МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
Отдел профессионального обучения и дополнительного образования

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО
Ижевская ГСХА профессор
_____ А.И. Любимов
«_13_» ___01___ 2018 г.

**Учебный план**
**образовательной программы профессиональной переподготовки**
**«Электрооборудование и электротехнологии»**

**Цель образовательной программы**: получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности.
**К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются**: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.
**Объем образовательной программы**: 256 часов.
**Форма обучения**: очно – заочная, с возможностью применения дистанционных технологий.
**Итоговая аттестация**: аттестационный экзамен.

| № п/п | Наименование дисциплин | Всего часов | в том числе | | | | Форма контроля |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | аудиторные | из них | | самостоятельная работа | |
| | | | | лекции | лабораторно-практические | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Начертательная геометрия. Инженерная графика | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 2 | Гидравлика | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 3 | Теплотехника | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 4 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 5 | Метрология, стандартизация и сертификация | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 6 | Автоматика. Механика | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 7 | Теоретические основы электротехники | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 8 | Электроника | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 9 | Электрические машины | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 10 | Монтаж электрооборудования и средств автоматизации | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | зачет |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Светотехника | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 12 | Электротехнология | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 13 | Электропривод | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 14 | Электроснабжение | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | экзамен |
| 15 | Ремонт и эксплуатация электрооборудования | 16 | 12 | 6 | 6 | 4 | курсовая работа, экзамен |
| 16 | Безопасность жизнедеятельности | 12 | 8 | 4 | 4 | 4 | зачет |
| 17 | Производственная практика | 28 | - | - | - | 28 | зачет |
| 18 | Итоговая аттестация | - | - | - | - | - | аттестационный экзамен |
| | **Всего** | **256** | **164** | **82** | **82** | **92** | |

Проректор по ДО,
профессор С.Д. Батанов

Начальник ОПОДО С.А. Лопатина