



От _____ № 605

На № _____ от _____

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Кенжебек Ержан Ғалымжанұлы
2.	Докторантурамамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D06103 – Компьютерлік ғылымдар
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2019-2022 жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	«Мұнай ығыстыру есебін модельдеу үшін физикаға негізделген машиналық оқыту», 08.07.2025 ж №3419-б/а бұйрығы
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Иманкулов Тимур Сакенович, PhD, қауымдастырылған профессор, компьютерлік ғылымдар кафедрасы (Imankulov Timur S.) Панфилова Ирина, PhD, профессор, Лотарингия университеті, Франция (Panfilova Irina V.)
6.	Зерттеу нысандары	Кеуекті ортадағы екі фазалы (су-мұнай) ағын үдерістері және оларды сипаттайтын Бакли-Левверетт теңдеулер жүйесі
7.	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және зерттеу процесіндегі бұзушылық	Анықталған жоқ
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату кезіндегі бұзушылықтар	Анықталған жоқ
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау (тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу тірі табиғат нысандарын қамтымайды, сондықтан арнайы қорғау шаралары қажет болмады.
10	Мақұлдау нөмірі	IRB – A1688
11	Зерттеуді бекіту күні	31.07.2025

ЖЭК төрағасы _____



ЖЭК хатшысы _____

Усатаева Г.М.

Шаухарова М.А.