



Тюменский индустриальный университет



Институт транспорта



Кафедра «Эксплуатация
автомобильного транспорта»

*Прикладная
магистратура*

Направление:

23.04.01 Технология транспортных процессов

Программа:

**Автобизнес и безопасная эксплуатация систем транспорта
(АиБЭСТ)**

<p>Цель: подготовка востребованных специалистов и предпринимателей в сфере транспорта.</p>	<p>Миссия: всё для перемещения в пространстве, с опережающим развитием.</p>
---	--

В образовательной программе лаконично сочетаются 4 тематических модуля, которые включают в себя всю необходимую информацию для высококлассного специалиста:

1. Автобизнес. Деятельность предприятий автобизнеса. Управление проектами. Предпринимательство. Транспортное обслуживание производства и бизнеса. Аутсорсинг транспортных услуг. Оценка использования собственного или заказного транспорта. Риски в бизнесе. Нормативно-правовая база. Налоговое законодательство в транспорте. Автострахование. Складская и закупочная деятельность. Теория решения изобретательских задач и др.

2. Безопасность дорожного движения. Организация безопасности движения на производстве. Транспортная безопасность. Промышленная безопасность. Экологическая безопасность. Надежность водителей. Транспортные лаборатории (в том числе передвижные). Оценка последствий ДТП. Деятельность контролирующих органов: Службы ГИБДД, ЦАФАП, УГАДН, Департамент дорожной инфраструктуры и транспорта и др.

3. Современные технологии в автобизнесе. Методы расчетов процессов на транспорте. Современные технологии перевозки пассажиров и грузов, маршрутизация, диспетчеризация. Транспортная логистика. Международные перевозки, транспортно-экспедиционное обслуживание. Взаимодействие различных видов транспорта. Поиск заказчиков услуг. Разработка технологических карт. Повышение эффективности использования транспорта и его контроль. Снижение эксплуатационных затрат на транспорте, современные материалы и др.

4. Транспортное планирование. Проектирование схем организации движения. Моделирование дорожного движения. Комплексные транспортные схемы. Интеллектуальные транспортные системы. Современные программно-аппаратные комплексы. Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры и др.

Наши преимущества:

1. Руководитель образовательной программы лично прорабатывает с каждым студентом индивидуальную траекторию обучения, а затем курирует её прохождение.
2. Проектный подход в обучении – полученные в процессе обучения знания студент применяет в проекте, в соответствии с индивидуальной траекторией.
3. Применение технологий дистанционного обучения.
4. Универсальность программы: выпускник может реализовать себя в частных бизнес структурах любого масштаба и в государственных учреждениях, а так же осуществить самозанятость, этот факт - гарантирует трудоустройство!
5. Действительно достаточное компетенций связанных с ведением бизнеса.

Наши возможности:

1. Высоккоквалифицированный персонал.
2. Мобильная дорожная лаборатория (для осуществления локального сбора исходных данных об параметрах УДС и интенсивности движения и др.)
3. Программные комплексы имитационного микро моделирования *PTV Vissim* (Германия), *Aimsun* (Испания).
4. Программный комплекс имитационного макро моделирования *PTV Visum* (Германия).
5. Программный комплекс оптимизации режимов работы светофорной сигнализации *Liza+*.
6. Программный комплекс для дорожных обследований *Титул-2005* и много других.
7. Современное оснащение учебных аудиторий.



Передвижная транспортная лаборатория



Появились вопросы?

Пишите, звоните, приходите:

Руководитель образовательной программы
«Автобизнес и безопасная эксплуатация систем транспорта (АиБЭСТ)»
Ярков Сергей Александрович,

г. Тюмень, ул. Мельникайте, 72, каб. 304.

Тел. 8 912 920 33 77

Почта: transportx@ya.ru

