

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОЛГОВЕЧНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ,
УЛИЦ И ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

**АННОТАЦИЯ
К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

Специальность 7-06-0732-01 Строительство _____

Профилизация Транспортное строительство _____

	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная
Курс	2	2
Семестр	3	4
Лекции, часы	68	14
Лабораторные занятия, часы	34	8
Экзамен, семестр	3	4
Аудиторных часов по учебной дисциплине	102	22
Самостоятельная работа, часы	198	278
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	300/9	

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Задачами учебной дисциплины являются приобретение магистрантами устойчивых знаний по обеспечению долговечности и надежности автомобильных дорог, улиц и транспортных сооружений, а также способствовать успешной работе по подготовке магистерской диссертации.

2. Результаты обучения

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- основные положения о долговечности и надежности автомобильных дорог;
- методы оценки надежности автомобильных дорог;

уметь:

- оценить состояние автомобильной дороги;
- прогнозировать надежность и долговечность автомобильных дорог;

иметь навык:

- инструментами, определяющими эксплуатационное состояние дороги;
- современными способами оценки надежности автомобильных дорог.

3. Формируемые компетенции

- Разрабатывать проекты производственных предприятий по выпуску дорожно-строительных материалов

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Текущая аттестация: – защита индивидуального задания.

Промежуточная аттестация: – экзамен.