

Этикалық комиссияның қорытындысы

«Академик Е.А.Бөкетов атындағы Қарағанды ұлттық зерттеу университеті» КеАҚ

1	Докторанттың ТАӘ	Ахатова Жаннур Жанарбековна
2	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D05302-Физика
3	Докторантура оқу кезеңі	2021-2024 жж.
4	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Органикалық жартылайөткізгішті нанокөмпозиттеріндегі заряд тасушылардың тасымалдануы мен рекомбинациясы. Зерттеу жұмысының бекітілген мерзімі-30.12.2021 №1634. Зерттеу жұмысының тақырыбын қайта өзгерту мерзімі-30.05.2025 № 836
5	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер-Т.А.Ә., жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық ғылыми кеңесші: Аймуханов А.К. – ф.-м.ғ.к., «академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарҰЗУ» КеАҚ зерттеуші-профессоры, ҚР; Ильясов Б.Р. - PhD докторы, Astana IT университетінің қауымдастырылған профессоры, ҚР; Шетелдік ғылыми кеңесші: Валиев Д.Т. – ф.-м.ғ.к., Томск политехникалық университетінің доценті, РФ.
6	Зерттеу объектілері	РЗНТ:PCBM негізіндегі MoS ₂ және WSe ₂ нанобөлшектері қосылған полимерлі нанокөмпозиттік материалдар, сондай-ақ жартылай өткізгіш полимер РЗНТ негізіндегі органикалық электрохимиялық транзисторлар.
7	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі кемшіліктер, қателіктер болмады. Диссертациялық жұмыс жоспарға сәйкес орындалған.
8	Ғылыми зерттеу нәтижелеріне тарату процесіндегі бұзушылықтар	Мақалалардың қосалқы авторлары тарапынан ешқандай шағымдар және ғылыми зерттеу нәтижелеріне тарату процесіндегі бұзушылықтар болған жоқ. Жұмыстағы айтылған болжамдар, тұжырымдар, қорытындалар, эксперимент нәтижелері ғылыми

		кеңесшілермен бірлесіп талданған. Эксперименттік зерттеудің нәтижелері әрбір жарияланған жұмыста көрінеді.
9	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері болғанда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Диссертациялық жұмыста жанды табиғат пен тіршілік ортасы объектілер ретінде қарастырылмаған.

Этикалық комиссияның төрағасы

Этикалық комиссияның хатшысы



Е.М. Тажбаев

Т.Г. Абдрешева