

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.04.2026 14:10:40
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ И ГНАТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ

(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)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия» входит в программу специалитета «Стоматология» по направлению 31.05.03 «Стоматология» и изучается в 8, 9, 10 семестрах 4, 5 курсов. Дисциплину реализует Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Дисциплина состоит из 6 разделов и 20 тем и направлена на изучение Челюстно лицевой и гнатической хирургии

Целью освоения дисциплины является подготовка врача стоматолога способного к обследованию, диагностике и лечению больных с травматическими повреждениями, заболеваниями слюнных желез, оказанию хирургической помощи пациентам с дефектами и деформациями тканей челюстнолицевой области, с заболеваниями и повреждениями нервов челюстно-лицевой области, с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава (далее ВНЧС) и контрактурами нижней челюсти.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-12	Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации стоматологического пациента	ОПК-12.2 Применяет методы комплексной реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии;
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-5.1 Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя физикальное обследование на стоматологическом приеме; 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 решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах	ОПК-7.1 Владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в 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

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
	массового поражения	кровообращения и дыхания;
ОПК-9	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические 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, в том числе с применением технологий искусственного интеллекта;
ПК-1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления 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, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	ПК-2.1 Организует оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента; ПК-2.2 Проводит подбор лекарственных препаратов и медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний, оценивая возможные побочные эффекты от приема лекарственных препаратов;
ПК-3	Способен к разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ	ПК-3.1 Предоставляет оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике; ПК-3.2 Составляет индивидуальный план реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области;
ПК-5	Способен к проведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни	ПК-5.1 Формирует у пациентов (их родственников/законных представителей) мотивацию к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек; ПК-5.2 Формирует у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности	Детская стоматология; Зубопротезирование (простое протезирование); Иммунология, клиническая	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	иммунология; Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Общая хирургия; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Хирургические болезни; Хирургия полости рта; Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Внутренние болезни; Пародонтология; Эндодонтия; Фармакология; Материаловедение; Акушерство; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике;	
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	Детская стоматология; Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Хирургия полости рта; Пародонтология; Эндодонтия; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;	
ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	Детская стоматология; Зубопротезирование (простое протезирование); Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Общая хирургия; Пропедевтика стоматологических заболеваний; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Хирургические болезни; Хирургия полости рта; Внутренние болезни; Пародонтология; Эндодонтия; Офтальмология; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике; Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи; Акушерство;	
ОПК-7	Способен организовывать работу и принимать	Общая хирургия; Хирургические болезни;	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	<p>профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения</p>	<p>Акушерство; Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике;</p>	
ОПК-9	<p>Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач</p>	<p>Гистология, эмбриология, цитология - Гистология полости рта; Детская стоматология; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Микробиология, вирусология - Микробиология полости рта; Нормальная физиология, физиология челюстно - лицевой области; Хирургия полости рта; Акушерство; Биологическая химия - Биохимия полости рта; Патофизиология - Патофизиология головы и шеи; Лучевая диагностика; Зубопротезирование (простое протезирование); Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Анатомия человека; Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи; Офтальмология; Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи;</p>	
ОПК-12	<p>Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации стоматологического пациента</p>		
ПК-1	<p>Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза</p>	<p>Детская стоматология; Зубопротезирование (простое протезирование); Иммунология, клиническая иммунология; Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Оториноларингология; Пропедевтика стоматологических заболеваний; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном</p>	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<p>отсутствии зубов; Хирургия полости рта; Акушерство; Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Пародонтология; Эндодонтия; <i>Трехмерные-рентгенологические методы диагностики в стоматологии**;</i> <i>Трехмерное-компьютерное моделирование зубов**;</i> <i>Химия биогенных элементов**;</i> Офтальмология; <i>Стоматологическое моделирование зубов**;</i> Патофизиология - Патофизиология головы и шеи; Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи; Лучевая диагностика; Помощник врача-стоматолога (хирурга); Помощник врача-стоматолога (гигиениста);</p>	
ПК-2	Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения	<p>Помощник врача-стоматолога (хирурга); Детская стоматология; Кариссология и заболевания твердых тканей зубов; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Хирургия полости рта; Пародонтология; Эндодонтия; Инновационные технологии в стоматологии; <i>Биоэлементы в медицине**;</i> <i>Медицинская элементология**;</i> Пропедевтика стоматологических заболеваний; Зубопротезирование (простое протезирование); Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Инфекционные болезни, фтизиатрия; Организация общего ухода за больными;</p>	
ПК-3	Способен к разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ	<p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Хирургия полости рта; <i>Химия биогенных элементов**;</i></p>	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ПК-5	Способен к проведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни	Детская стоматология; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Профилактика и коммунальная стоматология; Психология, педагогика; Хирургия полости рта; Гигиена; Общественное здоровье и здравоохранение;	

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

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия» составляет «6» зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)		
			8	9	10
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	153		51	51	51
Лекции (ЛК)	0		0	0	0
Лабораторные работы (ЛР)	153		51	51	51
Практические/семинарские занятия (СЗ)	0		0	0	0
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	48		15	15	18
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	15		6	6	3
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	216	72	72	72
	зач.ед.	6	2	2	2

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Заболевания и повреждения слюнных желез	1.1	Анатомия слюнных желез. Реактивно-дистрофический изменения слюнных желез (сиалозы, сиаладенозы).	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
		1.2	Воспалительные заболевания слюнных желез. Слюнокаменная болезнь. Повреждение слюнных желез.	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
Раздел 2	Травматические повреждения челюстно-лицевой области.	2.1	Статистика и классификация повреждений челюстно-лицевой области.	Классификация. Повреждения мягких тканей лица.	ЛР
		2.2	Неогнестрельные повреждения костей лицевого черепа и зубов.	Вывихи и переломы зубов. Переломы альвеолярного отростка. Переломы верхней и нижней челюсти	ЛР
		2.3	Методы иммобилизации при переломах челюстей.	Общие методы лечения больных с переломами челюстей и уход за ними.	ЛР
		2.4	Переломы скуловой кости и дуги. Переломы костей носа	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
Раздел 3	Заболевания тройничного и лицевого нервов	3.1	Неврит (прозалгия) и невралгия тройничного нерва	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
		3.2	Невралгия языкоглоточного нерва	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
		3.3	Повреждения лицевого нерва	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
Раздел 4	Заболевания височнонижнечелюстного сустава	4.1	Воспалительные заболевания височнонижнечелюстного сустава	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
		4.2	Дистрофические заболевания височнонижнечелюстного сустава	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
		4.3	Анкилоз височно-нижнечелюстного сустава Контрактура нижней челюсти	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика,	ЛР

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	
		4.4	Внутренние нарушения височнонижнечелюстного сустава	Этиология, патогенез, классификация. Патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	ЛР
Раздел 5	Военно-полевая хирургия.	5.1	Организация военной челюстно-лицевой хирургии.	Особенности огнестрельных ран. Огнестрельные повреждения мягких тканей лица. ПХО ран.	ЛР
		5.2	Сочетанные повреждения челюстнолицевой области.	Огнестрельные повреждения костей лица.	ЛР
		5.3	Комбинированные радиационные поражения лица и тканей полости рта.	Ожоги лица(термические, электроожоги, химические ожоги, отморожения).	ЛР
		5.4	Осложнения огнестрельных и лучевых повреждений.	Методы лечения пострадавших в экстренный условиях.	ЛР
Раздел 6	Восстановительная хирургия челюстнолицевой области	6.1	Цели и задачи восстановительной хирургии.	Планирование восстановительных операций. Пластика местными тканями.	ЛР
		6.2	Пластика лоскутами на ножке.	Пластика стебельчатым лоскутом Филатова	ЛР
		6.3	Хирургическое лечение деформации челюстей.	Свободная пересадка тканей	ЛР

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/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 лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием.	Комплект специализированной мебели; Интерактивный комплекс: Проектор Epson EB680Wi (V11H742041). Страна происхождения Филиппины, Моноблок 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 100x150 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,

		<p>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 х2,5мм. (Sammarlnt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200х120х30 (V=0,3л) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150х0,8мм) (ММИЗ) Щипцы для удаления зубов, Элеватор, набор из 10 штук. (Asa Dental)</p>
<p>Для самостоятельной работы</p>	<p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.</p>	<p>Комплект специализированной мебели; Интерактивный комплекс: Проектор Epson EB680Wi (V11H742041). Страна происхождения Филиппины, Моноблок 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,</p>

		<p>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. (Sammarlnt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200x120x30 (V=0,3л) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150x0,8мм) (ММИЗ) Щипцы для удаления зубов, Элеватор, набор из 10 штук. (Asa Dental)</p>
--	--	--

* - 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. 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 «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/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия».

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

РАЗРАБОТЧИК:

Доцент

Должность, БУП

Подпись

Труфанов Вадим
Дмитриевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Иванов Сергей Юрьевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой

Должность, БУП

Подпись

Разумова Светлана
Николаевна

Фамилия И.О.