**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**
**«Электроэнергетика и электротехника»**

**Цель** – обеспечение специалиста комплексом актуальных знаний, умений и навыков для осуществления новой профессиональной деятельности.

**Категория слушателей** – специалисты, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Срок обучения** – 252 часа.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком

(без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п**  |  |  |  |  |
|  |  |
| 1  | Модуль 1. Нормативно - правовые основы отношений в сфере электроэнергетики РФ  | 22  | 16  | 6  |  |
| 2  | Модуль 2. Электроэнергетические системы, их элементы  | 26  | 18  | 8  |  |
| 3  | Модуль 3. Электрические станции и подстанции  | 26  | 18  | 8  |  |
| 4  | Модуль 4. Системы электроснабжения (СЭС)  | 26  | 18  | 8  |  |
| 5  | Модуль 5. Установки высокого напряжения различного назначения  | 26  | 18  | 8  |  |
| 6  | Модуль 6. Системы защиты от молнии и перенапряжений  | 24  | 16  | 8  |  |
| 7  | Модуль 7. Электротехника  | 24  | 16  | 8  |  |
| 8  | Модуль 8. Электрические машины  | 24  | 16  | 8  |  |
| 9  | Модуль 9. Электротехнологические установки и процессы на производстве  | 24  | 16  | 8  |  |
| 10  | Модуль 10. Электробезопасность  | 24  | 16  | 8  |  |
| **Итоговая аттестация по учебному курсу**  | **6**  | **0**  | **6**  | **ЗАЧЕТ**  |
| **Итого:**  | **252**  | **168**  | **84**  |  |