Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олет Александрович Должность: Ректор Дата подписания: 24.06.2023 вания «Российский университет дружбы народов имени Патриса Уникальный программный ключ: Лумумбы»

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИМПЛАНТОЛОГИЯ И РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ПОЛОСТИ РТА

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН	для направления	подготовки	/специальности:
--------------------	-----------------	------------	-----------------

31.05.03 Стоматология

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Стоматология

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» является подготовка врача-стоматолога, способного обследовать, диагностировать и лечить больных с предраковыми заболеваниями, опухолевыми процессами челюстно-лицевой области.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций): ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5.

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении

дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр Компетенция		Индикаторы достижения компетенции	
шифр	Компетенция	(в рамках данной дисциплины)	
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК-2.1. Анализирует причины возникновения профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов лечения и конфликтных ситуаций. ОПК-2.2. Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций.	
ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	ОПК-5.2. Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента	
ОПК-6.	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	ОПК-6.1. Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. ОПК-6.2. Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний. Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента.	
ОПК-7.	Способен организовывать работу и принимать профессиональные	ОПК-7.1. Владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в	

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)		
	решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	том числе в экстремальных условиях и очагах массового поражения. ОПК-7.2. Выявляет состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания.		
ОПК-9	Способен оценивать морфофункциональные состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-9.1. Владеет алгоритмом клинико- лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач. ОПК-9.2. Оценивает результаты клинико- лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач.		
ПК-1	Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	ПК-1.1. Проводит первичный и/или повторный осмотр пациента с целью установления предварительного диагноза. ПК-1.2. Получает информацию от пациентов (их родственников/законных представителей), проводит анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявления сопутствующих заболеваний с целью установления предварительного диагноза.		
ПК-2	Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности	заоолевании, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента. ПК-2.2. Проводит подбор лекарственных препаратов и мелицинских излелий (в том		
ПК-3	Способен к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной форме	ПК-3.1. Предоставляет оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации,		

Шифр Компетенция		Индикаторы достижения компетенции
шифр	Компетенция	(в рамках данной дисциплины)
		ПК-5.1. Формирует у пациентов (их
	Способен к проведению	родственников/законных представителей)
	медицинских экспертиз в	мотивацию к ведению здорового образа жизни
ПК-5	отношении детей и	и отказу от вредных привычек.
IIK-3	взрослых со	ПК-5.2. Формирует у пациентов (их
	стоматологическими	родственников/законных представителей)
	заболеваниями	позитивного поведения, направленного на
		сохранение и повышение уровня здоровья.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» относится к вариативной части, формируемой участниками образовательных отношений блока $51.8.10~\mathrm{OH}~\mathrm{BO}.$

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению

запланированных результатов освоения дисциплины

	Наименование	Предшествующие	Последующие
Шифр	компетенции	дисциплины/модули,	дисциплины/модули,
	компетенции	практики*	практики*
ОПК-2.	Способен	Местное обезболивание	Челюстно-лицевое
	анализировать	и анестезиология в	протезирование,
	результаты	стоматологии, Хирургия	Геронтостоматология
	собственной	полости рта, Челюстно-	и заболевания
	деятельности для	лицевая хирургия и	слизистой оболочки,
	предотвращения	гнатическая хирургия,	Гнатология и
	профессиональных	Заболевания головы и	функциональная
	ошибок	шеи, Протезирование	диагностика
		зубных рядов (сложное	височного
		протезирование),	нижнечелюстного
		Протезирование при	сустава
		полном отсутствии	
		зубов	
ОПК-5.	Способен проводить	Местное обезболивание	Челюстно-лицевое
	обследование	и анестезиология в	протезирование,
	пациента с целью	стоматологии, Хирургия	Геронтостоматология
	установления	полости рта, Челюстно-	и заболевания
	диагноза при решении	лицевая хирургия и	слизистой оболочки,
	профессиональных	гнатическая хирургия,	Гнатология и
	задач	Заболевания головы и	функциональная
		шеи, Протезирование	диагностика

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие Последующие дисциплины/модули, простики*	
		практики*	практики*
		зубных рядов (сложное	височного
		протезирование),	нижнечелюстного
		Протезирование при	сустава
		полном отсутствии зубов	Практика:
		Практика:	производственная практика помощник
		производственная	врача стоматолога
		практика помощник	общей практики
		врача стоматолога	оощен практики
		хирурга	
ОПК-6.	Способен назначать,	Фармакология,	Челюстно-лицевое
	осуществлять	Гистология,	протезирование,
	контроль	эмбриология, цитология	Геронтостоматология
	эффективности и	- Гистология полости	и заболевания
	безопасности	рта, Микробиология,	слизистой оболочки,
	немедикаментозного и	вирусология -	Гнатология и
	медикаментозного	Микробиология полости	функциональная
	лечения при решении	рта, Местное	диагностика
	профессиональных	обезболивание и	височного
	задач	анестезиология в	нижнечелюстного
		стоматологии, Хирургия	сустава
		полости рта, Челюстно-	Клинческая
		лицевая хирургия и	фармакология Практика:
		гнатическая хирургия, Заболевания головы и	производственная
		шеи, Протезирование	практика помощник
		зубных рядов (сложное	врача стоматолога
		протезирование),	общей практики
		Протезирование при	
		полном отсутствии	
		зубов	
		Практика:	
		производственная	
		практика помощник	
		врача стоматолога	
		хирурга	
ОПК-7.	Способен	Общественное здоровье,	Челюстно-лицевое
	организовывать	здравоохранение,	протезирование,
	работу и принимать	Безопасность	Геронтостоматология
	профессиональные	жизнедеятельности,	и заболевания
	решения при	Эпидемиология,	слизистой оболочки, Гнатология и
	неотложных состояниях. в	Медицина катастроф, Местное обезболивание	функциональная
	,		**
	условиях	и анестезиология в	диагностика

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	стоматологии, Хирургия полости рта, Челюстно-лицевая хирургия и гнатическая хирургия, Заболевания головы и шеи, Протезирование зубных рядов, Протезирование при полном отсутствии зубов Практика: производственная практика помощник врача стоматолога	височного нижнечелюстного сустава Практика: производственная практика помощник врача стоматолога общей практики
ОПК-9.	Способен оценивать морфофункциональны е состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	местное обезболивание и анестезиология в стоматологии, Хирургия полости рта, Челюстнолицевая хирургия и гнатическая хирургия, Заболевания головы и шеи, Протезирование зубных рядов (сложное протезирование), Протезирование при полном отсутствии зубов Практика: производственная практика помощник врача стоматолога хирурга	Челюстно-лицевое протезирование, Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки, Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава Практика: производственная практика помощник врача стоматолога общей практики
ПК-1.	Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии, Хирургия полости рта, Челюстнолицевая хирургия и гнатическая хирургия, Заболевания головы и шеи, Протезирование зубных рядов (сложное протезирование), Протезирование при полном отсутствии	Челюстно-лицевое протезирование, Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки, Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава, Детская стоматология,

	***	Предшествующие	Последующие	
Шифр Наименование		дисциплины/модули,	дисциплины/модули,	
	компетенции	практики*	практики*	
		зубов, Детская	Ортодонтия и детское	
		стоматология,	протезирование	
		Ортодонтия и детское	Практика:	
		протезирование	производственная	
		Практика:	практика помощник	
		производственная	врача стоматолога	
		практика помощник	общей практики	
		врача стоматолога		
		хирурга		
ПК-2.	Способен к	Местное обезболивание	Челюстно-лицевое	
	назначению и	и анестезиология в	протезирование,	
	проведению лечения	стоматологии, Хирургия	Геронтостоматология	
	детей и взрослых со	полости рта, Челюстно-	и заболевания	
	стоматологическими	лицевая хирургия и	слизистой оболочки,	
	заболеваниями,	гнатическая хирургия,	Гнатология и	
	контролю его	Заболевания головы и	функциональная	
	эффективности и	шеи, Протезирование	диагностика	
	безопасности	зубных рядов (сложное	ВИСОЧНОГО	
		протезирование),	нижнечелюстного	
		Протезирование при полном отсутствии	сустава, Детская	
		зубов, Детская	стоматология, Ортодонтия и детское	
		стоматология,	протезирование	
		Ортодонтия и детское	Практика:	
		протезирование	производственная	
		Практика:	практика помощник	
		производственная	врача стоматолога	
		практика помощник	общей практики	
		врача стоматолога		
		хирурга		
ПК-3.	Способен к оказанию	Общественное здоровье,	Челюстно-лицевое	
	медицинской помощи	здравоохранение,	протезирование,	
	в неотложной и	Безопасность	Геронтостоматология	
	экстренной форме	жизнедеятельности,	и заболевания	
		Эпидемиология,	слизистой оболочки,	
		Медицина катастроф,	Гнатология и	
		Местное обезболивание	функциональная	
		и анестезиология в	диагностика	
		стоматологии, Хирургия	височного	
		полости рта, Челюстно-	нижнечелюстного	
		лицевая хирургия и	сустава	
		гнатическая хирургия,	Практика:	
		Заболевания головы и	производственная	
		шеи, Протезирование	практика помощник	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		зубных рядов Протезирование при полном отсутствии зубов Практика: производственная практика помощник врача стоматолога хирурга	врача стоматолога общей практики
ПК-5.	Способен к проведению медицинских экспертиз в отношении детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями	Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии, Хирургия полости рта, Челюстнолицевая хирургия и гнатическая хирургия, Заболевания головы и шеи, Протезирование зубных рядов (сложное протезирование), Протезирование при полном отсутствии зубов, Детская стоматология, Ортодонтия и детское протезирование, Судебная медицина Практика: производственная практика помощник врача стоматолога	Челюстно-лицевое протезирование, Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки, Гнатология и функциональная диагностика височного нижнечелюстного сустава, Детская стоматология, Ортодонтия и детское протезирование Практика: производственная практика помощник врача стоматолога общей практики

^{* -} заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» составляет 2 зачетных единиц (72ак.ч.).

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для <u>**ОЧНОЙ**</u> формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)	
вид ученни расоты	DCEI 0, ak.4.	10	
Контактная работа, ак.ч.	45	45	
Лекции (ЛК)	-	-	
Лабораторные работы (ЛР)	45	45	

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы) 10
Практические/семинар занятия (C3)	ские	-	-
Самостоятельная обучающихся, ак.ч.	работа	21	21
Контроль (экзамен/за оценкой), ак.ч.	ачет с	6	6
Общая	ак.ч.	72	72
трудоемкость дисциплины	зач.ед.	2	2

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
Модуль 1	1.1 Аномалии и деформации верхней и нижней	ЛР, СР
Аномалии и деформации ЧЛО	челюсти, лицевого скелета, мягких тканей. Оперативное вмешательство.	
Модуль 2 Пародонтология	2.1 Хирургическая подготовка полости рта к протезированию (костная пластика).	ЛР, СР
	2.2 Операции на мягких тканях полости рта. 2.3 Хирургические методы в комплексном лечениизаболеваний пародонта.	
Модуль 3 Дентальная и челюстно-	3.1 Дентальная имплантация и челюстно – лицевая имплантация.	ЛР, СР
лицевая имплантация	3.2 Виды имплантации. Показания, противопоказания, диагностика, подготовка к операции, методики операции.	

^{* -} заполняется только по OHOM форме обучения: ЛК – лекции; ЛP – лабораторные работы; C3 – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)	
Лаборатория	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	мебели; Интерактивный комплекс: Проектор Epson EB-680Wi (V11H742041). Страна происхождения Филиппины,	

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины
	(КДЦ аудитория № 2, 3)	(при необходимости) Wireless Presenter Professional R700; Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет
		офисных приложений, в том числе MS Office/ Office 365, Teams); Доска магнитно-маркерная 100х150 см.; Тренажеры: Фантом стоматологический РНТ, GF dental, Крепление на край стола
		фантомной головы, GF dental, Модель верхней и нижней челюсти для отработки манипуляций в хирургической стоматологии (производитель: Dental Store/ Дентал Сторе,
		Итальянская Республика (Италия)), Установка стоматологическая имплантологическая портативная хирургическая Implantmed SI-923.
		Производитель: «Ви унд Ха Дентал». Верк Бюрмоос ГмбХ" / Австрийская Республика, Наконечник стоматологический хирургический S-9 LG (1:1
		(производитель: W&H Dentalwerk Burmoos GmbH/Ви унд Ха Дентал Верк Бюрмоос ГмбХ, Австрийская Республика, Модель черепа, состоящая из 10 частей с цветовой
		маркировкой, GF dental; Набор инструментов: Кюретка двухсторонняя средняя (ложка кюретажная), Иглодержатель, 14 см (121-315) (Медента), Пинцет
		анатомический прямой 150 x2,5мм. (SammarInt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200x120x30
		(V=0,3n) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150х0,8мм) (ММИЗ) Щипцы

		Специализированное
T.		учебное/лабораторное
Тип аудитории	Оснащение аудитории	оборудование, ПО и материалы
		для освоения дисциплины (при необходимости)
		для удаления зубов, Элеватор,
		набор из 10 штук. (Asa Dental)
		Комплект специализированной
		мебели; Интерактивный
		комплекс: Проектор Epson EB-
		680Wi (V11H742041). Страна
		происхождения Филиппины,
		Mоноблок Dell Optiplex 7780 512
		Гб+1 Тб., Презентер Logitech Wireless Presenter Professional
		R700; Программное обеспечение:
		продукты Microsoft (ОС, пакет
		офисных приложений, в том числе
		MS Office/ Office 365, Teams);
		Доска магнитно-маркерная
		100х150 см.; Тренажеры: Фантом
		стоматологический РНТ, GF
	Аудитория для проведения	dental, Крепление на край стола
	лабораторных работ, индивидуальных	фантомной головы, GF dental, Модель верхней и нижней
Для	консультаций, текущего	челюсти для отработки
самостоятельной	контроля и промежуточной	манипуляций в хирургической
работы	аттестации, оснащенная	стоматологии (производитель:
обучающихся	комплектом	Dental Store/ Дентал Сторе,
	специализированной мебели и оборудованием. (КДЦ аудитория № 2, 3)	Итальянская Республика
		стоматологическая
		имплантологическая портативная хирургическая Implantmed SI-923.
		Производитель: «Ви унд Ха
		Дентал». Верк Бюрмоос ГмбХ" /
		Австрийская Республика,
		Наконечник стоматологический
		хирургический S-9 LG (1:1
		(производитель: W&H Dentalwerk
		Burmoos GmbH/Ви унд Ха Дентал
		Верк Бюрмоос ГмбХ, Австрийская Республика, Модель черепа,
		состоящая из 10 частей с цветовой
		маркировкой, GF dental; Набор
		инструментов: Кюретка
		двухсторонняя средняя (ложка

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)	
		(при необходимости) кюретажная), Иглодержатель, 14 см (121-315) (Медента), Пинцет анатомический прямой 150 х2,5мм. (SammarInt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200х120х30 (V=0,3n) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150х0,8мм) (ММИЗ) Щипцы для удаления зубов, Элеватор, набор из 10 штук. (Asa Dental)	

^{* -} аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается ОБЯЗАТЕЛЬНО!

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

- 1. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 880 см. ISBN 978-5-9704-5971-3.
- 2. Костная пластика перед дентальной имплантацией : учебное пособие / А.А. Кулаков, Р.Ш. Гветадзе, Т.В. Брайловская, С.В. Абрамян. Электронные текстовые данные. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 112 с. ISBN 978-5-9704-7426-6.
- 3. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : атлас / А.П. Аржанцев. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 320 с. ISBN 978-5-9704-3773-5.

Дополнительная литература:

- 1. Хирургическая стоматология: учебник / С.В. Тарасенко, Е.А. Морозова, И.В. Бондаренко [и др.]; под редакцией С.В. Тарасенко. Электронные текстовые данные. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. 672 с. . ISBN 978-5-9704-6211-9.
- 2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник в 2-х томах. Т. 1 / В.И. Сергиенко, Э.А. Петросян, И.В. Фраучи ; под ред. Ю.М. Лопухина. 3-е изд. , испр. ; Электронные текстовые данные. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 832 с. ISBN 978-5-9704-7234-7.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
- Электронно-библиотечная система РУДН ЭБС РУДН http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru
 - ЭБС Юрайт http://www.biblio-online.ru

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/
- ЭБС «Троицкий мост»
- 2. Базы данных и поисковые системы:
- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
 - поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
 - поисковая система Google https://www.google.ru/
- реферативная база данных SCOPUS

http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии	15. And -	Труфанов В. Д.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
Ассистент кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии	Bun W	Ким Э. В.
Должность, БУП	Подпись	Фамилия И.О.
РУКОВОДИТЕЛЬ БУП: Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии	Illen _	Иванов С. Ю.
Наименование БУП	Подпись	Фамилия И.О.
РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО: Зам. директора МИ Должность, БУП	La zy leol	Разумова С. Н. Фамилия И.О.
HOHMHOCID, DJII	/ ИТОДПИСЬ	Tamininin II.O.