

№ 657
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Кенжеғалиева Әлия Рухуллақызы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D07113 – Химиядағы наноматериалдар және нанотехнологиялар
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2021-2024 жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	“Мұнай битумдарын наноматериалдармен түрлендіру” ҚазҰУ-дың Ғылыми кеңесінің 20.12.2021 жж. №5 хаттамасы негізіне 05.01.2022 жж. № 15-б/а бұйрығымен бекітілген
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Оңғарбаев Ердос Қалимуллаұлы-х.ғ. д., әл-Фараби атындағы ҚазҰУ химия және химиялық технология факультетінің химия физикасы және материалтану кафедрасының профессоры, Алматы к., Қазақстан, ҚР азаматы Чезаре Росси (Cesare Oliviero Rossi) - PhD докторы, Кадабрия университетінің химия және химиялық технология факультетінің профессоры, Ренде к., Италия, Италия азаматы
6.	Зерттеу нысандары	Көксу кен орнының шунгиті, өсімдік шикізаты қалдықтарының биокөмірлері, графен оксиді және маркасы БНД 100/130, PG 70/100, БН 90/10 битумдар
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 мен тіршілік ету ортасы зерттеу объектісі болмады
10	Мақұлдау нөмірі	IRB-A1739
11	Зерттеуді бекіту күні	21.10.2025

ЖЭК төрағасы



ЖЭК хатшысы

Усатаева Г.М.

Мадиев С.С.