

Общество с ограниченной ответственностью
«Учебный центр «Меридиан»



Директор ООО «Учебный центр «Меридиан»
Р.А. Гайнетдинов
_____ 2023г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«ОСНОВЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ
УСТАНОВОК»
40 ак.ч.

«Рассмотрено» на заседании
Учебно-методического совета
ООО «Учебный центр «Меридиан»
Протокол № 1
От «10» 01 2023г.

Город Sterlitamak
2023 год

Оглавление

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2.	ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ.....	4
3.	УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	5
3.1.	КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	7
3.2.	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН	8
3.2.1.	Учебно-тематический план Раздела 1. «Стоматологические установки: область применения, назначение, виды, основные характеристики»	8
3.2.2.	Содержание Раздела 1. «Стоматологические установки: область применения, назначение, виды, основные характеристики»	8
3.2.3.	Учебно-тематический план Раздела 2. «Классификация стоматологических установок»	8
3.2.4.	Содержание Раздела 2. «Классификация стоматологических установок».....	8
3.2.5.	Учебно-тематический план Раздела 3. «Основные элементы стоматологической установки»	9
3.2.6.	Содержание Раздела 3. «Основные элементы стоматологической установки».....	9
3.2.7.	Учебно-тематический план Раздела 4. «Организация и выполнение работ по техническому обслуживанию стоматологического оборудования».....	10
3.2.8.	Содержание Раздела 4. «Организация и выполнение работ по техническому обслуживанию стоматологического оборудования»	10
3.2.9.	Учебно-тематический план Раздела 5. «Организация труда и охрана труда при эксплуатации и техническом обслуживании стоматологических установок».....	11
3.2.10.	Содержание Раздела 5. «Организация труда и охрана труда при эксплуатации и техническом обслуживании стоматологических установок».....	11
3.2.11.	Учебно-тематический план Раздела 6. «Документация по техническому обслуживанию медицинской техники»	11
3.2.12.	Содержание Раздела 6. «Документация по техническому обслуживанию медицинской техники» 11	12
3.2.13.	Итоговая аттестация	12
4.	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.....	13
5.	ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ	13
6.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....	14
6.1.	Вопросы итоговой аттестации	14
7.	СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	15

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Основы эксплуатации и обслуживания стоматологических установок» (далее - программа) разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Постановление Минтруда РФ от 05.03.2004 N 38 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 16, раздел «Производство медицинского инструмента, приборов и оборудования».

Цель – совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Объем – 40 академических часов.

Срок обучения: 5 рабочих дней.

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Режим занятий: общая недельная нагрузка не должна превышать 40 академических часов, ежедневная не более 8 академических часов.

Выдаваемый документ: по окончании обучения слушателям, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, выдается документ о квалификации - удостоверение о повышении квалификации установленного в Образовательной организации образца.

Программа включает требования к результатам ее освоения, структуре и содержанию подготовки, а также условиям ее реализации. Программа определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость дисциплин и формы контроля знаний.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Основы эксплуатации и обслуживания стоматологических установок» слушатели получают/совершенствуют следующие профессиональные компетенции:

Профессиональные компетенции:

ПК-1. Способность самостоятельно определять причины нарушений в работе медицинской техники, принимать своевременные действия по их устранению и предупреждению;

ПК-2. Способность планировать и проводить мероприятия по техническому обслуживанию медицинской техники, её монтажу, наладке, ремонту, контролю технического состояния;

ПК-3. Способность работы с контрольно-измерительными приборами и оборудованием, необходимыми для технического обслуживания особо сложной медицинской техники, метрологического обеспечения;

ПК-4. Способность владеть нормативно-технической документацией, самостоятельно заполнять составлять учетно-отчетной документацию по техническому обслуживанию медицинской техники.

ПК-5. Знание нормативно-правовых основ действующего законодательства, регулирующих деятельность в сфере обращения медицинских изделий в Российской Федерации;

ПК-6. Владение основными принципами организации труда по техническому обслуживанию и безопасности работ, современных методах и средствах её обеспечения в соответствии требованиями национальных и международных стандартов;

В результате освоения настоящей дополнительной профессиональной программы повышения квалификации слушатели должны:

Знать:

- действующее законодательство и актуальные нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность в сфере обращения медицинских изделий в Российской Федерации;
- вопросы технического обслуживания медицинской техники, её монтажа, наладки, ремонта, контроля технического состояния;
- основы организации труда по техническому обслуживанию и безопасности работ, современные методы и средства её обеспечения в соответствии с требованиями национальных и международных стандартов;
- основы работы с контрольно-измерительными приборами и оборудованием, необходимым для технического обслуживания особо сложной медицинской техники, метрологического обеспечения;

3. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок обучения: 40 ак.ч.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

№ пп	Наименование раздела, темы	Всего часов	В том числе		Формируемые (совершенствуемые) компетенции	Форма контроля
			Лекции, СДО	Практ. Занятия, самостоятельная работа		
1	Стоматологические установки: область применения, назначение, виды, основные характеристики	4	4	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
2	Классификация стоматологических установок	2	2	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
3	Основные элементы стоматологической установки	6	6	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
3.1	Кресло пациента стоматологической установки. Приводы кресел	1	1	-		
3.2	Блок врача стоматологической установки. Микромоторы, наконечники, скалеры, электродиатермокоагуляторы	1	1	-		
3.3	Гидроблок стоматологической установки	1	1	-		
3.4	Блок ассистента стоматологической установки	1	1	-		
3.5	Светильник операционный стоматологической установки	1	1	-		
3.6	Педали управления стоматологической установкой	1	1	-		
4	Организация и выполнение работ по техническому обслуживанию стоматологического оборудования	10	6	4	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
4.1	Этапы и содержание комплексного технического обслуживания. Ввод стоматологического оборудования в эксплуатацию: установка, монтаж, сборка, настройка и регулировка	2	1	1		
4.2	Контроль и учет технического состояния: периодичность, объем, технология, средства, методы и виды контроля	2	1	1		
4.3	Периодическое и текущее техническое обслуживание: виды, объемы, технологическая последовательность работ, документация	2	2	-		
4.4	Текущий ремонт стоматологического оборудования	4	2	2		
5	Организация труда и охрана труда при эксплуатации и техническом обслуживании стоматологических установок	8	4	4	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
5.1	Требования безопасности выполнения технического обслуживания стоматологических установок	4	2	2		
5.2	Основные правила эксплуатации стоматологических установок	4	2	2		

6	Документация по техническому обслуживанию медицинской техники	6	2	4	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	
6.1	Ремонтная и эксплуатационная документация	2	1	1		
6.2	Нормативно-техническая документация. Учетно-отчетная документация	4	1	3		
7	Итоговая аттестация	4	-	4		Экзамен
	Итого	40	24	16		

3.1.КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Нормативный срок освоения программы – 40 академических часов, включая время, отведенное на итоговую аттестацию. При реализации программы продолжительность 1 академического часа составляет 45 минут. Режим занятий – не более 8 академических часов в день.

Обучение проводится в течение всего календарного года по мере формирования учебных групп.

Продолжительность обучения может быть увеличена по согласованию с обучающимся, при обязательном сохранении порядка изучения материала и его объема. Недельная нагрузка в таком случае также не должна превышать 40 ак.ч.

Календарный учебный график освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Основы эксплуатации и обслуживания стоматологических установок»

№ пп	Наименование раздела	Всего ак.ч.	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день	6 день
1	Стоматологические установки: область применения, назначение, виды, основные характеристики	4	4					
2	Классификация стоматологических установок	2	2					
3	Основные элементы стоматологической установки	6	2	4				
4	Организация и выполнение работ по техническому обслуживанию стоматологического оборудования	10		4	6			
5	Организация труда и охрана труда при эксплуатации и техническом обслуживании стоматологических установок	8			2	6		
6	Документация по техническому обслуживанию медицинской техники	6				2	4	
7	Итоговая аттестация	4					4	
	ИТОГО	40	8	8	8	8	8	