

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор

А.Е. Белоусов



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Бурятский республиканский индустриальный техникум"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

13.01.10

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

*код*

*наименование профессии*

уровень образования среднего общего образования

квалификация:

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС:

10м

год начала подготовки по УГ

2017

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013

№ 802







97	в т.ч. в период обучения по циклам																																											
99	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																											
#	в т.ч. в период обучения по циклам																																											
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК																									3	14	5	1080	360	720	288	432	864	288	576	234	342	216	72	144	54	90	1080
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)																									3	14	5	1080	360	720	288	432	864	288	576	234	342	216	72	144	54	90	1080
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																				<b>3</b>																							
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																											
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															<b>7</b>					<b>3</b>																							

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1] ОП.02 Электротехника
				[1] ОП.08 Электрические машины
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2] УП.01.01 Учебная практика
				[2] ПП.01.01 Производственная практика



Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОП.01	Техническое черчение
-------	----------------------

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы

УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности

ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

ПК 1.1 Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.

ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 1.2 Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.

ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда

ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 1.3 Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.

ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 1.4 Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 2.1 Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.

ОП.02	Электротехника
-------	----------------

ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

ПК 2.2 Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

ПК 2.3 Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

ПК 3.1	Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.
ОП.01	Техническое черчение
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ
ОП.05	Охрана труда
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы электроники
ОП.08	Электрические машины

МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

<b>ОДБ</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ОДП</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 2.1</b>
		<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>							
ОП.01	Техническое черчение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.2
ОП.02	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 3.1	ПК 3.2		
ОП.05	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
ОП.07	Основы электроники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
ОП.08	Электрические машины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 1.4</b>	
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
<b>ПМ.02</b>	<b>Проверка и наладка электрооборудования</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>		
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		

<b>ПМ.03</b>	<b>Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>		
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
<i>УП.03.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
<i>ПП.03.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3		
<b>ФК.00</b>	<b>ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>								

	№	Наименование
	1	
	2	технического черчения;
	3	электротехники;
	4	электроматериаловедения;
	5	технологии электромонтажных работ;
	6	основ экономики;
	7	автоматизации производства;
	8	безопасности жизнедеятельности.
		Лаборатории:
	1	электротехники;

<b>Пояснения</b>		
<b>Согласовано</b>		

Код	Наименование ЦМК
-----	------------------