

ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 7М07130 – ТРАНСПОРТ, ТРАНСПОРТНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

Цель ОП	Подготовка компетентных кадров для системы высшего, послевузовского образования и научно-исследовательского сектора, обладающих углубленной научной и педагогической подготовкой в сфере автомобильного транспорта.
Задачи ОП	<ul style="list-style-type: none">• обеспечение условий для приобретения высокого интеллектуального уровня развития, овладение логическим и критическим мышлением и навыками научной организации труда в научно-педагогической деятельности;• развитие умения использовать приобретенные знания в профессиональной деятельности для решения научных, управленческих и технологических задач, оперативного принятия решений в проблемных и нестандартных ситуациях на автомобильном транспорте;• развитие навыков самостоятельного обучения и непрерывного повышения квалификации на протяжении всей профессиональной деятельности, которые позволят магистрам успешно адаптироваться к меняющимся условиям;• формирование конкурентоспособности выпускников в области транспортной техники и технологий для обеспечения возможности их максимально быстрого трудоустройства по специальности или продолжения обучения в докторантуре.
Гармонизация ОП	<ul style="list-style-type: none">• 7-й уровень Национальной рамки квалификаций Республики Казахстан;• Дублинские дескрипторы 7 уровня квалификаций;• 2 цикл Квалификационной Рамки Европейского Пространства Высшего Образования (A Framework for Qualification of the European Higher Education Area);• 7 уровень Европейской Квалификационной Рамки для образования в течении всей жизни (The European Qualification Framework for Lifelong Learning).
Связь ОП с профессиональной сферой	<ul style="list-style-type: none">• Профессиональный стандарт «Контроль за техническим состоянием автомобильного транспорта» (Приложение № 3 к приказу Заместителя председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» № 239 от 06.09.2018г.
Наименование присуждаемой степени	После успешного завершения настоящего ОП выпускнику присваивается степень магистра технических наук по образовательной программе 7М07130 – «Транспорт, транспортная техника и технологии»
Перечень квалификаций и должностей	<ul style="list-style-type: none">• преподаватель в высших учебных заведениях и колледжах;• начальник отдела технического контроля;• начальник автоколонны;• исследователь конструктора в научно-производственных,

	<p>проектных и научно-исследовательских институтах;</p> <ul style="list-style-type: none"> • руководитель различных участков заводов, производственных предприятий по эксплуатации транспорта, транспортной техники; • инженер по ремонту транспорта, транспортной техники и оборудования, в качестве руководителя органов государственного управления предприятий в сфере транспорта.
Сфера профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> • образование; • наука; • управление.
Объекты профессиональной деятельности	<p>-автотранспортные и авторемонтные предприятия различных форм собственности;</p> <p>- государственные учреждения «Инспекция транспортного контроля»;</p> <p>- департаменты и управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог;</p> <p>-научно – исследовательские и проектные предприятия в сфере эксплуатации автомобильного транспорта;</p> <p>-высшие и средние специальные образовательные учреждения.</p>
Предметы профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> • обучение и воспитание с использованием новейших средств и методов; • новейшие методы исследований с использованием специализированного оборудования, материалов; • управленческая деятельность на современном офисном оборудовании, умение общения на различных уровнях, знание вопросов сферы деятельности, круга обязанностей; • работа в классах и аудиториях, с оборудованием и наглядными пособиями, учебно-методическими пособиями и учебниками, канцелярскими принадлежностями и различными подсобными материалами; • нормативно-техническая документация по обеспечению надежности транспортной техники, методы и средства испытаний и контроля качества агрегатов и узлов транспортной техники; • подвижной состав автомобильного транспорта, предприятия и организации, проводящие эксплуатацию, техническое обслуживание, ремонт и испытание транспортной техники.
Виды профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> • научно-исследовательская; • педагогическая; • проектная; • организационно-управленческая; • производственно-технологическая; • контрольно-эксплуатационная.