

**«Сәрсен Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан университеті» КЕ АҚ  
Зерттеулер бойынша этика комиссиясының қорытындысы**

1.	Докторанттың Т.А.Ә	Нуризинова Макпал Манарбековна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D01502 – «Физика»
3.	Докторантура оқу кезеңі	2020 – 2023жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Пәндердің кәсіби циклінде трибология саласындағы болашақ физика мұғалімін дайындау 2020 жыл 30 қазан № 3 хаттама (№300-ст)
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық кеңесші: Скаков Мажын Канапинович – физика-математика ғылымдарының докторы, Сәрсен Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан университеті, IT және жаратылыстану ғылымдары жоғары мектебі, физика және технологиялар кафедрасының профессоры, Қазақстан Республикасы. Раманкулов Шерзод Жумадуллаевич – PhD, Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ түрік университеті, жаратылыстану ғылымдары факультеті, физика кафедрасының қауымдастырылған профессоры, Түркістан к. Қазақстан Республикасы. Шетелдік кеңесші: Али Чорух – PhD, Сакаръя университетінің профессоры, Сакаръя қаласы, Түркия мемлекеті
6.	Зерттеу объектілері	Жоғары оқу орнындағы педагогикалық процесс
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелеріне тарату процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады
9.	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері болғанда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен саулығын қорғау қалай жүргізілді?	Зерттеу жұмысы барысында ҚР заңнамалары негізге алына отырып зерттеу нысанының құқықтары қорғалған. Табиғат пен тіршілік ортасының объектілеріне сынақтар жасалмаған.

Этикалық комиссияның төрағасы \_\_\_\_\_ И.В. Ровнякова

Этикалық комиссияның хатшысы \_\_\_\_\_ Г.Д. Шарапиева

Берілген күні 09.10

