

АННОТАЦИЯ
К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-37 01 07 Автосервис

Направление специальности _____

Специализация _____

	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная сокращенная
Курс	3	3
Семестр	6	5
Лекции, часы	34	8
Лабораторные занятия, часы	16	4
Аудиторная контрольная работа (семестр, часы)		5 семестр (2 часа)
Зачёт, семестр	6	5
Аудиторных часов по учебной дисциплине	50	14
Самостоятельная работа, часы	58	94
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	108/3,0	108/3,0

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Формирование у студентов знаний и навыков, позволяющих свободно владеть сложным комплексом эксплуатационных требований, предъявляемых к качеству современных эксплуатационных материалов (топливам, смазочным материалам, специальным жидкостям, неметаллическим материалам, клеям) с учетом их влияния на надежность и долговечность двигателей внутреннего сгорания .

2. Результаты обучения

знать:

- основные принципы подбора топлив и смазочных материалов для транспортных средств;
- методы хранения и утилизации ЭМ;
- технику безопасности при использовании и хранении эксплуатационных материалов.

уметь:

- определять экспериментально основные показатели качества ЭМ;
- подбирать топлива, смазочные материалы и технические жидкости для конкретных транспортных средств.

владеть:

- приёмами хранения топливо-смазочных материалов;
- приёмами прогнозирования экономических и экологических последствий.

3. Формируемые компетенции

СК-4 Быть способным проводить инструментальный и визуальный контроль качества топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировку режимов их использования

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Для диагностики компетенций используются следующие формы:

-устно-письменная

Для оценки уровня знаний обучающихся используются следующие средства диагностики:

- отчеты по аудиторным лабораторным работам с их устной защитой;
- зачет.