ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

АННОТАЦИЯ
К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 6-05-0715-07 – Эксплуатация наземных транспортных и технологических машин и комплексов
Профилизация Техническая эксплуатация автомобилей

	Форма получения высшего образования		
	Очная (дневная)	Заочная	Заочная сокращенная*
Курс	4	5	4
Семестр	7	9	7
Лекции, часы	68	12	12
Практические занятия, часы	50	10	10
Курсовой проект, семестр,	7	9	7
Экзамен, семестр	7	9	7
Аудиторных часов по учебной дисциплине	118	22	22
Самостоятельная работа, часы	112	208	208
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	230/7		

1. Краткое содержание учебной дисциплины.

Теория и практика технологического проектирования организаций автомобильного транспорта (далее –ПОАТ) – основа для будущего решения практических задач технического перевооружения и эффективного развития производственно-технической базы (далее- ПТБ) организаций по техническому обслуживанию и ремонту автомобильной техники.

2. Результаты обучения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен: знать теорию и практику технологического проектирования ПТБ предприятий АТ; овладеть необходимыми знаниями и умениями для решения практических задач технического переоснащения и дальнейшего развития ПТБ организаций АТ

знать:

- порядок технологического проектирования организаций автосервиса транспорта различных типов:
- требования, предъявляемые к технологическим планировкам и принципы их компоновки;
- показатели, характеризующие степень совершенства технологических планировок, и методы их оптимизации;
- внутреннюю инфраструктуру предприятия, обеспечивающую качественную реализацию технологических процессов технического обслуживания и ремонта автомобилей.

уметь:

- обосновывать необходимость проектирования или реконструкции организации или его элементов, оперируя при этом необходимыми данными;
- производить технологический расчёт и по полученным результатам разрабатывать проекты организаций автосервиса различной мощности и специализации;
- давать объективную оценку принятых проектных решений и технологической части проекта автосервиса в целом.

иметь навык:

- технологического проектирования организаций автомобильного транспорта различных типов;
- расчета производственной программы выполнения работ и численности производственных рабочих автотранспортной организации;
- анализа состояния производственно-технической базы автотранспортных организаций.

3. Формируемые компетенции.

Применять технологические нормативы проектирования производственных подразделений организаций для технической эксплуатации автомобильного парка организаций и автосервиса.

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Устная: защита курсового проекта.

Устно-письменная: защита индивидуальных заданий, сдача экзамена.