

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.02.04 «Металлические конструкции»**

| | |
|---|---|
| Код и направление подготовки (специальность) | 08.03.01 Строительство |
| Направленность (профиль) | Промышленное и гражданское строительство |
| Квалификация | бакалавр |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Год начала подготовки | 2023 |
| Выпускающая кафедра | Инженерные технологии |
| Кафедра-разработчик | Инженерные технологии |
| Объем дисциплины, ч. / з.е. | 216 / 6 |
| Форма контроля (промежуточная аттестация) | экзамен, курсовой проект |

| Семестр | Час. / з.е. | Лек. зан., час./ эл.час. | Лаб. зан., час. | Практич. зан., час./ эл.час. | КСР | СРС | Контроль | Форма контроля |
|---------|-------------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-----|-----|----------|--------------------------|
| 8 | 216 / 6 | 16/14 | - | 16/10 | 6 | 151 | 27 | экзамен, курсовой проект |
| Итого | 216 / 6 | 16/14 | - | 16/10 | 6 | 151 | 27 | экзамен, курсовой проект |

| | | |
|--|---|--|
| Универсальные компетенции: | | не предусмотрены учебным планом |
| Общепрофессиональные компетенции: | | не предусмотрены учебным планом |
| Профессиональные компетенции: | | |
| ПК-1 | Способность к оформлению и выполнению раздела проектной документации на конструкции для зданий и сооружений на различных стадиях разработки | |
| ИД-1 ПК-1 | Осуществляет выполнение расчетов конструкций зданий и сооружений | |
| ИД-2 ПК-1 | Выполняет разработку текстовой и графической частей проектной документации металлических конструкций зданий и сооружений | |
| ИД-3 ПК-1 | Выполняет подготовку к выпуску проектной документации конструкций зданий и сооружений | |
| ПК-2 | Способность к организации строительных работ на объекте строительства | |
| ИД-1 ПК-2 | Осуществляет подготовку к производству этапов строительных работ | |

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с металлическими конструкциями.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме заданий на практических занятиях и промежуточный контроль в форме: экзамен, курсовой проект.