

Министерство науки и высшего образования

Утверждаю

Врио ректора

А.А.Фелоров



И. 34 20.06.20

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет им. И. Канта"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.16

код

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по электронным приборам и устройствам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

4г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1563

Виды деятельности
Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств
Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств
Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа
Освоение рабочей профессии "Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов"

Table with columns for 'Формы промежуточной аттестации', 'Учебный материал обучающегося, ч', 'Семестр 1', 'Семестр 2', 'Семестр 3', 'Семестр 4', 'Семестр 5', 'Семестр 6', 'Семестр 7', 'Семестр 8', 'Семестр 9', 'Семестр 10'. Rows include 'Общая физика', 'Математика', 'Информатика', 'Русский язык', 'История', 'Физическая культура', 'Английский язык', 'Музыка', 'Изобразительное искусство', 'Технология', 'Современный русский язык', 'Литература', 'История России', 'История культуры народов мира', 'История культуры стран СНГ', 'История культуры стран Европы', 'История культуры стран Азии', 'История культуры стран Африки', 'История культуры стран Латинской Америки', 'История культуры стран Австралии и Океании', 'История культуры стран Юго-Восточной Азии', 'История культуры стран Западной Европы', 'История культуры стран Северной Америки', 'История культуры стран Южной Америки', 'История культуры стран Южной Европы', 'История культуры стран Северной Африки', 'История культуры стран Западной Африки', 'История культуры стран Восточной Африки', 'История культуры стран Южной Африки', 'История культуры стран Австралии и Океании', 'История культуры стран Юго-Восточной Азии', 'История культуры стран Западной Европы', 'История культуры стран Северной Америки', 'История культуры стран Южной Америки', 'История культуры стран Южной Европы', 'История культуры стран Северной Африки', 'История культуры стран Западной Африки', 'История культуры стран Восточной Африки', 'История культуры стран Южной Африки'.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Родной язык												
БД.04	Иностранный язык												
БД.05	История												
БД.06	Естествознание												
БД.07	Физическая культура												
БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.09	Астрономия												
ПД	Профильные дисциплины	ОК 1	ОК 2										
ПД.01	Математика	ОК 1	ОК 2										
ПД.02	Информатика	ОК 1	ОК 2										
ПД.03	Физика	ОК 1	ОК 2										
ПОО													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.06	Основы интеллектуального труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.07	Коммуникативный практикум	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОГСЭ.08	Культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ЕН.02	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 3.2	ОК 8
ЕН.03	Информатика	ОК 1	ОК 2										
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ОК 8
ОП.02	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1
ОП.03	Методы автоматизации и робототехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.1	ОК 8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 11	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 2.3	ПК 3.3						
ОП.04	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ОП.05	Электронная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 11				
ОП.06	Материаловедение, электродиагностика и радиокомпоненты	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 11					
ОП.07	Цифровая схемотехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 11					
ОП.08	Микропроцессорные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 2.3	ПК 4.2.
ОП.09	Электрорадиоизмерения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 1.1	ПК 2.3	ПК 4.2.	
ОП.10	Прикладное программное обеспечение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 2.3
		ПК 4.2.											
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 8	ОК 11						
ОП.12	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2										
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1	ОК 2										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.										
ПМ.01	Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.										
МДК.01.01	Технология сборки и монтажа электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.					
МДК.01.02	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.1	ОК 8
		ОК 11	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 2.2	ПК 2.3						
МДК.01.03	Технология демонтажа электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.3	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 2.4.	ПК 4.3.										
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.							
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.					
ПМ.02	Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 4.2.	ПК 4.3.		
МДК.02.01	Основы диагностики и обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.						
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и оценка качества электронных приборов и устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.						
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 7	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.					
ПМ.03	Проектирование электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1.	ПК 4.3.				
МДК.02.01	Схемотехническое проектирование электронных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 11	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3								
МДК.03.01	приборов и устройств	ОК 11	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3								
МДК.03.02	Основы проектирования электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ОК 8
		ОК 11	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3								
МДК.03.03	Вычислительная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1.								
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.3.									
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.					
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих "Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.3.											
МДК.04.01	Технология выполнения работ	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.						
МДК.04.03	Техника безопасности и электробезопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 4.3.		
МДК.04.04	Приемно - передающие устройства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 1.1	ПК 4.3.										
МДК.04.06	Техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.3	ПК 1.1
		ПК 1.4.	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.	ПК 4.3.							
УП.04.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.3.					
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 4.1.	ПК 4.3.
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1	ОК 2										
	Государственная итоговая аттестация	ОК 1	ОК 2										
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2										
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2										
	Подготовка к государственным экзаменам	ОК 1	ОК 2										
	Проведение государственных экзаменов	ОК 1	ОК 2										