



№ 440
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Тореханова Макпал Меркибековна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	«6D070100 Биотехнология»
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2018-2021ж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Микробалдырлар негізінде балық шаруашылығының қалдық суларын биологиялық тазалау және балықтарға арналған жемдік қоспаларды алу, Бұйрық №2725-Б/а 10.07.2023
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Акмуханова Нурзия Рахмедиевна, б.ғ.к., әл-Фараби атындағы ҚазҰУ доценты; Маторин Дмитрий Николаевич, (Matorin Dmitrii N), профессор, б.ғ.д., Ломоносов атындағы ММУ, Мәскеу, Ресей
6.	Зерттеу нысандары	Микробалдырлар Chlorella vulgaris SP BB-2, Parachlorella kessleri Bh2 және Chlamydomonas reinhardtii Dangeard CC-124 дақылдары, Тиляпия (Oreochromis niloticus) балығы
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?	Қоршаған орта нысандарымен жұмыс істеу қағидалары мен биоэтика принциптеріне сәйкес
10	Мақұлдау нөмірі	IRB-A949
11	Зерттеуді бекіту күні	14.11.2024

ЖЭК төрағасы _____

Усаидова Г.М.

ЖЭК хатшысы _____

Шаххарова М.А.

