

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ДАГЕСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ"



АННОТАЦИЯ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

***СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ***

Специальность  
Квалификация  
Форма обучения

31.08.77 Ортодонтия  
Врач-ортодонт  
очная

Махачкала - 2015

## ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ МОДУЛЯ

**Цель** модуля является формирование у ординатора основных представлений о составе, строении, свойствах и технологии применения материалов ортодонтического назначения, а также о закономерностях изменений свойств материалов под влиянием физических, механических, химических и биологических факторов, связанных с условиями их применения в стоматологической ортодонтической практике.

**Задачами модуля** являются:

- формирование у ординаторов навыков организации мероприятий по охране труда и технике безопасности при работе с приборами и реактивами;
- изучение ординаторами взаимосвязи химической природы материалов и их свойств, имеющих значение для применения в различных областях стоматологии;
- изучение ординаторами методов доклинической (in vitro) оценки физико - механических, химических, технологических свойств материалов;
- изучение ординаторами методов оценки биосовместимости и биоинертности материалов;
- изучение ординаторами основной классификации стоматологических материалов по их назначению, классификации стоматологических материалов по химической природе;
- изучение ординаторами терминологии в области стоматологического материаловедения.

## МЕСТО МОДУЛЯ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Дисциплина «Стоматологическое материаловедение» изучается на первом курсе, относится к обязательным дисциплинам вариативной части по специальности 31.08.77 «Ортодонтия».

## ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ МОДУЛЯ

В результате освоения программы ординатуры у клинического ординатора должны быть сформированы следующие универсальные и профессиональные компетенции:

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)
ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;
ПК-9	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;

**Объем модуля**

<b>Виды занятий</b>	<b>Всего часов / зачетных единиц</b>	<b>Курс/ академ. часы</b>
		<b>I</b>
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>52</b>	<b>52</b>
В том числе:		
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Лабораторные занятия (ЛЗ)	12	12
Самостоятельная работа (СРС)	<b>20</b>	<b>20</b>
Общая трудоемкость	часы	<b>72</b>
	ЗЕТ	<b>2</b>
Форма промежуточной аттестации		<b>зачет</b>