

**МЕТОДОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ  
ОРГАНИЗАЦИЙ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА  
АННОТАЦИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО**

Специальность 7-06-0715-01 Транспорт

Профилизация: Техническая эксплуатация транспортных средств

Наименование показателя	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная
Курс	<b>1</b>	<b>2</b>
Семестр	<b>2</b>	<b>3</b>
Лекции, часы	<b>68</b>	<b>16</b>
Практические (семинарские) занятия, часы	<b>50</b>	<b>10</b>
Курсовой проект	<b>3</b>	<b>3</b>
Экзамен, семестр	<b>2</b>	<b>3</b>
Аудиторных часов по учебной дисциплине	<b>118</b>	<b>26</b>
Самостоятельная работа, часы	<b>314</b>	<b>406</b>
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	<b>432/12.0</b>	

**1. Краткое содержание учебной дисциплины.** Учебная дисциплина заключается в формировании устойчивой системы знаний, навыков и профессиональных компетенций в области проектирования производственно-технической базы (далее ПТБ) организаций автомобильного транспорта (далее – ОАТ или предприятий АТ).

**2. Результаты обучения.** В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать: основы эксплуатационной надежности АТС; организационно-технологическую и нормативную базы системы технического обслуживания и ремонта АТС; организацию и управление производственным процессом ТО и Р АТС на предприятиях АТ;

**уметь:** применять современные достижения науки в области проектирования ПТБ ОАТ; методы проектирования ПТБ ОАТ с использованием инновационных разработок промышленных зданий; классификацию технологического оборудования, предназначенного для выполнения технических воздействий на парк ТС ОАТ;

**владеть:** навыками анализа и разработки перспективных технологических процессов для ТС в ОАТ; методами технологического проектирования ПТБ ОАТ; приемами разработки технологических планировочных решений ПТБ ОАТ с использованием современных прикладных программ разработки проектной документации.

**3. Формируемые компетенции.** СК-4: Владеть методологией и быть способным проектировать ПТБ ОАТ с учетом требований: эксплуатационных к транспортным средствам, экологической безопасности, безопасности дорожного движения и других регламентов.

**4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.**

Устная: собеседование при проведении индивидуальных и групповых консультаций; защита курсового проекта.

Устно-письменная: сдача экзамена