

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

«31» октября 2022 г.

Протокол № 8

Председатель совета

О.А. Милованова



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
специалистов со средним профессиональным образованием по теме
«Регуляторы функций Френкеля: конструирование и технология
изготовления»

(общая трудоемкость освоения программы 36 академических часов)

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов со средним профессиональным образованием по теме «Регуляторы функций Френкеля: конструирование и технология изготовления» заключается в получении специалистами со средним профессиональным образованием теоретических знаний, развитии практических умений и навыков в вопросах изготовления ортодонтических аппаратов.

Контингент обучающихся: специалист со средним профессиональным образованием по специальности «Стоматология ортопедическая» (зубной техник).

Общая трудоемкость: 36 академических часов.

Форма обучения: очная прерывистая с применением дистанционных образовательных технологий и стажировкой / выездная по заявкам ЛПУ.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения						Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Лекции ¹	СЗ ²	ПЗ ³	ОСК ⁴	С ⁵	ДОТ ⁶			
1	Рабочая программа учебного модуля 1 «Конструктивные особенности и технология изготовления регуляторов функций Френкеля»										
1.1	Клинико-лабораторные этапы изготовления регуляторов функций Френкеля	6	-	-	-	-	-	-	6	ПК-4.2	Т/К
1.2	Изготовление регулятора функций Френкеля 1 типа	12	-	-	-	-	-	12	-	ПК-4.2	Т/К
1.3	Изготовление регулятора функций Френкеля 2 типа	6	-	-	-	-	-	6	-	ПК-4.2	Т/К
1.4	Изготовление регулятора функций Френкеля 3 типа	6	-	-	-	-	-	6	-	ПК-4.2	Т/К
1.5	Изготовление регулятора функций Френкеля 4 типа	5	-	-	-	-	-	5	-	ПК-4.2	Т/К
Трудоёмкость учебного модуля 1		35	-	-	-	-	-	29	6	ПК-4.2	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		1	-	-	-	-	-	1	-	ПК-4.2	3
Общая трудоёмкость освоения программы		36	-	-	-	-	-	30	6		

¹Лекционные занятия.

²Семинарские занятия.

³Практические занятия.

⁴Обучающий симуляционный курс.

⁵Стажировка

⁶Дистанционные образовательные технологии.

Министерство здравоохранения Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 дополнительного профессионального образования
 РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом

ФГБОУ ДПО РМАНПО

«31» октября 2022 г.

Протокол № 8

Председатель совета

О.А. Милованова



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ
 ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО
 ТЕМЕ**

**«Регуляторы функций Френкеля: конструирование и технология
 изготовления»**

Задачи: Сформировать и совершенствовать знания:

- конструктивных особенностей Регуляторов функций Френкеля I-IV типов;
- особенностей конструктивного прикуса для разных типов ортодонтических аппаратов.

Контингент обучающихся: специалист со средним профессиональным образованием по специальности «Стоматология ортопедическая» (зубной техник).

Общая трудоемкость: 6 академических часов день.

Форма обучения: очная прерывистая с применением дистанционных образовательных технологий и стажировкой / выездная по заявкам ЛПУ

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1	Клинико-лабораторные этапы изготовления регуляторов функций Френкеля	6	ПК-4.2			6	вебинар

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1.1	Биомеханические принципы конструирования ортодонтических аппаратов	1	ПК-4.2			1	вебинар
1.1.2	Клинико-лабораторные этапы изготовления регуляторов функций Френкеля 1 и 2 типов	3	ПК-4.2			3	вебинар
1.1.3	Особенности изготовления регуляторов функций Френкеля 3 и 4 типов	2	ПК-4.2			2	вебинар
Итого		6		-	-	6	

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

«31» октября 2022 г.

Протокол № 8

Председатель совета

О.А. Милованова



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ ПО ТЕМЕ

«Регуляторы функций Френкеля: конструирование и технология изготовления» дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов со средним профессиональным образованием по теме «Регуляторы функций Френкеля: конструирование и технология изготовления»

Описание стажировки: сформировать умения и навыки изготовления сложных съёмных и несъёмных ортодонтических аппаратов.

Трудоемкость обучения: 30 академических часов.

Контингент обучающихся: специалист со средним профессиональным образованием по специальности «Стоматология ортопедическая» (зубной техник).

Сроки проведения стажировки: согласно учебно-производственному плану.

Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка: зуботехническая лаборатория кафедры ортодонтии ФГБОУ ДПО РМАНПО / при выездной форме обучения - зуботехническая лаборатория ЛПУ.

Кафедра ортодонтии.

Руководитель стажировки: заведующий кафедрой ортодонтии, профессор, д.м.н. Малыгин Ю.М.

Куратор: заведующий учебной частью кафедры ортодонтии, доцент, к.м.н. Минаева И.Н.

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.2	Изготовление регулятора функций Френкеля 1 типа	12	Тренинг по изготовлению регулятора функций Френкеля 1 типа	ПК-4.2	Т/К
1.3	Изготовление регулятора функций Френкеля 2 типа	6	Тренинг по изготовлению регулятора функций Френкеля 2 типа	ПК-4.2	Т/К
1.4	Изготовление регулятора функций Френкеля 3 типа	6	Тренинг по изготовлению регулятора функций Френкеля 3 типа	ПК-4.2	Т/К
1.5	Изготовление регулятора функций Френкеля 4 типа	5	Тренинг по изготовлению регулятора функций Френкеля 4 типа	ПК-4.2	Т/К
Итоговая аттестация		1			
Итого		30			