Этикалық комиссияның қорытындысы

Мұхтар Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті

Хаттама № 7 «9» 11 2026 ж.

1.	Докторанттың аты-жөні	Нурымбетова Раушан Уалихановна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D07340 – Құрылыс материалдарын, бұйымдарын және қарастырылымдарын өндіру
3.	Докторантурада оқу кезеңі	2022 –2025 ж. Бұйрық №153-ЖООК
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	«Қазақстанның оңтүстігіндегі құрылыс индустриясы мен түсті металдар техногенді қалдықтары негізінде модификацияланған бетондар технологиясын әзірлеу» Бұйрық №32-ЖООК, 20.02.2023 ж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер - Т.А.Ә, (болған жағдайда), лауазымы және жұмыс орны, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті, «Құрылыс инженериясы» кафедрасының профессоры, техника ғылымдарының кандидаты **Ристављетов Раимберди Аманович** Қазақстан Республикасының азаматы Санкт-Петербург мемлекеттік сәулет-құрылысуниверситетінің профессоры, техника ғылымдарының докторы **Пухаренко Юрий Владимирович** Ресей Федерациясының азаматы
6.	Зерттеу объектілері	Оңтүстік Қазақстанның металлургия, құрылыс индустриясы техногенді қалдықтарымен модификацияланған ауыр бетондар.
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталған жоқ.
8.	Ғылыми зерттеулер нәтижелерін тарату процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталған жоқ.
9.	Зерттеу объектілерінің (жанды табиғат объектілері мен мекендеу ортасы болған жағдайда) құқықтарын, қауіпсіздігі мен денсаулығын қорғау қалай жүргізілді?	Зерттеу жұмысы барысында зерттеу объектілерінің құқықтары мен қауіпсіздігі сақталған, ЖИ технологиясын қолдану 17,5% құрады.

Этикалық комиссияның төрағасы Ж.Е. Турекулова

Этикалық комиссияның хатшысы А.Т. Ермекбаева