

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.07.2022 09:09:43
Уникальный программный ключ:
5258223550ea91e423110a61b140b1388ca725019909a2405a17

**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
НИИ Кластер
«*С. Алейник*» 2022г.



**Учебный план
основной образовательной программы профессионального обучения –
программы профессиональной подготовки
19850 «ЭЛЕКТРОМОНТЕР
ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК»**

Цель: профессиональное обучение
Категория обучающихся: в возрасте от 14 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	-	64	16		
1	Пайка, монтаж и соединение элементов электрических цепей	10		8	2		решение задач
2	Устройство электроизмерительных приборов и измерение электрических величин	10		8	2		решение задач
3	Электромонтаж и эксплуатация открытой проводки	10		8	2		решение задач
4	Электромонтаж и эксплуатация скрытой проводки	10		8	2		решение задач

5	Электромонтаж и эксплуатация люминисцентных ламп	10		8	2		решение задач
6	Исследование защиты осветительной сети	10		8	2		решение задач
7	Электромонтаж и эксплуатация электронагревательных установок	12		10	2		решение задач
8	Эксплуатация и ремонт электробытовых приборов	8		6	2		решение задач
Модуль 2. «Электропривод»		74	-	58	16		
9	Сборка и проверка схемы управления асинхронным двигателем с обеспечением его прямого пуска (схемы неререверсивного магнитного пускателя)	8	-	6	2		решение задач
10	Сборка и проверка схемы управления асинхронным двигателем с обеспечением его прямого пуска и реверса (схемы реверсивного магнитного пускателя)	10	-	8	2		решение задач
11	Настройка и проверка схемы тепловой защиты асинхронного двигателя	8	-	6	2		решение задач
12	Сборка и проверка схемы максимальной токовой защиты асинхронного двигателя	8	-	6	2		решение задач
13	Монтаж схемы управления трехфазным асинхронным электродвигателем с переключением со «звезды» на «треугольник»	10	-	8	2		решение задач
14	Испытание электродвигателя с коммутационными аппаратами после монтажа	8	-	6	2		решение задач
15	Диагностика и устранение неисправностей автоматизированных электроприводов	8	-	6	2		решение задач
16	Электромонтаж и эксплуатация однофазного электродвигателя переменного тока	8	-	6	2		решение задач
17	Диагностирование изоляции и электрических контактов	6	-	6	-		решение задач
Экзамен квалификационный		6				6	
Итого		160	-	122	32	6	

