

## Логистика на транспорте

Группа образовательных программ: В095 Транспортные услуги

Образовательная программа: 6В11301 Логистика на транспорте

Срок обучения: 4 года

**Целью образовательной программы** является формирование у обучающегося общекультурных и профессиональных компетенций, предоставление высокого качества образовательных услуг в сфере высшего образования и компетенции по подготовке кадров для транспортно-логистического сектора экономики Республики Казахстан посредством реализации принципов Болонского процесса и современных стандартов по направлению подготовки бакалавров транспортных услуг.

Присуждаемая академическая степень: Бакалавр

### Формируемые результаты обучения

- Способность определять правовой основы и законодательства, тенденции экономического развития республики, имеет глубокие знания в области национальной политики и социальных приоритетов, социально-политических концепций и структур, исторической временной социально-политической ситуации в мире; Использовать общие понятия и основные формулы математики при решении задач; оценить адекватность выбора математической модели для решения проблем; Применять теоретические знания для решения конкретных физических задач и ситуаций, анализировать результаты физического эксперимента.
- Способность определить методы начертательной геометрии и инженерной графики необходимы для создания машин, приборов и комплексов, отвечающих современным требованиям точности, эффективности, надежности, экономичности; Способность проектирования плановых знаков и высотных реперов для точных инженерно-геодезических работ; Владение языковыми профессиональными знаниями (владение грамматическими структурами, лексическими единицами профессиональной направленности).
- Критическое понимание классификации, индексации и устройство автотранспортных средств; Способен организовать движения транспортных перевозок, управление ими, складирование товаров; Применять прогрессивные технологии доставки грузов, доставки грузов на особых условиях, знать факторы и уровни развития логистики, основные концепции логистики; Способен создать цифровой индустрии будущего - обеспечение долгосрочной устойчивости, запуск цифровой трансформации страны за счет повышения уровня развития человеческого капитала, построения институтов инновационного развития и, в целом, прогрессивного развития цифровой экосистемы.

- Умение разрабатывать технологические процессы управления на транспорте, организация и управление эксплуатационной работой, разработка, внедрение методов маркетинга и менеджмента в организации перевозочного процесса; Способность использовать основные понятия и законы механики, принципов вытекающих из этих законов для изучения движения элементов машин и механизмов; Способен использовать комплексный подход к обеспечению безопасности движения на транспорте; Способность использовать новейшие достижения в области взаимозаменяемости и технических измерений.
- Умение предупреждать и разрешать конфликтные ситуации при взаимодействии с логистическими центрами; знать международную транспортную классификацию грузов и классификации, применяемой на транспорте; Знать основы патентного права и патентования в РК, правовую основу охраны и условия патентоспособности; Способен организовать формы взаимодействия разных видов транспорта; Знать общие принципы управления эксплуатационной работой транспорта, основанные на применении передовой техники и технологии.
- Способность анализировать эффективность инноваций и инновационной деятельности логистических центров; Знать нормативно-правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов транспортом, прием груза для перевозки, погрузка грузов в транспортные средства и выгрузка грузов из них; Знать основные положения транспортно-экспедиционной деятельности; Применять высокоэффективное производство погрузочно-разгрузочных работ складских операций на основе применения современных систем машин; Освоение системы городского транспорта и уличной сети города.
- Умение использования инструментов корпоративного управления в целях повышения экономико-инвестиционной привлекательности и капитализации компании, методы и функции управления технологическими процессами; Способность моделирования инженерных систем, создание инженерных систем для административных, производственных, коммерческих и жилых зданий,
- использование специального программного обеспечения для моделирования инженерных систем; Способен организовать движения и условия перевозок грузов, грузовые тарифы, перевозочные документы, обеспечение сохранности и оформления несохранных перевозок грузов; Знать основные направления деятельности по организации пассажирских перевозок, движения и обеспечения его безопасности на транспорте, организация билетно-кассовых операций, законодательные акты и технические нормативы, действующие на транспорте, включая организацию пассажирских перевозок.
- Способность работать в команде, быть гибким и мобильным в различных ситуациях; знание правил и норм охраны труда на рабочем месте; Способность транспортное обеспечение логистики, современные транспортно-технологические цепи поставок; Способность освоение вопросов: инженерные изыскания, проектирование, возведение, эксплуатация,

обслуживание, мониторинг и реконструкция автомобильных дорог, зданий и сооружений; Знать Положение о лицензировании перевозочной, транспортно-экспедиционной и другой деятельности, связанной с осуществлением транспортного процесса, ремонтом и техническим обслуживанием автотранспортных средств на автомобильном транспорте в РК. Положение РК о транспортной инспекции.

Выпускник-бакалавр имеет возможность продолжить обучение на магистратуре.

010000, г. Нур-Султан, пр. Жеңіс, 62Б. Технический факультет, каб. № 4308.

Телефоны для справок: 8 (7172) 317-556, 397-309.

Заведующий кафедрой: БалгабековТолеуКунжолович

E-mail: tdi\_kstu@mail.ru

Технический факультет, кафедра «Транспортной техники и технологии»