

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ
(наименование дисциплины)

АННОТАЦИЯ
К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-37 01 06 «Техническая эксплуатация автомобилей (по направлениям)»

	Форма получения высшего образования		
	Очная (дневная)	Заочная	Заочная сокращенная
Курс	1	2	1
Семестр	2	3	2
Лекции, часы	34	6	8
Лабораторные занятия, часы	16	4	4
Зачёт, семестр	2	3	2
Аудиторных часов по учебной дисциплине	50	10	12
Самостоятельная работа, часы	58	98	96
Всего часов по учебной дисциплине /зачетных единиц	108/3	108/3	108/3

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Учебная дисциплина включает в себя получение студентами знаний по основам организации управления, а также формирование знаний умений и навыков в области информационных систем и технологий, применяемых на автомобильном транспорте.

2. Результаты обучения

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- задачи в области технической эксплуатации автомобилей, перевозок и организации движения;
- методы решения задач автомобильного транспорта с применением вычислительной техники;
- автоматизированные системы управления автомобильным транспортом.

уметь:

- выбирать и анализировать имеющиеся методики, модели, алгоритмы для решения задач автомобильного транспорта;
- решать задачи автомобильного транспорта с применением ЭВМ.

владеть:

- методами решения задач автомобильного транспорта.

3. Формируемые компетенции

СК-14 Обладать способностью применять информационное обеспечение и интерфейсы автоматизированных информационных систем автотранспорта

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

устно-письменная форма: отчеты по лабораторным работам с их устной защитой, зачет.