

АО «АЛТ университет имени Мухамеджана Тынышпаева»

Кафедра «Подвижной состав»

Вступительный экзамен
в докторантуру по группе образовательных программ
«D104 Транспорт, транспортная техника и технологии»



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого Совета

АЛТ университета

М.С. Жармагамбетова

протокол № 10 от «30» 05 2025 г.

Тематика Эссе

	Тема Эссе (на казахском языке)	Тема Эссе (на русском языке)	Тема Эссе (на английском языке)
1.	Жүк вагондарының пайдалану сенімділігін эксперименттік сынау әдістемесі	Методика экспериментальных испытаний эксплуатационной надежности грузовых вагонов	The methodology of experimental tests of the operational reliability of freight wagons
2.	Жолаушылар және жүрдек вагондардың пайдалану сенімділігін эксперименттік сынау әдістемесі	Методика экспериментальных испытаний эксплуатационной надежности пассажирских и скоростных вагонов	The methodology of experimental tests of operational reliability of passenger and high-speed railcars
3.	Темір жолдардың жылжымалы құрамының сенімділігі мен пайдалану қауіпсіздігі	Надежность и эксплуатационная безопасность подвижного состава железных дорог	Reliability and operational safety of railway rolling stock
4.	Вагондар мен локомотивтерге техникалық қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі кәсіпорындардың негізгі пайдалану көрсеткіштері	Основные эксплуатационные показатели предприятий по техническому обслуживанию и ремонту вагонов и локомотивов	The main operational indicators of enterprises for the maintenance and repair of wagons and locomotives
5.	Теміржол көлігінде жылжымалы құрамға сервистік қызмет көрсетуді басқару	Управление сервисным обслуживанием подвижного состава на железнодорожном транспорте	Maintenance management of rolling stock in railway transport

6.	Алыс шет елдердің қазіргі жылжымалы құрамы	Современный подвижной состав стран дальнего зарубежья	Modern rolling stock of foreign countries
7.	Құрылыс-жол және жол машиналарының пайдалану сенімділігін бағалаудағы заманауи әдістер	Современные методики в оценке эксплуатационной надежности строительно-дорожных и путевых машин	Modern methods in assessing the operational reliability of road construction and track machines
8.	Құрылыс-жол және жол машиналарына техникалық қызмет көрсету және техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүйесін дамыту перспективалары	Техническое обслуживание строительно-дорожных и путевых машин и перспективы развития системы технического обслуживания и ремонта	Maintenance of road construction and track machinery and prospects for the development of a maintenance and repair system
9.	Көлік техникасын пайдалану кезіндегі сенімділіктің негізгі түсініктері және сенімділікті арттыру жолдары	Основные понятия надежности при эксплуатации транспортной техники и пути повышения надежности	The basic concepts of reliability in the operation of transport equipment and ways to improve reliability
10.	Автоматтандыруды және жасанды интеллект жүйелерін дамытуды ескере отырып, автокөлік құралдарын дамыту перспективалары	Перспективы развития автотранспортных средств с учетом автоматизации и развития систем искусственного интеллекта	Prospects for the development of motor vehicles, taking into account automation and the development of artificial intelligence systems

Тематика Эссе обсуждена и получила положительное решение на заседании кафедры «Автотранспортные средства и безопасность жизнедеятельности», протокол №10 от «04» июнь 2025 г.

И.о. Заведующего кафедрой
«Автотранспортные средства
и безопасность жизнедеятельности»



А.Е. Тойлыбаев

Тематика Эссе обсуждена и получила положительное решение на заседании кафедры «Подвижной состав», протокол №10 от «03» июнь 2025 г.

И.о. Заведующего кафедрой
«Подвижной состав»



Т.О. Чигамбаев

Тематика Эссе рассмотрена и рекомендована на заседании Совета института «Транспорт и строительство», протокол № 06 от «23» июнь 2025 г.

Председатель СИ «Транспорт и строительство»



Ш.А. Абдрешов