

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

История и методология строительной науки
(наименование дисциплины)

Специальность	08.04.01. «Строительство»
Квалификация	магистр
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины основы «История и методология строительной науки» является формирование у магистрантов знаний и компетенций основных этапов развития дорог, истории становления дорожной отрасли, развития наук, формирующих дорожный комплекс, а также формирование у студентов целостного представления о современных требованиях к дорожному строительству и связи с другими специальными дисциплинами
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Основы методологии строительной науки. Системный подход к изучению строительной науки. Основоположники научных основ дорожного строительства. Тенденции развития дорожно-строительной отрасли. История зарождения и развития дорог. Социальная, экономическая и политическая роль дорожного хозяйства в развитии Российской Федерации. Потребность в автомобильных дорогах. Сохранность дорог. Строительство, реконструкция дорог и сооружений на них. Состояние и перспективы развития транспортной системы. Программа совершенствования системы управления и финансирования дорожных работ. Оценка эффективности и социально-экономических последствий от реализации программы.

Аннотацию рабочей программы составил доцент кафедры АД Проваторова Г.В.
(должность, Фамилия И.О. подпись)