



-  **ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**
-  **КВАЛИФИКАЦИЯ: ИНЖЕНЕР**
-  **СРОК ОБУЧЕНИЯ — 5 ЛЕТ**
-  **ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**
 - **МАТЕМАТИКА**
 - **РУССКИЙ ЯЗЫК**
 - **ФИЗИКА**
-  **НАЛИЧИЕ БЮДЖЕТНЫХ МЕСТ**



Руководитель
образовательной программы
ТИМУР МАРАТОВИЧ МАДЬЯРОВ
+7 (3452) 28-33-86, +7-922-488-52-61
madjarovtm@tyuiu.ru

Г. ТЮМЕНЬ,
УЛ. МЕЛЬНИКАЙТЕ, 72, КАБ. 304

www.tyuiu.ru



23.05.01

НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

ПРОГРАММА

ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, ДОРОЖНЫЕ СРЕДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ



ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ НАШУ ПРОГРАММУ

Специальность входит в перечень направлений подготовки высшего образования, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.

Наш выпускник — высококвалифицированный специалист, который необходим во всех отраслях экономики РФ: в нефтегазовом комплексе, конструкторских бюро и научно-исследовательских институтах, организациях, ведущих строительные работы промышленных и жилых зданий, автомобильных дорог, трубопроводов, аэродромов и т.д.

Специалисты для проектирования и обслуживания транспортных и технологических машин очень востребованы, так как рост объемов строительства дорог в Тюмени и округах области, увеличение расходов на благоустройство, приводят к значительному расширению парка строительной и коммунальной техники.

Мы проводим тестирование, определение желаний и возможностей обучающихся, составляем индивидуальные образовательные траектории развития в соответствии с предполагаемым трудоустройством.

Занятия проходят в современных учебных лабораториях и с помощью специального оборудования. Для обучения используется универсальная машина мини-погрузчик Mustang 3300V с навесным оборудованием, позволяющим выполнять операции по строительно-дорожным работам.

Преподавательский состав: 3 доктора технических наук (профессора), 8 кандидатов технических наук (доцента), а также сторонние преподаватели, привлекаемые с предприятий-партнеров университета.

ЧЕМУ МОЖНО НАУЧИТЬСЯ

НАШ ВЫПУСКНИК БУДЕТ ЗНАТЬ:

- техническое и организационное обеспечение исследований, анализ результатов и разработка предложений по их реализации;
- определение способов достижения целей проекта, выявление приоритетов решения задач при производстве, модернизации и ремонте наземных транспортно-технологических средств, их технологического оборудования и комплексов на их базе;
- использование прикладных программ расчета узлов, агрегатов и систем транспортно-технологических средств и их технологического оборудования;
- конструкторско-техническую документацию для производства новых или модернизируемых образцов наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования с использованием информационных технологий;
- производственно-технологическую деятельность: разработка технологической документации для производства, модернизации, ремонта и эксплуатации наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования;
- организацию процесса производства узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических средств;
- организацию эксплуатации наземных транспортно-технологических средств и комплексов;
- организацию технического контроля при исследовании, проектировании, производстве и эксплуатации наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования.

СТУДЕНТЫ ИЗУЧАЮТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

- Машины для земляных работ
- Машины для строительства и содержания дорог
- Лифты и подъемники
- Грузоподъемные машины
- Строительные машины
- Технология машиностроения и термическая обработка металлов
- Организация и технология погрузочно-разгрузочных и транспортно-складских работ

ГДЕ И КЕМ МОЖЕТ РАБОТАТЬ ВЫПУСКНИК

- Подразделения нефтяных и газовых компаний;
- Компании по моделированию и визуализации производственных процессов;
- Компании по эксплуатации средств механизации, автоматизации и робототехники;
- Независимые экспертные организации;
- Строительные компании;
- Дорожно-строительные предприятия;
- Промышленные компании;
- Дилерские и сервисные центры по производству, техническому обслуживанию и ремонту машин;
- Научно-исследовательские институты.