

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.03.01 Техническая эксплуатация зданий и сооружений

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Промышленное и гражданское строительство

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цели дисциплины

Целью изучения дисциплины является формирование у молодых специалистов представления о современных требованиях к эксплуатации зданий и методах ремонта конструкций зданий и сооружений.

Задачи освоения дисциплины

Приобретение основных знаний о специфике эксплуатации зданий и сооружений, а также о методах восстановления и ремонта несущих конструкций зданий.

Перечень формируемых компетенций:

(ОК-4) способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности;

(ОПК-1) способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и математического (компьютерного) моделирования, теоретического и экспериментального исследования;

(ОПК-8) умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности;

(ПК-6) способностью осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию зданий, сооружений объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивать надёжность, безопасность и эффективность их работы;

(ПК-12) способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической

документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам;

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет