

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

ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ
ҚЫЗМЕТ ЖӨНІНДЕГІ ДЕПАРТАМЕНТІ
ЖЕРГІЛІКТІ ЭТИКАЛЫҚ КОМИТЕТ



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

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАУКЕ
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ЛОКАЛЬНЫЙ ЭТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

От _____ № 317

На № _____ от _____

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Құсманғазинов Әділ Болатұлы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D05108- Геоботаника
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2020-2023
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Шығыс Қазақстан жағдайында <i>Hedysarum theinum</i> Krasnob. өсімдігінің ботаникалық және молекулалық-генетикалық ерекшеліктерін зерттеу. Бұйрық №733-б/а, 15.02.2023ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық ғылыми кеңесші: б.ғ.д., профессор Курманбаева Меруерт Сакеновна Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, биология және биотехнология факультетінің деканы Шетелдік ғылыми кеңесші: Венгрия ауыл шаруашылығы және жаратылыстану ғылымдары университеті PhD, доктор, бейімделген профессор, Мария Хён
6.	Зерттеу нысандары	<i>Hedysarum theinum</i> Krasnob. және <i>Hedysarum neglectum</i> Ledeb. –өсімдік түрлері.
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 объектілерін жинау барысында тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасына зиян келтірілген жоқ. Биоэтикалық принциптер сақталды.
10.	Мақұлдау нөмірі	IRB-A750
11.	Зерттеуді бекіту күні	08.02.2024

ЖЭК төрағасы _____

ЖЭК хатшысы _____



Усатаева М.А.

Пидукарова М.А.