



№ 195
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Икрамова Салтанат Бауыржанқызы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D071900 – Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2018 – 2021 жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Тақырыбы: «Наноқұрылымды шалаөткізгішті сенсорлардың электрлік және оптикалық қасиеттеріне кеуектіліктің әсері» (10.12.2019 ж.)
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық кеңесші: Диханбаев Кадыржан Кенжеевич, ф.-м.ғ.к., профессор м.а., әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, Алматы қ., Қазақстан; Шетелдік кеңесші: Тимошенко Виктор Юрьевич, ф.-м.ғ.д., профессор, М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университеті, Мәскеу қ., Ресей.
6.	Зерттеу нысандары	Кеуекті кремний наножібі негізіндегі молекулалық сенсорлық элементтер, алтын нанобөлшектері, беттік плазмондар, кеуектілік.
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?	Тірі табиғат нысандары, тіршілік ету ортасы және адамдар зерттеуге қатысқан жоқ.
10.	Мақұлдау нөмірі	IRB-A575
11.	Зерттеуді бекіту күні	16.03.2023

ЖЭК төрағасы _____ Сатаева Г.М.

ЖЭК хатшысы _____ Шауқарова М.А.

