



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Проректор по УР и ИО
Дата подписания: 22.09.2023 09:30:29
Уникальный программный ключ:
bb52f959411e64617366e63877b97e671381e2d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор АТК

_____ А.И. Азарова

Экономика организации

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за	Авиационный колледж		
Учебный план	08.02.09_51-14-4-2650-20.osf Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий		
Форма обучения	очная		
Общая трудоемкость	0 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	168	Формы контроля в семестрах:	
в том числе:		экзамены 5	
аудиторные занятия	92	курсовые работы 5	
самостоятельная работа	40		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	5		Итого	
	Неделя 78			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	52	52	52	52
Практические	40	40	40	40
Консультации	16	16	16	16
Контроль самостоятельной работы	20	20	20	20
Итого ауд.	92	92	92	92
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	168	168	168	168

Документ подписан простой электронной подписью
ФИО: Месхи Бесик Чохоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2021 15:29:52
Уникальный программный ключ:
a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d2dd0

Программу составил(и):

Высшая квалификационная категория, Преп., Захаренко Н.И. _____

Рецензент(ы):

Бондаренко А.Г.; Высшая квалификационная категория, Преп., Кольчик И.С.; Начальник ОК ПАО "Роствертол", Бондаренко А.Г. _____

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Экономика организации

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 08.02.09

МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ(техник)

(приказ Минобрнауки России от 23.01.2018 г. № 44)

составлена на основании учебного плана:

Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

утвержденного Учёным советом университета от 31.08.2020 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦК

Авиационный колледж

Протокол от 30.08.2020 г. № 1

Срок действия программы: 2020-2024 уч.г.

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	МДК.04.02.
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Производственная практика (по профилю специальности)
2.1.2	Организация деятельности электромонтажного подразделения
2.1.3	Основы менеджмента в электроэнергетике
2.1.4	Безопасность жизнедеятельности
2.1.5	Информационные технологии в профессиональной деятельности
2.1.6	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
2.1.7	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
2.1.8	Освоение основных профессиональных приемов
2.1.9	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
2.1.10	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
2.1.11	Освоение основных профессиональных приемов
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
2.2.3	Подготовка выпускной квалификационной работы
2.2.4	Проведение демонстрационного экзамена
2.2.5	Производственная практика (по профилю специальности)
2.2.6	Производственная практика (по профилю специальности)
2.2.7	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) - ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК 1.:	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.:	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3.:	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.:	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.:	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.:	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.:	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ОК 8.:	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9.:	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ПК 4.1:	Организовывать работу производственного подразделения
ПК 4.2.:	Контролировать качество выполнения электромонтажных работ.
ПК 4.3.:	Участвовать в расчетах основных технико-экономических показателей
ПК 4.4.:	Обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	структуру и функционирование электромонтажной организации;
3.1.2	методы управления трудовым коллективом и структурными подразделениями;
3.1.3	способы стимулирования работы членов бригады; методы контроля качества электромонтажных работ;
3.1.4	правила технической эксплуатации и техники безопасности при выполнении электромонтажных работ;
3.1.5	правила техники безопасности при работе в действующих электроустановках;
3.1.6	виды и периодичность проведения инструктажей;

3.1.7	состав, порядок разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации;
3.1.8	виды износа основных фондов и их оценка;
3.1.9	основы организации, нормирования и оплаты труда;
3.1.10	издержки производства и себестоимость продукции;
3.2	Уметь:
3.2.1	разрабатывать и проводить мероприятия по приемке и складированию материалов, конструкций, рациональному использованию строительных машин и энергетических установок, транспортных средств;
3.2.2	организовывать подготовку электромонтажных работ;
3.2.3	составлять графики проведения электромонтажных, эксплуатационных, ремонтных и наладочных работ;
3.2.4	контролировать и оценивать деятельность членов бригады и подразделения в целом;
3.2.5	контролировать технологическую последовательность электромонтажных работ и соблюдение требований правил устройства электроустановок и других нормативных документов;
3.2.6	оценивать качество выполненных электромонтажных работ;
3.2.7	проводить корректирующие действия;
3.2.8	составлять калькуляции затрат на производство и реализацию продукции; составлять сметную документацию, используя нормативно-справочную литературу;
3.2.9	рассчитывать основные показатели производительности труда;
3.2.10	проводить различные виды инструктажа по технике безопасности; осуществлять допуск к работам в действующих электроустановках; организовывать рабочее место в соответствии с правилами техники безопасности; применять стандарты антикоррупционного поведения.

4 . ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Актив и Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. 1. Материально-техническая база организации (предприятия)						
1.1	Основные и оборотные средства /Лек/	5	4	ПК 4.3.	Л1.1Л2.1		
1.2	Определить первоначальную, восстановительную, остаточную и ликвидационную стоимость оборудования /Пр/	5	4	ПК 4.3.	Л1.3 Л1.4Л2.4		
	Раздел 2. Организация, нормирование, оплата труда						
2.1	Кадры организации /Лек/	5	6	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.4Л2.2		
2.2	Техническое /Лек/	5	10	ПК 4.3.	Л1.1Л2.1 Л2.2		
2.3	Производительность труда /Лек/	5	6	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.3Л2.1		
2.4	Расчет показателей производительности труда. /Пр/	5	10	ПК 4.3.	Л1.2 Л1.3 Л1.4		
2.5	Оплата труда /Лек/	5	4	ПК 4.3.	Л1.4Л2.1		
2.6	Расчет заработной платы. /Лек/	5	2	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.4Л2.1		
2.7	Расчет заработной платы /Пр/	5	4	ПК 4.3.	Л1.2 Л1.3 Л1.4		

2.8	1. Выдача задания. Расчет капитальных вложений проектируемого участка 2. Расчет амортизационных отчислений 3. Расчет численности ремонтного персонала 4. Расчет фонда заработной платы 5. Расчет технико-экономических показателей /Курс пр/	5	10	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.3 Л1.4		
2.9	/Конс/	5	16				
2.10	/КСР/	5	20				
	Раздел 3. Издержки производства, себестоимость и цена продукции						
3.1	Издержки производства /Лек/	5	4	ПК 4.3.	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.4		
3.2	Составление калькуляции затрат /Пр/	5	10	ПК 4.3.	Л1.2 Л1.3Л2.4		
3.3	Себестоимость /Лек/	5	8	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.4		
3.4	Сметная стоимость работ /Лек/	5	8	ПК 4.3.	Л1.4Л2.1 Л2.4		
3.5	Составление сметы на монтаж силового электрооборудования. /Пр/	5	4	ПК 4.3.	Л1.2 Л1.3Л2.2		
3.6	Составление сметы на монтаж осветительной сети /Пр/	5	8	ПК 4.3.	Л1.3 Л1.4Л2.4		
3.7	6.Составление сметы на монтаж силового электрооборудования 7.Расчёт основных технико-экономических показателей деятельности 8.Расчет годовых издержек по эксплуатации оборудования 9.Расчет среднегодовой трудоемкости работ по обслуживанию оборудования 10.Оформление пояснительной записки. Подготовка к защите проекта. /Курс пр/	5	10	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1		
3.8	Ознакомление с нормативными документами и использование компьютерной техники и Интернет; чтение учебников и дополнительной литературы; подготовка к практическим занятиям; оформление отчетов и подготовка к их защите, подготовка к курсовой работе; оформление курсовой работы и подготовка их к защите /Ср/	5	40	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.3		
3.9	/КР/	5	12	ПК 4.3.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

фонд оценочных средств находится в приложении

5.2. Темы письменных работ

5.3. Перечень видов оценочных средств

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
6.1. Рекомендуемая литература			
6.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Кньшова Елена Николаевна, Панфилова Елена Евгеньевна	Экономика организации: Учебник	Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019
Л1.2	Барышникова Наталья Анатольевна	Экономика организации: Учебное пособие	Москва: Издательство Юрайт, 2019
Л1.3	Кольшкин Александр Викторович, Бойко Иван Петрович, А. В. Кольшкин [и др.]	Экономика организации: Учебник и практикум	Москва: Издательство Юрайт, 2019
Л1.4	Фридман Абель Менделеевич, Российский университет кооперации	Экономика организации. Практикум: Учебное пособие	Москва: Издательский Центр РИОР, 2019
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Грибов, В.Д., Грузинов, В.П.	Экономика организации (предприятия): учебник	М.: КНОРУС, 2018
Л2.2	Кньшова Елена Николаевна, Панфилова Елена Евгеньевна	Экономика организации: Учебник	Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2018
Л2.3	Паламарчук Александр Семенович	Экономика предприятия: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018
Л2.4	Волков Ольгерд Иванович, Скляренко Вячеслав Константинович	Экономика предприятия: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Реализация МДК 04.02 требует наличия учебного кабинет «Экономика и менеджмент», оснащенный оборудованием:
7.2	автоматизированное рабочее место преподавателя и рабочие места обучающихся;
7.3	техническими средствами обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиапроектор, экран.
7.4	Комплект учебно-методической документации (учебники и учебные пособия, карточки-задания, комплекты тестовых заданий); набор слайдов (мультимедиа презентаций) по темам профессионального модуля.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
Методические указания находятся в приложении	