

А.Байтұрсынов атындағы Қостанай өңірлік университеті
Диссертациялық зерттеулердің этикалық бағалау жөніндегі
комиссияның қорытындысы

1	Докторанттың ТАӘ	Мусаева Гульжан Каленовна
2	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D080200 - Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы
3	Докторантурада оқу кезеңі	2017-2020 жылдар
4	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Солтүстік Қазақстан аймағында голштин сиырларының өнімділік ұзақтығын арттыру
5	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	1. Найманов Доскали Курмашевич, а-ш.ғ.д., профессор, А.Байтұрсынов атындағы ҚӨУ 2. Шайкамал Гулшат Иманжанқызы, а-ш.ғ.к., ҚазҰАЗУ 3. Ян Мичинский, PhD докторы, профессор, Вармин-Мазур университеті, Польша
6	Зерттеу объектілері	Голштин тұқымды ірі қара
7	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
8	Ғылыми зерттеу нәтижелерін е тарату процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
9	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері болғанда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Зерттеуге материал ретінде голштин тұқымды сиырларынан сүт, қан және жүн талшықтарының фолликулаларының сынамалары алынды. Қан венадан, мойынның күре тамырынан антикоагулянт ЭДТА бар бір реттік вакуумтайнер шприцімен және жүн талшықтарының фолликулалары жамбас, желке тұсынан 15-30 шамасында алынды. Сиырлардың сүт өнімділігі деңгейі туралы материалдарды жинау кәсіпорында жеке сүт есептегіштерінің көмегімен жүзеге асырылды, әр сиырдан сүт сынамаларын алу үшін ММ-04 Б маркалы, сүтті зоотехникалық бақылау құрылғысы пайдаланылды. Осындай әдістердің арқасында зерттеу объектілерінің қауіпсіздігі мен саулығына қауіп төнген жоқ.

А. Байтұрсынов атындағы ҚӨУ Диссертациялық зерттеулердің этикалық бағалау жөніндегі комиссияның 2023 ж. 15 мамырдағы № 2 хаттамасы.

Этикалық комиссияның төрағасы _____

Жарлығасов Ж.Б.

Этикалық комиссияның хатшысы _____

Биржанова Т.А.

