

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 29.04.2026 15:42:51  
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<br>(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;<br>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;<br>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;<br>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;<br>ОПК-7.2 Выявляет состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения  |

| Шифр  | Компетенция   | Индикаторы достижения компетенции<br>(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;<br>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;<br>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;<br>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;<br>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;<br>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;<br>Зубопротезирование (простое протезирование);<br>Иммунология, клиническая |  |

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

| Шифр | Наименование компетенции   | Предшествующие дисциплины/модули, практики*  | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|--|--|--|
|      |  | <p>отсутствии зубов;<br/>           Хирургия полости рта;<br/>           Акушерство;<br/>           Основы военной подготовки.<br/>           Безопасность жизнедеятельности;<br/>           Пародонтология;<br/>           Эндодонтия;<br/> <i>Трехмерные-рентгенологические методы диагностики в стоматологии**;</i><br/> <i>Трехмерное-компьютерное моделирование зубов**;</i><br/> <i>Химия биогенных элементов**;</i><br/>           Офтальмология;<br/> <i>Стоматологическое моделирование зубов**;</i><br/>           Патофизиология -<br/>           Патофизиология головы и шеи;<br/>           Патологическая анатомия -<br/>           Патанатомия головы и шеи;<br/>           Лучевая диагностика;<br/>           Помощник врача-стоматолога (хирурга);<br/>           Помощник врача-стоматолога (гигиениста);</p> |  |
| ПК-2 | Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения | <p>Помощник врача-стоматолога (хирурга);<br/>           Детская стоматология;<br/>           Кариссология и заболевания твердых тканей зубов;<br/>           Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;<br/>           Хирургия полости рта;<br/>           Пародонтология;<br/>           Эндодонтия;<br/>           Инновационные технологии в стоматологии;<br/> <i>Биоэлементы в медицине**;</i><br/> <i>Медицинская элементология**;</i><br/>           Пропедевтика стоматологических заболеваний;<br/>           Зубопротезирование (простое протезирование);<br/>           Протезирование зубных рядов (сложное протезирование);<br/>           Протезирование при полном отсутствии зубов;<br/>           Инфекционные болезни, фтизиатрия;<br/>           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;<br/>           Хирургия полости рта;<br/> <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;<br>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;<br>Профилактика и коммунальная стоматология;<br>Психология, педагогика;<br>Хирургия полости рта;<br>Гигиена;<br>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  |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>             | <b>ак.ч.</b>   | <b>216</b> | 72          | 72 | 72 |
|  | <b>зач.ед.</b> | <b>6</b>   | 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<br>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&amp;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=0,3n) (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&amp;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](http://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.*