

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01. Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям

код и наименование дисциплины специальности

СПО 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

код и наименование ОП

для групп приема с 2023 года, очная форма обучения
год начала обучения очная, заочная

1. Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся навыков владения видом профессиональной деятельности «Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям»

2. Результаты обучения по профессиональному модулю (приобретаемые компетенции)

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02	Использовать системные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупции
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ПК 1.1	Выполнять основные виды работ по проектированию электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования
ПК 1.2	Читать и составлять электрические схемы электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования

3. Трудоемкость дисциплины

Наименование МДК	Объем МДК, час	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час	Консультации, час	Промежуточная аттестация в форме зачета, экзамена, курсового проекта, экзамена по модулю

Электроснабжение электротехнического оборудования	304	274	16	2	14
Электроснабжение электротехнологического оборудования	162	152	4	2	6
Наименование практики	Объем практики, нед.				
Учебная практика	2				
Производственная практика	3				
Экзамен по модулю (промежуточная аттестация), час.					6

4. Содержание профессионального модуля

МДК.01.01. Электроснабжение электротехнического оборудования

1. Электрические машины и трансформаторы
2. Электрические проводники и аппараты
3. Конструкции распределительных устройств
4. Источники оперативного тока. Заземление

МДК.01.02. Электроснабжение электротехнологического оборудования

1. Устройство электротехнологического оборудования по отраслям
2. Проектирование электрооборудования промышленных установок, станков и машин

УП.01.01 Учебная практика

ПП.01.01 Производственная практика

Форма промежуточной аттестации

Дисциплина/практика	Формы контроля	Семестр изучения
Электроснабжение электротехнического оборудования	зачет	4
	экзамен	5
	экзамен/курсовой проект	6/6
Электроснабжение электротехнологического оборудования	экзамен	2
Учебная практика	зачет с оценкой	6
Производственная практика	зачет с оценкой	6
Экзамен по модулю		6