Обучение - дополнительная программа профессиональной переподготовки

**«Проектирование и конструирование металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения»**

**15000 р**

Программа дополнительного профессионального образования «**Проектирование и конструирование металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения»** разработана в соответствии со **ст. 76 Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»** и направлена на профессиональное развитие слушателя, на удовлетворение его образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

**Слушателями являются** специалисты, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Цель программы**: получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

**Срок освоения программы:** 252 академических часа

**Формат обучения:** теоретическая часть, итоговая аттестация**.**

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

**Выдаваемый документ:** диплом о профессиональной подготовке установленного образца.

Программа профессиональной переподготовки «**Проектирование и конструирование металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения»** разработана в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 августа 2021 года N 608н «Об утверждении профессионального стандарта "**Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения"**

**Учебный план**

дополнительной программы профессиональной переподготовки

**«Проектирование и конструирование металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения»**

**(квалификация «Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения»)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)** | **Трудоемкость (ч.)** | **В том числе:** |
| Лекции | Самостоятельная работа | Контроль | Форма контроля |
| 1. | Общие вопросы применения металлических конструкций в строительстве | 32 | 26 | 6 | 0,3 | самоконтроль |
| 2. | Основные свойства и работа материалов, применяемых в строительных металлических конструкциях | 32 | 26 | 6 | 0,3 | самоконтроль |
| 3. | Соединения в металлических конструкциях | 32 | 26 | 6 | 0,3 | самоконтроль  |
| 4. | Виды металлических конструкций | 32 | 26 | 6 | 0,3 | самоконтроль |
| 5. | Сортамент профилей стального проката | 32 | 26 | 6 | 0,3 | самоконтроль  |
| 6. | Огнезащита металлоконструкций | 28 | 24 | 4 | 0,3 | самоконтроль |
| 7. | Антикоррозионная защита металлоконструкций | 30 | 26 | 4 | 0,3 | самоконтроль |
| 8. | Требования охраны труда и производственной безопасности | 28 | 24 | 4 | 0,3 | самоконтроль |
|  | Итоговая аттестация | 6 |  | 6 |  | Итоговый контроль |
| **Итого (ч.)** | **252** | **204** | **48** |  |  |