

**«Семей қаласының Шәкәрім атындағы университеті» КеАҚ**

**№ 1 11қыркүйек 2023 жыл**

**Зерттеулерді этикалық бағалау жөніндегі комиссияның**

**қорытындысы**

1.	Докторанттың ТАӘ	Кулуштаева Ботакөз Манарбековна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D073500 – «Тағам қауіпсіздігі»
3.	Докторантурада оқу кезеңі	2016-2019жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	«Амарантты ұнды қолдану арқылы глютенсіз нан-тоқаш өнімдерінің технологиясын әзірлеу және оның тағам қауіпсіздігі», №166 ПО-16, 11 қараша 2016 ж. Тақырыпты түзету: «Композициялық ұн қосылған глютенсіз нанның қауіпсіздігін қамтамасыз ету», бұйрық №2-у, 17 қараша 2019 ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер - Т.А.Ә.(болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Ғылыми кеңесші: Нұрымхан Гүлнұр Несіптайқызы, қауымдастырылған профессор, техника ғылымдарының кандидаты, «Семей қаласының Шәкәрім атындағы университеті» КеАҚ, Семей қаласы, Қазақстан  Шетелдік кеңесші: Козубаева Людмила Алексеевна, техника ғылымдарының кандидаты, "Астықты сақтау және өңдеу технологиясы" кафедрасының доценті, И. И. Ползунов атындағы Алтай мемлекеттік техникалық университеті, Барнаул қаласы, Ресей
6.	Зерттеу объектілері	Композициялық ұн, глютенсіз нан
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелеріне тарату процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
9.	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері болғанда) құқықтарын, қауіпсіздігімен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Жабайы табиғат пен тіршілік ету ортасы жоқ

Этикалық комиссияның төрағасы



*[Signature]*  
(қолы)

**Ж. Қалибекқызы**

Этикалық комиссияның хатшысы

*[Signature]*  
(қолы)

**З. Семейская**