

М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті
Этикалық комиссияның қорытындысы

1.	Докторант	Байботаева Айгүль Диханбаевна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D073100 - «Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау»
3.	Докторантурада оқу кезеңі	2017-2020 ж. 27.08.2017ж №113-ЖООК
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Шымкент қаласының топырақты жерлерін техногенді ауыр металды (As, Pb, Cd) элементтерімен ластануын биоиндикациялау және биоремедиациялау технологиясын жасақтау, хаттама №3, 27.10.2017ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	1. М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті «Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау» кафедрасы т.ғ.к., доцент Кенжалиева Гүлмира Дуйсенбаевна ҚР азаматшасы. 2. «Беларусь мемлекеттік ауыл-шаруашылық академиясы», а.-ш. ғ. докторы, профессор Беларусь азаматы.
6.	Зерттеу объектілері	Шымкент қаласы «Южполиметалл» маңындағы қалдық, Ащысай елді-мекеніндегі қалдық, Шымкент қаласындағы өндірістік, көлік көп жүретін аймақтар.
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, қауіпсіздігі мен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Диссертациялық жұмыс этикалық нормаларға сай орындалған. Зерттеу жұмыстары барысында нысандардың (тірі табиғат нысандарының және олардың тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қорғау құқығы және олардың қауіпсіздігі сақталған.

Этикалық комиссияның төрағасы

Этикалық комиссияның хатшысы



Алибаев Н.Н.

Қыдыралиева А.Д.