

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Стандартизация и сертификация строительной продукции»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Контроль и надзор в строительстве

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 3 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

формирование профессиональных компетенций обучающихся в области стандартизации и сертификации строительных материалов, изделий и конструкций, связанных с анализом и разработкой документации, регламентирующих процедуры в области стандартизации и сертификации строительных материалов, изделий и конструкций.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение процессов разработки процедур подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров;
- развитие навыков анализа и формирования совокупности правил проведения работ по сертификации строительных материалов изделий и конструкций;
- изучение процессов сертификационных испытаний и анализа производства, комплекта документов для процессов сертификации продукции;
- формирование навыков самостоятельной аналитической работы со статистическими и справочными материалами, нормативно-технической документацией, правовой базой данных.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен проводить экспертизу зданий и сооружений

ПК-4 - Способен обеспечить соблюдение в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства требований проектной документации, технических регламентов, сводов правил, национальных стандартов, специальных технических условий

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет