

«ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ
ҚЫЗМЕТ ДЕПАРТАМЕНТІ
ЖЕРГІЛІКТІ ЭТИКАЛЫҚ КОМИТЕТ



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАУКЕ
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ЛОКАЛЬНЫЙ ЭТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

№ 181
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Оспанова Маржан Сансызбайқызы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D061000-Гидрология
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2018-2021
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Есіл өзені алабының су басу қаупін бағалау және басқару, Ғылыми кеңестің 2018 жылғы 26 қазанындағы мәжілісінде және 2018 жылдың 30 қазанындағы №4-4390 бұйрығымен бекітілген.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық ғылыми жетекші: т.ғ.к., доцент Дускаев Қасым Коянбаевич, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, Қазақстан Республикасы. Шетелдік ғылыми жетекші: PhD, өзен жүйелері мен жаһандық өзгерістердің құрметті профессоры және Линкольн су және планетарлық денсаулық орталығының директоры Марк Г. Маклин, Линкольн Университеті, Ұлыбритания
6.	Зерттеу нысандары	Есіл алабының негізгі өзендерінің ең жоғары ағындысы
7.	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және зерттеу процесіндегі бұзушылықтар	Анықталмаған
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату кезіндегі бұзушылықтар	Анықталмаған
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау (тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу жұмысында экспериментальды жұмыстар жүргізілмеді, тірі нысандар пайланылған жоқ. Есептеулерде статистикалық өңдеу жұмыстары мен заманауи технологиялар қолданылды.
10.	Мақұлдау нөмірі	IRB-A560
11.	Зерттеуді бекіту күні	02.02.2023

ЖЭК төрағасы _____

Усатаева Г.М.

ЖЭК хатшысы _____

Шаухарова М.А.

