

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 04.04.2024 20:55:05

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255b71c98016a1391ca

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА»**

Утверждаю:

председатель Методического совета

ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

Н.И. Кластер

«*Иванов*» 2024г.



**Учебный план
основной образовательной программы профессионального обучения –
программы профессиональной подготовки
19850 «Электромонтер по обслуживанию электроустановок»**

Цель: профессиональное обучение

Категория обучающихся: в возрасте от 15 лет

Срок обучения (час.): 160 часов

Форма обучения: очная

Режим обучения (час в неделю):

8 час – контактной работы,

№ п/п	Наименование модулей образовательной программы, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе:				Форма контроля
			Лекции	ЛПЗ	Сам. раб.	Итоговая аттестация	
Модуль 1. «Светотехнические и электронагревательные установки»		80	-	18	62		
1	Пайка, монтаж и соединение элементов электрических цепей	10	-	2	8		решение задач
2	Устройство электроизмерительных приборов и измерение электрических величин	10	-	2	8		решение задач
3	Электромонтаж и эксплуатация открытой проводки	10	-	2	8		решение задач
4	Электромонтаж и эксплуатация скрытой проводки	10	-	2	8		решение задач
5	Электромонтаж и эксплуатация люминесцентных ламп	10	-	2	8		решение задач

6	Исследование защиты осветительной сети	10	-	2	8		решение задач
7	Электромонтаж и эксплуатация электронагревательных установок	12	-	4	6		решение задач
8	Эксплуатация и ремонт электробытовых приборов	8	-	2	2		решение задач
Модуль 2. «Электропривод»		74	-	40	38		
9	Сборка и проверка схемы управления асинхронным двигателем с обеспечением его прямого пуска (схемы нереверсивного магнитного пускателя)	8	-	4	6		решение задач
10	Сборка и проверка схемы управления асинхронным двигателем с обеспечением его прямого пуска и реверса (схемы реверсивного магнитного пускателя)	10	-	6	4		решение задач
11	Настройка и проверка схемы тепловой защиты асинхронного двигателя	8	-	4	4		решение задач
12	Сборка и проверка схемы максимальной токовой защиты асинхронного двигателя	8	-	4	4		решение задач
13	Монтаж схемы управления трехфазным асинхронным электродвигателем с переключением со «звезды» на «треугольник»	10	-	6	6		решение задач
14	Испытание электродвигателя с коммутационными аппаратами после монтажа	8	-	4	4		решение задач
15	Диагностика и устранение неисправностей автоматизированных электроприводов	8	-	4	4		решение задач
16	Электромонтаж и эксплуатация однофазного электродвигателя переменного тока	8	-	4	4		решение задач
17	Диагностирование изоляции и электрических контактов	6	-	4	2		решение задач
Экзамен квалификационный		2				2	экзамен
Итого		160	-	58	100	2	

