



№ 1
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Әл-Фараби Қазақ ұлттық университетінің
Жергілікті Этика комитетінің қорытындысы

1	Докторанттың Т.А.Ә.	Айтжанова Аида Асылбекқызы
2	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	«6D070100 - Биотехнология».
3	Докторантурада оқу кезеңі	2018-2021 жж.
4	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	«Сүтқышқылды бактериялар мен лактозаыдыратушы ашытқылар консорциумдары негізінде сүт сарысуынан жаңа функционалды сусындар алу», 30.10.2018 ж.
5	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, биология ғылымдарының кандидаты, доцент, Бержанова Рамза Жаинабекқызы; Батыс Бретань университетінің профессоры, PhD докторы Джером Мунье (Франция).
6	Зерттеу объектілері	Қазақтың ұлттық сусындарынан бөлініп алынған микроорганизмдердің жаңа штамдарының биотехнологиялық құнды көрсеткіштері, олардың антагонистік белсенділігі, қоршаған ортаны өсімдік тектес қоспалармен байыту арқылы саңырауқұлаққа қарсы белсенділікті жоғарылату мүмкіндігі және сүт сарысуы негізінде функционалды асханалық және диеталық сусындар дайындау.
7	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Анықталған жоқ
8	Ғылыми зерттеулер нәтижелерін тарату процесіндегі бұзушылықтар	Анықталған жоқ
9	Зерттеу объектілерінің (тірі табиғат объектілері мен мекендеу ортасы болған жағдайда) теориялық, тәжірибелік сұрақтары, құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау қалай жүргізілді?	Зерттеу әдістері құрамында, әрбір объектілер бойынша талдау, социологиялық, статистикалық зерттеулер олардың мерзімдік қорытындылары, мерзімдік басылымдар пайдаланылды. Зерттеу нәтижелерінің тәжірибеде енгізілгендіктері жөнінде сертификаттар берілген
10	Мақұлдау нөмірі	IRB-315
11	Мақұлдау күні	09.09.2021

ЖЭК төрағасы

Г.М. Усатаева

ЖЭК хатшысы

М.А. Шаухарова