

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Управление и контроль качества дорожно-строительных работ»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
08.03.01 «Строительство» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Автомобильные дороги

Трудоемкость дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ПКВ-7: Профессиональная способность организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации автомобильных дорог.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Управление и контроль качества дорожно-строительных работ» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 4.

1. Контроль качества – главная управленческая функция. Система управления выпуском продукции заданного качества. Использование отраслевых достижений науки и техники.
2. Осуществление руководства контролем качества в дорожно-строительных организациях.
3. Основные контрольные функции заказчика. Последовательность выполнения этих функций.
4. Распределение функций между структурными подразделениями, обеспечивающими заданный уровень качества.
5. Автоматизация управления и контроля технологических процессов.
6. Оценка качества ремонта и содержания дорог.
7. Контроль качества при строительстве земляного полотна.
8. Контроль качества при строительстве оснований и покрытий автомобильных дорог.
9. Контроль качества работ при содержании и ремонте земляного полотна и водоотводных сооружений.

Разработал:
заведующий кафедрой САДиА

Проверил:
Декан СТФ



Г.С. Меренцова

И.В. Харламов