІ МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ (Г.Ф. ТРИФОНОВА) Сборник статей Международной научно-практической конференции 8 сентября 2021 г. Москва<br>НАУЧНАЯ АРТЕЛЬ, с. 17-19<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46526370">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46526370</a> | 0,18 | Багдат А.Б.,<br>Зиябек Д.Б.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Усенбеков Е.С.                                             |
| 8 | Способ детекции носителей гаплотипа фертильности HH1 у крупного рогатого скота голштинской породы методом ПЦР-ПДРФ анализа                   | Патент | Өнертабысқа патент РК № 36047                                                                                                                                                                                                                                                    |      | Багдат А.Б.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Усенбеков Е.С.,<br>Тургумбеков А.А.,<br>Касымбекова Ш.Н.,<br>Хусаинов Д.М. |

Автор

Бас ғылыми хатшы



Шорманова М.М.

Керимова У.К.

|    |                                                                                                                                                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | Способ диагностики носителей гаплотипа фертильности HH3 у крупного рогатого скота голштинской породы методом T-ARMS-PCR реакции                                                        | Патент | Өнертабысқа патент РК № 36458                                                                                                                                                                                                                                                                |      | Усенбеков Е.С.,<br>Бағдат А.Б.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Муслимова Ж.У.,<br>Тургумбеков А.А.,<br>Хусаинов Д.М.     |
| 10 | Способ генотипирования крупного рогатого скота по локусу гена TNP2 методом ПЦР-ПДРФ анализа                                                                                            | Патент | Өнертабысқа патент РК № 36470                                                                                                                                                                                                                                                                |      | Усенбеков Е.С.,<br>Бименова Ж.Ж.,<br>Касымбекова Ш.Н.,<br>Койбагаров К.У.,<br>Кузембаев Ж.С.,<br>Хусаинов Д.М. |
| 11 | Уровень встречаемости носителей гаплотипов фертильности HH4, HH5, HCD у быков производителей и коров голштинской породы.                                                               | Мақала | Ғылым және білім. Наука и образование. Science and education. 1-бөлім No 1-1 (70) 2023, с. 65-76<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=55998080">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=55998080</a>                                                                                  | 0,75 | Нурпеисова Р.К.,<br>Махмутов А.К.,<br>Сиябеков С.Т.,<br>Усенбеков Е.С.                                         |
| 12 | Оптимизация TETRA-PRIMER ARMS-PCR способа диагностики синдрома субфертильности у быков производителей.                                                                                 | Мақала | «3i: intellect, idea, innovation – интеллект, идея, инновация» 2023 ж. Наурыз, № 1 № 1 март 2023 г, с. 228-237<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54218301">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54218301</a>                                                                    | 0,62 | Нурпеисова Р.К.,<br>Махмутов А.К.,<br>Усенбеков Е.С.                                                           |
| 13 | Методические рекомендации «Молекулярно-генетические методы диагностики носителей гаплотипов фертильности HH1, HH3, HH4, HH5, HCD и синдрома субфертильности у крупного рогатого скота» | Ұсыныс | Методические рекомендации утверждены на заседании кафедры «Акушерство, хирургия и биотехнология воспроизводства животных» (протокол №1 от «28» августа 2023 года).<br>Методические рекомендации утверждены на заседании факультета Ветеринария (протокол №1 от «7 сентября 2023 года), с. 35 | 2,18 | Усенбеков Е.С.,<br>Муслимова Ж.У.,<br>Бағдат А.Б.,<br>Нурпеисова Р.К.                                          |

Автор

Бас ғылыми хатшы



Шорманова М.М.

Керимова У.К.

|    |                                                                                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                                       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------|
| 14 | Development of alternative diagnosis of HH1, HH3, HH5 and HCD fertility haplotypes and subfertility syndrome in cattle.                 | Мақала | Reproduction in Domestic Animals, 2024, с. 59 (1)<br><a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=66250014">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=66250014</a>                                                     | 0,75 | Makhmutov, A.,<br>Shormanova, A.,<br>Muslimova, Z.,<br>Ussenbekov, Y. |
| 15 | Бұқаларды TNP2 және SPEF2 ген локустары бойынша генотиптеу нәтижелері және осы ген аллелдерінің бұқаның репродуктивтік қызметіне әсері. | Мақала | Ғылым және білім. Наука и образование. Science and education. № 4-1 (77) 2024, с. 14-25<br><a href="https://ojs.wkau.kz/index.php/gbj/issue/view/97/263">https://ojs.wkau.kz/index.php/gbj/issue/view/97/263</a> | 0,75 | Койбағаров К.У.,<br>Тургумбеков А.А.,<br>Усенбеков Е.С.               |

Автор

Бас ғылыми хатшы



Шорманова М.М.

Керимова У.К.