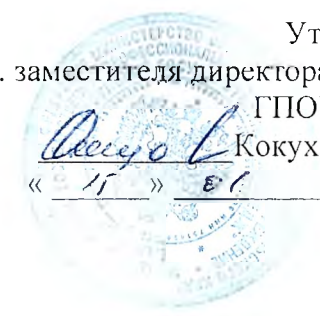


Министерство образования и науки Забайкальского края
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Приаргунский государственный колледж»

Утверждаю
и.о. заместителя директора по УПР
ГПОУ «ПГК»
Кокухина К. Н.
« 15 » 01 2025г.



Аннотация
к программе учебной дисциплины
СГ.06 «Основы бережливого производства»
по профессии
13 01.10. «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования
(по отраслям)»

АННОТАЦИЯ
к программе учебной дисциплины СГ.06 «Основы бережливого производства»
по профессии 13 01.10. «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию
электрооборудования (по отраслям)»

1. Область применения

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии СПО 13 01.10. «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)».

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки.

Учебная дисциплина СГ.06 «Основы бережливого производства» относится к социально-гуманитарному циклу основной профессиональной образовательной программы.

3. Цели и задачи дисциплины (курса, модуля).

Цель дисциплины СГ.06 «Основы бережливого производства»: формирование способности использовать принципы бережливого производства для повышения эффективности организации работ в рамках своей профессиональной деятельности.

4. Требования к результатам освоения дисциплины (курса, модуля).

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК	Уметь	Знать
ОК.07	У.1. осуществлять профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства; У.2. моделировать производственный процесс и строить карту потока создания ценностей; У.3. применять методы диагностики потерь и устранять потери в процессах; У.4. применять ключевые инструменты анализа и решения проблем, оценивать затраты на несоответствие; У.5. организовывать работу коллектива и команды в рамках реализации проектов по улучшениям; У.6. применять инструменты бережливого производства в соответствии со спецификой бизнес-процессов организации/производства.	3.1. принципы и концепцию бережливого производства; 3.2. основы картирования потока создания ценностей; 3.3. методы выявления, анализа и решения проблем производства; 3.4. инструменты бережливого производства; 3.5. принципы организации взаимодействия в цепочке процесса; 3.6. виды потерь и методы их устранения; 3.7. современные технологии повышения эффективности 3.8. технологии внедрения улучшений; 3.9. технологии вовлечения персонала в процесс непрерывных улучшений; 3.10. система подачи предложений.

Перечень профессиональных компетенций

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
1	2
Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПК 1.1. Выполнять сборку, монтаж и установку основных узлов электрических аппаратов, электрических машин, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования. ПК 1.2. Выполнять монтаж электрических сетей. ПК 1.3. Принимать в эксплуатацию электрические аппараты,

	электрические машины, электрооборудование трансформаторных подстанций и цеховое электрооборудование. ПК 1.4. Производить оперативные переключения и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования.
Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПК 2.1. Выполнять плановые осмотры и испытания устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования. ПК 2.2. Осуществлять контроль состояния электрооборудования и устройств электроснабжения с помощью измерительных приборов в процессе технического обслуживания. ПК 2.3. Вести учет первичных данных по техническому обслуживанию устройств электроснабжения и электрооборудования в журналах.
Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПК 3.1. Выявлять причины неисправностей с целью обеспечения бесперебойной работы устройств электроснабжения и электрооборудования, в том числе электрических машин и аппаратов, электрооборудования трансформаторных подстанций и цехового электрооборудования. ПК 3.2. Выполнять работы по ремонту и замене устройств электроснабжения и электрооборудования. ПК 3.3. Контролировать качество выполняемых ремонтных работ устройств электроснабжения и электрооборудования.

5. Объем учебных часов и виды учебной работы.

Вид учебной работы	Объем часов
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	36
Объем образовательной программы	36
в том числе:	
теоретическое обучение	36
в т.ч. самостоятельная работа	2
практические занятия	6
Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета	

6. Формы контроля.

Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

7. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Банковская, налоговая и страховая системы.

Тема 1. Банки: чем они могут быть полезны

Тема 2. Фондовый и валютный рынки: как их использовать для роста доходов

Тема 3. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду

Тема 4. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата

Раздел 2. Предпринимательская деятельность и риски в сфере денег.

Тема 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять

Тема 6. Риски в мире денег: как защититься от разорения