

## Этикалық комиссияның қорытындысы

### «Ғұмарбек Дәукеев атындағы Алматы энергетика және байланыс университеті» КеАҚ

Хаттама № 7 «27» 03 2026 ж.

Алматы қ.

1	Докторанттың Т.А.Ә.	Колдасова Гульзира Айнадиновна
2	Докторантурадағы мамандығы (білім беру бағдарламасы)	«8D07102 – Жылу энергетикасы» «8D071 – Инженерия және инженерлік іс» («Электр энергетикасы», «Жылу энергетикасы»)
3	Докторантурадағы оқу мерзімі	28.08.2019 – 30.06.2024 жж. (01.07.2021 – 30.06.2023 жж. академиялық демалыста болған)
4	Диссертация тақырыбы, хаттама нөмірі мен бекітілген күні	«Сутегін қосу арқылы төмен калориялы газдарды энергетикалық пайдаланудың тиімділігін жоғарлату және зерттеу», 25.07.2023 ж. №74 ректордың бұйрығымен бекітілген
5	Ғылыми кеңесшілері туралы ақпарат – Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	<i>Отандық ғылыми кеңесшісі:</i> «Ғ. Дәукеев атындағы Алматы энергетика және байланыс университеті», «Жылу энергетикасы және физика» кафедрасының т.ғ.д., профессор Достияров А.М., Алматы қ., Қазақстан Республикасы; <i>Шетелдік ғылыми кеңесшісі:</i> «Ангел Кынчев» Русе университетінің профессоры, PhD Илиев И.К., Русе қ., Болгария; <i>Ғылыми-техникалық кеңесшісі:</i> «Ғ. Дәукеев атындағы Алматы энергетика және байланыс университетінің» т.ғ.к., профессор Стояк В.В., Алматы қ., Қазақстан Республикасы
6	Зерттеу нысандары (объектілері)	Зерттеу объектісі сутегі қосылған төмен калориялы газдар қоспасын микрофакелді жағуды қамтамасыз ететін оттық құрылғысы болып табылады
7	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және ғылыми зерттеу жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және ғылыми зерттеу жүргізу процесіндегі бұзушылықтар анықталмады
8	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату процесіндегі бұзушылықтар	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату процесіндегі бұзушылықтар анықталмады
9	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау (тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасында жүргізілмеген

Этикалық комиссия төрағасы

Кибарин А.А.

Этикалық комиссия хатшысы

