**ХАБАРЛАНДЫРУ**

Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университетінде 8D05401–Математика білім беру бағдарламасы бойынша «Газлифт үрдісінің көпфазалы динамикалық үлгісін сандық шешу» («Численное решение многофазной динамической модели газлифтного процесса») тақырыбындағы **Тураров Аманкельды Кабдыгалиевичтың** философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін дайындалған диссертациясы қорғалады.

Диссертация «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті» КЕАҚ Халықаралық инженерлік мектебінің «Математика» кафедрасында орындалған.

Диссертацияны ұсыну формасы: **диссертациялық жұмыс**.

Қорғау **орыс тілінде.**

**Рецензенттер:**

1. Баканов Галитдин Баканович – физика-математика ғылымдарының докторы, профессор, Х.А. Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университетінің математика кафедрасының профессоры, (01.01.07 – Есептеу математикасы), Түркістан қ., Қазақстан;

2. Рысбайулы Болатбек, физика-математика ғылымдарының докторы, Astana IT University профессоры, (01.01.07 – Есептеу математикасы), Астана қ., Қазақстан.

**Ғылыми кеңесшілер:**

Темирбеков Нурлан Муханович – физика-математика ғылымдарының докторы, Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының академигі, профессор, әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Алматы қ., Қазақстан;

Алиев Фикрет Ахмедали оглы – физика-математика ғылымдарының докторы, Әзірбайжан Ұлттық ғылым академиясының академигі, Баку мемлекеттік университетінің профессоры, Баку қ., Әзірбайжан.

**Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелері:** .

1. Эшмаматова Дилфуза Бахромовна – физика-математика ғылымдарының докторы, доцент, Ташкент мемлекеттік көлік университетінің «Жоғары математика» кафедрасының меңгерушісі (05.01.07 – Математикалық модельдеу, сандық әдістер және бағдарламалық кешендер), Ташкент, Өзбекстан;

2. Дженалиев Мувашархан Танабаевич – физика-математика ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым комитетінің Математика және математикалық модельдеу институтының бас ғылыми қызметкері (01.01.02 – дифференциалдық теңдеулер және математикалық физика), Алматы қ., Қазақстан;

3. Ольшанский Максим Александрович – физика-математика ғылымдарының докторы, Хьюстон университетінің профессоры, (01.01.12 – Есептеу математикасы және математикалық модельдеу), Хьюстон қ., Техас штаты, АҚШ.

Қорғау 2025 жылғы 29 тамыз күні сағат 14:00-де «Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университеті» ҚЕАҚ жанындағы 8D05401 – Математика білім беру бағдарламасы/ 6D060100 – Математика мамандығы бойынша диссертациялық кеңесiнде аралас түрде Microsoft Teams платформасын қолдана отырып өтеді: <https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MzExYTk4OGMtNmZiOC00ZmVlLTlhZDAtNWQ2YjkwM2E4NDIw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a454519-0ba8-4a0f-ad07-44d17ea7d7ac%22%2c%22Oid%22%3a%22d2250dfe-2e9d-4f5a-bd6f-f7eff2c450c1%22%7d>