



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе

/ И.В. Маев /

« 25 »

июня

2019г.

М. П.

**ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

**31.08.75 Стоматология ортопедическая**

Код и Наименование специальности Направления подготовки Направленность

**Врач –стоматолог-ортопед**

Квалификация выпускника

**Очная**

Форма обучения

**РАССМОТРЕНА**

Программа обсуждена на заседании кафедры Ортопедической стоматологии и гнатологии

Наименование кафедры

Протокол от 11.05.2019

Дата протокола

№ 8

Номер протокола

Заведующий кафедрой

Должность

Подпись

/Н.А. Цаликова

Расшифровка подписи

**ПРИНЯТА**

Программа одобрена на заседании Ученого Совета факультета стоматологического

Наименование Ученого Совета факультета

Протокол от 11.06.2019г.

Дата протокола

№ 10

Номер протокола

Председатель Ученого совета факультета

Должность

Подпись

/А.В. Митронин

Расшифровка подписи

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник учебного-методического Управления

/Н.В. Ярыгин

Директор фундаментальной библиотеки

/Е.А. Ступакова

Председатель Учебно-методического совета

Должность

Подпись

/О.В. Зайратьянц

Расшифровка подписи

**СОСТАВИТЕЛИ**

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор

/Н.А. Цаликова

К.м.н., доцент

/Е.В. Истомина

К.м.н., ассистент

Должность, степень

Подпись

/М.В. Диканова

Расшифровка подписи

## Оглавление

|                                                                                                                                                 |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Цель и задачи государственной итоговой аттестации .....</b>                                                                               | <b>3</b>  |
| <b>2. Перечень планируемых результатов обучения, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы .....</b> | <b>3</b>  |
| <b>3. Трудоемкость аттестации и виды учебной работы.....</b>                                                                                    | <b>4</b>  |
| <b>4. Содержание программы государственного экзамена.....</b>                                                                                   | <b>4</b>  |
| <b>6. Порядок проведения государственной итоговой аттестации .....</b>                                                                          | <b>10</b> |
| <b>7. Формы отчетности государственной итоговой аттестации .....</b>                                                                            | <b>10</b> |
| <b>8. Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации.....</b>                                                                       | <b>10</b> |
| <b>9. Критерии и шкала оценивания государственной итоговой аттестации .....</b>                                                                 | <b>11</b> |
| <b>9.1. Оценивание обучающегося на государственном экзамене .....</b>                                                                           | <b>11</b> |
| <b>10. Учебно-методическое обеспечение по дисциплине (модулю) .....</b>                                                                         | <b>11</b> |
| <b>10.1. Основная литература.....</b>                                                                                                           | <b>11</b> |
| <b>10.2. Дополнительная литература .....</b>                                                                                                    | <b>12</b> |
| <b>11. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» .....</b>                                                                     | <b>12</b> |
| <b>12. Материально-техническое обеспечение дисциплины .....</b>                                                                                 | <b>12</b> |
| <b>12.2. Материально-технический фонд .....</b>                                                                                                 | <b>12</b> |
| <b>12.3. Библиотечный фонд.....</b>                                                                                                             | <b>14</b> |



## 1. Цель и задачи государственной итоговой аттестации

Программа

Название аттестации

реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся  
*Базовой/Вариативной*  
по направлению подготовки (специальности)

31.08.75 Стоматология ортопедическая

*Код и наименование специальности/направления подготовки*

очной формы обучения.  
*Очной/очно-заочной*

Цель:

Установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта по специальности высшего образования подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре

Задачи:

Проверка уровня сформированности компетенций, определенных федеральным государственным образовательным стандартом и образовательной программой высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

## 2. Перечень планируемых результатов обучения, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы

Освоение образовательной программы обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательным стандартом.

Таблица 1. Перечень компетенций, установленных образовательным стандартом

| № п/п | Код  | Содержание компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | УК-1 | готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.    | УК-2 | готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.    | УК-3 | готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения |
| 4.    | 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                                                                                                                        |
| 5.    | ПК-2 | готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6.    | ПК-3 | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



|     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |       | радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.  | ПК-4  | готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости                                                                                                                                                                                                |
| 8.  | ПК-5  | готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем                                                                                                                                                       |
| 9.  | ПК-6  | готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы                                                                                                                                                                                                                               |
| 10. | ПК-7  | лечебная деятельность: готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи                                                                                                                                                                                                        |
| 11. | ПК-8  | готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации                                                                                                                                                                                                                  |
| 12. | 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                                                                                                            |
| 13. | ПК-10 | готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний |
| 14. | ПК-11 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях                                                                                                                                                                             |
| 15. | ПК-12 | готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей                                                                                                                                                                                                       |
| 16. | ПК-13 | готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации                                                                                                                                                                                                                                   |

### 3. Трудоемкость аттестации и виды учебной работы

Государственная итоговая аттестация обучающихся по программам подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре проводится в форме государственного экзамена.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена.

Общая трудоемкость аттестации

Государственной итоговой аттестации

составляет 3 зачетных единиц 108 акад. часов

Таблица 2. Объем аттестации и ее продолжительность

| Организационная форма учебной работы | Продолжительность государственной итоговой аттестации |            |           |   |     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------|-----------|---|-----|
|                                      | зач. ед.                                              | акад. час. | по курсам |   |     |
|                                      |                                                       |            | 1         | 2 | 3   |
| Общая трудоемкость по учебному плану | 3                                                     | 108        |           |   | 108 |
| Подготовка и защита (в неделях)      |                                                       |            |           |   | 2   |
| Государственный экзамен (в часах)    |                                                       |            |           |   | 108 |

### 4. Содержание программы государственного экзамена

Государственная итоговая аттестация отражает образовательный уровень выпускника, свидетельствующий о наличии у него способностей и готовности самостоятельно решать на современном уровне задачи профессиональной деятельности, компетентно излагать специальную



информацию, аргументировано защищать свою точку зрения.

Государственный экзамен включает разделы дисциплин образовательной программы, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности:

Таблица 3. Содержание программы государственного экзамена

| Раздел аттестации                                                 | Название тем раздела и их содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обследование пациентов в клинике ортопедической стоматологии      | Основные методы обследования в ортопедической стоматологии. Дополнительные методы обследования в ортопедической стоматологии.<br>Лучевая диагностика в клинике ортопедической стоматологии.<br>Функциональная диагностика в клинике ортопедической стоматологии.<br>Лабораторная диагностика в клинике ортопедической стоматологии.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Дефекты коронковой части зуба. Вкладки                            | Обследование пациентов с дефектами коронковой части зубов.<br>Выбор конструкции зубного протеза при дефектах коронковой части зубов.<br>Применение вкладок «инлей» при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение вкладок «онлей» при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение вкладок «оверлей» при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение вкладок «пинлей» при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.                                                                 |
| Дефекты коронковой части зуба. Штифтово-культевые конструкции     | Применение штифтово-культевых конструкций при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение штифтово-культевых металлических вкладок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение безметалловых штифтово-культевых вкладок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение стандартных металлических анкерных штифтов при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение стандартных стекловолоконных штифтов при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов. |
| Дефекты коронковой части зуба. Виниры и искусственные коронки     | Применение виниров при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение полукоронки и трехчетвертных коронок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение искусственных металлических коронок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение искусственных комбинированных коронок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.<br>Применение искусственных цельнокерамических коронок при ортопедическом лечении дефектов коронковой части зубов.                                  |
| Частичное отсутствие зубов. Несъемные конструкции зубных протезов | Обследование пациентов с частичным отсутствием зубов.<br>Выбор конструкции зубных протезов при частичном отсутствии зубов.<br>Применение металлических зубных мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.<br>Применение металлополимерных и металлокомпозитных зубных мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.<br>Применение металлокерамических зубных мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.<br>Применение цельнокерамических зубных мостовидных протезов при                                                                              |



|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | <p>частичном отсутствии зубов. Применение композитных зубных мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Применение провизорных (временных) зубных мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Ошибки и осложнения при применении мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов..</p> <p>Гальваноз при применении мостовидных протезов при частичном отсутствии зубов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Частичное отсутствие зубов. Съёмные конструкции зубных протезов | <p>Выбор конструкции съёмных зубных протезов при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Преимущества и недостатки пластиночных зубных протезов при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы использования пластиночных зубных протезов при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Преимущества и недостатки бюгельных зубных протезов с кламмерной фиксацией при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы использования бюгельных зубных протезов с кламмерной фиксацией при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Преимущества и недостатки бюгельных зубных протезов с замковой фиксацией при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы использования бюгельных зубных протезов с замковой фиксацией при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы использования бюгельных зубных протезов с телескопической фиксацией при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Клинико-лабораторные этапы использования съёмных зубных протезов с фиксацией на имплантанты при частичном отсутствии зубов.</p> <p>Аллергический протезный стоматит при использовании съёмных зубных протезов.</p> |
| Ортопедическое лечение заболеваний пародонта                    | <p>Обследование пациентов с заболеваниями пародонта. Составление плана комплексного лечения при заболевании пародонта.</p> <p>Избирательное пришлифовывание зубов, окклюзионная коррекция при заболеваниях пародонта.</p> <p>Ортопедический компонент в комплексном лечении заболеваний пародонта.</p> <p>Принципы шинирования зубов при заболевании пародонта.</p> <p>Временное шинирование в комплексном лечении заболеваний пародонта.</p> <p>Несъёмные шинирующие конструкции зубных протезов при заболеваниях пародонта.</p> <p>Съёмные шинирующие конструкции зубных протезов.</p> <p>Деформация зубных рядов при заболеваниях пародонта.</p> <p>Терапевтический и хирургический компонент в комплексном лечении заболеваний пародонта.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ортопедическое лечение повышенного стирания зубов               | <p>Этиология, патогенез, клиника, диагностика при повышенной стертости зубов..</p> <p>Ортопедическое лечение повышенной стертости твердых тканей зубов, осложненной снижением высоты нижнего отдела лица.</p> <p>Ортопедическое лечение повышенной стертости твердых тканей зубов без снижения высоты нижнего отдела лица.</p> <p>Особенности выбора конструкций зубных протезов при повышенной стертости твердых тканей зубов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | <p>Подготовка к ортопедическому лечению повышенной стертости твердых тканей зубов, осложненной снижением высоты нижнего отдела лица.</p> <p>Подготовка к ортопедическому лечению повышенной стертости твердых тканей зубов без снижения высоты нижнего отдела лица.</p> <p>Гнатологические нарушения при повышенной стертости твердых тканей зубов без снижения высоты нижнего отдела лица и принципы их коррекции.</p> <p>Гнатологические нарушения при повышенной стертости твердых тканей зубов со снижением высоты нижнего отдела лица и принципы их коррекции.</p> <p>Врачебные ошибки и осложнения при ортопедическом лечении повышенной стертости твердых тканей зубов.</p> <p>Профилактика повышенной стертости твердых тканей зубов.</p>                                                                     |
| Заболевания височно-нижнечелюстного сустава            | <p>Синдром дисфункции ВНЧС. Клиника, патогенез, диагностика, ортопедическое лечение, профилактика. Артроз ВНЧС. Клиника, патогенез, диагностика, комплексное лечение, предупреждение.</p> <p>Вывихи ВНЧС. Классификация вывихов ВНЧС, клиника, механизм развития, диагностика, комплексное лечение, предупреждение.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Полное отсутствие зубов                                | <p>Обследование пациентов с полным отсутствием зубов. Выбор конструкционного материала зубных протезов.</p> <p>Методика получения функциональных оттисков индивидуальными ложками. Оттисковые материалы. Способы фиксации пластиночных протезов при полном отсутствии зубов..</p> <p>Определение высоты нижнего отдела лица. Регистрация центрального положения челюстей. Конструирование зубных рядов в зубном протезе.</p> <p>Проверка постановки искусственных зубов в полости рта пациента.</p> <p>Наложение съемных пластиночных протезов. Особенности процесса адаптации к зубным протезам при полном отсутствии зубов.</p> <p>Коррекции зубных протезов. Рекомендации по пользованию зубными протезами. Ортопедическое лечение полного отсутствия зубов при использовании опоры на дентальные имплантанты.</p> |
| Челюстно-лицевая ортопедия                             | <p>Классификация дефектов челюстно-лицевой области. Классификация ортопедических конструкций в челюстно-лицевой ортопедии.</p> <p>Особенности обследования и постановки диагноза при дефектах челюстно-лицевой области.</p> <p>Ортопедическая помощь на этапах хирургического лечения заболеваний челюстно-лицевой области. Замещающие протезы при дефектах в челюстно-лицевой области. Особенности изготовления замещающих экто и эндопротезов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Медицина чрезвычайных ситуаций</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Задачи и организация службы чрезвычайных ситуаций (ЧС) | Задачи, организация и основы деятельности Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, Всероссийской службы медицины катастроф, медицинской службы Вооруженных Сил РФ при ЧС мирного времени.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Медико-санитарное обеспечение при ЧС                   | Характеристика и медико-санитарное обеспечение и медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях мирного времени. Медико-санитарное обеспечение и медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Особенности работы с пострадавшими в ЧС                | Деонтологические особенности при оказании помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях мирного времени. Медико-психологическая реабилитация пострадавших, медицинского персонала и спасателей.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Эвакуация населения в ЧС                               | Подготовка, работа и эвакуация лечебно-профилактического учреждения при чрезвычайных ситуациях мирного времени. Разработка план-задания и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                          | <p>принятия решения. Работа штаба гражданской обороны больницы и его взаимодействия с территориальными подразделениями медицины катастроф. Работа лечебно-профилактического учреждения при чрезвычайной ситуации мирного времени.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Основные положения ФЗ-323 от 21.11.2011 года. Права и обязанности медицинского работника и пациента.</p>              | <p>Рассматриваются основные понятия законодательства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан. Представлены основные принципы охраны здоровья в контексте конституционных прав гражданина на здоровье и получение медицинской помощи. Особое внимание уделяется взаимодействию врач-пациент: рассматриваются права пациента и права врача при оказании медицинской помощи. Особое внимание уделяется организации оказания медицинской помощи по видам, формам и условиям. Обсуждается клятва российского врача. Затрагиваются вопросы финансирования системы здравоохранения в Российской Федерации.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Общие принципы экспертизы временной нетрудоспособности.</p>                                                           | <p>Общие принципы экспертизы временной нетрудоспособности. Функции лечащего врача и врачебной комиссии. Уровни экспертизы временной нетрудоспособности. Порядок выдачи листка временной нетрудоспособности и сроки в зависимости от причин. Заполнение листов нетрудоспособности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Основы медицинского страхования в Российской Федерации.</p>                                                           | <p>Основные положения ФЗ-326 от 29 ноября 2010 года. Понятия страховщика, страхователя и застрахованного лица. Основные права и обязанности застрахованных лиц в системе обязательного медицинского страхования. Права и обязанности медицинской организации при оказании медицинской помощи в системе обязательного медицинского страхования. Финансирование системы здравоохранения на современном этапе.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Социально-гигиенические методы сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения</p> | <p>Изучить основы медицинской статистики и ее роли в деятельности практикующего врача. Организация статистического исследования, составление программы и плана исследования в соответствии с целью и задачами. Статистическая совокупность и основные методы формирования репрезентативной выборки исследуемой совокупности. Основные методы медико-статистического анализа полученной информации: абсолютные, относительные и средние величины и их применение в практической деятельности врача. Графическое изображение относительных величин. Методы оценки достоверности относительных и средних величин.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Правоведение</b>                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Общие положения медицинского права</p>                                                                                | <p>Медицинское право: понятие, предмет, метод правового регулирования. Система медицинского права. Значение биоэтики и деонтологии в системе регулирования медицинской деятельности и профессиональной деятельности медицинского работника. Законодательство в сфере охраны здоровья в РФ.</p> <p>Правоотношения в медицинском праве: объекты, субъекты, особенности правового статуса и регулирования. Правовой статус граждан в сфере здравоохранения. Правовой статус пациента. Правовой статус медицинских работников и медицинских организаций. Понятие «врачебной тайны» и ее правовое регулирование.</p> <p>Основные положения юридической ответственности за правонарушения в сфере охраны здоровья населения. Основания, условия и виды юридической ответственности медицинских организаций и медицинских работников. Контроль и надзор за соблюдением медицинского законодательства.</p> |
| <p>Правовое регулирование организации и управления в здравоохранении</p>                                                 | <p>Общие правовые положения и организация охраны здоровья граждан РФ. Организационно-правовые основы управления здравоохранением в РФ. Основные принципы охраны здоровья. Понятие и виды медицинской помощи. Независимая оценка качества оказания услуг медицинскими организациями. Право на осуществление медицинской деятельности и фармацевтической деятельности. Понятие аккредитации специалиста. Лицензирование медицинской деятельности. Организация страховой</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                | <p>медицины. Нормативно-правовое обеспечение качества оказываемых медицинских услуг и их экспертизы.</p> <p>Правовые основы оказания платных медицинских услуг. Принципы юридического обеспечения системы платных медицинских услуг.</p> <p>Нормативно-правовое регулирование договорных правоотношений в сфере оказания медицинских услуг.</p>                                                                                                                        |
| <b>Педагогика</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Педагогические аспекты профессиональной деятельности врача.                                                                                    | <p>Педагогика: наука и практика.</p> <p>Педагогика в медицине. Педагогические аспекты деятельности врача. Обучение пациентов, среднего медицинского персонала. Цели и задачи непрерывного медицинского образования.</p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| Педагогические подходы к формированию навыков здорового образа жизни                                                                           | <p>Просветительская работа врача. Педагогические задачи врача.</p> <p>Медико-образовательные программы профилактики и реабилитации для пациентов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Педагогические подходы к формированию ценностно-смысловых установок врача                                                                      | <p>Человек как ценность: проблемы деонтологии. Холистический (целостный) подход к человеку. Педагогические аспекты работы врача с различными категориями населения .</p> <p>Культура в медицине: общая и узкопрофессиональная.</p> <p>Нравственная культура врача. Модели отношений «врач-пациент».</p>                                                                                                                                                                |
| Педагогические основы коммуникативного взаимодействия врача с пациентами и коллегами.                                                          | <p>Врач как член профессиональной группы. Нормативное поведение в группе. Стили лидерства. Педагогические принципы взаимодействия в триаде: врач, пациент, медсестра.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Патология</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Этиологические и патологические аспекты заболеваний                                                                                            | <p>Этиологические и патологические аспекты заболеваний</p> <p>Краткое содержание. Общие основы нозологии, этиология, патогенез и морфогенез. Принципы классификации болезней; причины и механизмы типовых патологических процессов и реакций, их проявления и значение для организма при развитии различных заболеваний.</p>                                                                                                                                           |
| Характер типического патологического процесса и его клинические проявления в динамике развития различных по этиологии и патогенезу заболеваний | <p>Характер типического патологического процесса и его клинические проявления в динамике развития различных по этиологии и патогенезу заболеваний.</p> <p>Краткое содержание. Ведущие проявления и исходы наиболее важных воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других заболеваний; основы профилактики, лечения и реабилитации основных заболеваний; принципы анализа данных лабораторной диагностики при наиболее распространенных заболеваниях</p>     |
| <b>Медицинская информатика</b>                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Раздел 1. Применение информационных технологий в профессиональной деятельности врача.                                                          | <p>Применение информационных технологий в профессиональной деятельности врача. Медицинские информационные системы.</p> <p>Автоматизация клинических и лабораторных исследований.</p> <p>Телемедицина.</p>                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Раздел 2. Профессиональные медицинские ресурсы Internet.                                                                                       | <p>Профессиональные медицинские ресурсы Internet.</p> <p>Навигация в WWW и поиск профильной медицинской информации. Поиск медицинских публикаций в базе данных «MedLine». Классификация профессиональных медицинских ресурсов Internet</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Хирургическая стоматология</b>                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.                                                                                           | <p>Консервативное лечение воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.</p> <p>Новейшие консервативные нефармакологические методы лечения абсцессов и флегмон (местные и общие) Антибактериальное и иммунокорректирующее лечение больных с воспалительными заболеваниями. Характеристика препаратов и показания к их выбору в зависимости от иммуностатуса, возраста, сопутствующей патологии, характера микрофлоры и обширности поражения. Критерии оценки</p> |



|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | степени интоксикации организма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Новообразования челюстно-лицевой области | Диагностика и планирование лечения новообразований челюстно-лицевой области.<br>Современные способы диагностики новообразований челюстно-лицевой области в условиях поликлиники и стационара. Диагностические возможности на различных этапах оказания медицинской помощи. Критерии доброкачественности и злокачественности. Классификации опухолей. Клинические особенности проявлений различных новообразований в зависимости от локализации, размеров, уровня дифференцировки. Учет этих моментов при выборе способа лечения. |
| 4. Травма челюстно-лицевой области       | Остеосинтез в челюстно-лицевой области.<br>Современные методы оперативного остеосинтеза на нижней челюсти. Показания к выбору методики. Современные методы остеосинтеза на верхней челюсти и скулоорбитальном комплексе. Показания, методики.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Терапевтическая стоматология</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| КАРИЕС и НЕКАРИОЗНЫЕ БОЛЕЗНИ ЗУБОВ       | Современные методы диагностики и лечения кариеса зубов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ЗАБОЛЕВАНИЯ ПУЛЬПЫ                       | Современные методы диагностики и лечения пульпита                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ЗАБОЛЕВАНИЯ ПЕРИОДОНТА                   | Современные методы диагностики и лечения периодонтита                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ЗАБОЛЕВАНИЯ ПАРОДОНТА                    | Современные методы диагностики и лечения заболеваний пародонта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ЗАБОЛЕВАНИЯ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА       | Современные методы диагностики и лечения слизистой оболочки рта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| КАРИЕС и НЕКАРИОЗНЫЕ БОЛЕЗНИ ЗУБОВ       | Современные методы диагностики и лечения кариеса зубов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

#### **6. Порядок проведения государственной итоговой аттестации**

Государственный экзамен проводится устно в форме собеседования по экзаменационным билетам, каждый из которых содержит 3 контрольных вопроса и одну ситуационную задачу.

#### **7. Формы отчетности государственной итоговой аттестации**

| № п/п | Формы отчетности                                    |
|-------|-----------------------------------------------------|
| 1.    | Протокол Государственного экзамена по специальности |

Итоговое собеседование проводится на основе перечней контрольных заданий или иных материалов, которые сформированы в билеты.

Билет включает:

Результаты государственного аттестационного испытания объявляются в день его проведения.

#### **8. Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации**

Паспорт фонда оценочных средств государственной итоговой аттестации представлен в Приложении 1.

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации

| Оценочные средства  | Количество |
|---------------------|------------|
| Ситуационные задачи | 195        |
| Контрольные задания | 30         |



## 9. Критерии и шкала оценивания государственной итоговой аттестации

### 9.1. Оценивание обучающегося на государственном экзамене

Результаты государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

Обучающийся, получивший на этапе государственного экзамена оценку «неудовлетворительно», к следующему этапу государственного экзамена не допускается.

| Оценка              | Требования к знаниям                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Отлично             | «Отлично» выставляется обучающемуся, показавшему полные и глубокие знания образовательной программы, способность к их систематизации и клиническому мышлению, а также способность применять приобретенные знания в стандартной и нестандартной ситуации:<br>обучающийся исчерпывающе, логически и аргументировано излагает материал вопроса, свободно отвечает на поставленные дополнительные вопросы, делает обоснованные выводы                                                                                                                                                 |
| Хорошо              | «Хорошо» выставляется обучающемуся, показавшему хорошие/серьезные знания программы дисциплины, способному применять приобретенные знания в стандартной ситуации, но не достигшему способности к их систематизации и клиническому мышлению, а также к применению их в нестандартной ситуации<br>Обучающийся демонстрирует знание базовых положений в профессиональной области; проявляет логичность и доказательность изложения материала, но допускает отдельные неточности при использовании ключевых понятий; в ответах на дополнительные вопросы имеются незначительные ошибки |
| Удовлетворительно   | «Удовлетворительно» выставляется обучающемуся, показавшему слабые знания, но владеющему основными разделами программы дисциплины, необходимым минимумом знаний и способному применять их по образцу в стандартной ситуации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Неудовлетворительно | «Неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, показавшему поверхностные знания, что не позволяет ему применять приобретенные знания даже по образцу в стандартной ситуации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 10. Учебно-методическое обеспечение по дисциплине (модулю)

### 10.1. Основная литература

Таблица 12. Список основной литературы

| № п/п | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Телескопические и замковые крепления зубных протезов : монография / И. Ю. Лебеденко [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Молодая гвардия, 2011. - 350 с. : цв.ил.                                                                                                        |
| 2.    | <b>Парафункция жевательных, мимических мышц, мышц языка и бруксизм:</b> учебное пособие для послевузовского образования : интернов, ординаторов, аспирантов и практических врачей /Е.С. Ирошникова, А.Ю. Малый, Т.П. Тимофеева-Кольцова. - М.: МГМСУ, 2012. - 156 с.: цв.ил. |
| 3.    | Ортопедическая стоматология: национальное руководство /под ред. И.Ю. Лебеденко, С.Д. Арутюнова, А.Н. Ряховского. – ГЭОТАР – Медиа, 2016. – 824 с.                                                                                                                            |
| 4.    | Жулёв Е.Н.<br>Ортопедическая стоматология. Фантомный курс: Учебник /Под ред. Е.Н. Жулёва. - М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2011.- 720 с.: ил.                                                                                                               |
| 5.    | Стоматологическая помощь пациентам с отягощенным аллергологическим анамнезом : учебное пособие /Л.В. Дубова [и др.]. - М.: Новик, 2012. - 79 с.                                                                                                                              |
| 6.    | Гальванические процессы в стоматологии: Учебное пособие для сист. послевуз. и доп. проф. образования врачей стоматологов /И.Ю. Лебеденко [и др.]. - М.: МГМСУ, 2012. - 141 с.: цв.ил.                                                                                        |



|    |                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. | Руководство по стоматологическому материаловедению: Учебное пособие / под ред.: Э.С. Каливрадзияна, Е.А. Брагина. - М.: МИА, 2013. - 298 с. |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 10.2. Дополнительная литература

Таблица 13. Список дополнительной литературы

| № п/п | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Руководство по ортопедической стоматологии. Протезирование при полном отсутствии зубов: Учебное пособие.- 3-е изд., испр. и доп. /Под ред. И.Ю. Лебеденко, Э.С. Каливрадзияна, Т.И. Ибрагимова, Е.А. Брагина.- М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2011.- 448 |

## 11. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

| № п/п | Наименование ресурса                                    | Адрес сайта                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Научная электронная библиотека                          | <a href="http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28281">http://elibrary.ru/title_about.asp?id=28281</a> |
| 2.    | Официальный сайт МГМСУ                                  | <a href="http://www.msmsu.ru">www.msmsu.ru</a>                                                        |
| 3.    | Электронная научная библиотека                          | <a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>                                                  |
| 4.    | Российский Фонд Фундаментальных исследований (РФФИ)     | <a href="http://www.rfbr.ru">www.rfbr.ru</a>                                                          |
| 5.    | Официальный сайт Стоматологической ассоциации России    | <a href="http://www.e-stomatology.ru/">http://www.e-stomatology.ru/</a>                               |
| 6.    | Библиотека авторефератов диссертационных работ.         | <a href="http://www.e-stomatology.ru/autorefer/">http://www.e-stomatology.ru/autorefer/</a>           |
| 7.    | Электронная медицинская библиотека<br>Консультант врача | <a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>                                       |

## 12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

При реализации образовательной программы для изучения дисциплины (модуля)

Государственной итоговой аттестации

*Название дисциплины и модуля (при наличии)*

используются следующие компоненты материально-технической базы МГМСУ им. А.И.Евдокимова:

- Аудиторный фонд
- Материально-технический фонд
- Библиотечный фонд

### 12.1. Аудиторный фонд

Аудиторный фонд предлагает обустроенные аудитории для проведения аудиторных занятий. Они оснащены столами, стульями, досками, техническим оборудованием.

### 12.2. Материально-технический фонд

Специальные помещения укомплектованы:

- специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории

Материально-техническое обеспечение

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются:

- мультимедийные презентации, наборы учебно-наглядных пособий



**Материально-техническое обеспечение**

Лаборатории оснащены лабораторным оборудованием:  
не предусмотрены

**Материально-техническое обеспечение**

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены:  
компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации

**Материально-техническое обеспечение**

Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению включают в себя следующее.

**Таблица 7. Перечень материально-технического обеспечения дисциплины (модуля).**

| №<br>п/п | Наименование темы занятия                                         | Оборудование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Обследование пациентов в клинике ортопедической стоматологии      | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни.                                                                                           |
| 2.       | Дефекты коронковой части зуба. Вкладки                            | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, Ноутбуки с демоверсиями программ CEREC 3, 3D MASTER. |
| 3.       | Дефекты коронковой части зуба. Штифтово-культевые конструкции     | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические.                           |
| 4.       | Дефекты коронковой части зуба. Виниры и искусственные коронки     | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические.                           |
| 5.       | Частичное отсутствие зубов. Несъемные конструкции зубных протезов | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические.                           |
| 6.       | Частичное отсутствие зубов. Съемные конструкции зубных протезов   | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические.                           |
| 7.       | Ортопедическое лечение заболеваний пародонта                      | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические                            |
| 8.       | Ортопедическое лечение повышенного стирания зубов                 | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттисковых масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории                                                                                                    |



|     |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                             | болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические, артикуляторы                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9.  | Заболевания височно-нижнечелюстного сустава | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттискных масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, цементы стоматологические, артикуляторы                  |
| 10. | Полное отсутствие зубов                     | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттискных масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, пластмассы и воска стоматологические, стоматологические. |
| 11. | Челюстно-лицевая ортопедия                  | Стоматологическая установка, столик врача, средства для дезинфекции и стерилизации, лоток с инструментами, набор оттискных масс, набор слепочных ложек, гипс, шпатели и чашки для замешивания, гипсовый стол, компьютер для ведения истории болезни, наконечники стоматологические, боры, пластмассы и воска стоматологические, стоматологические, |

### 12.3. Библиотечный фонд

Дисциплина (модуль) обеспечена печатными изданиями фундаментальной библиотеки, электронными изданиями электронно-библиотечной системы и учебно-методической литературой кафедры.

Таблица 8. Комплектность библиотечного фонда

| № п/п | Состав библиотечного фонда                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Основная и дополнительная литература в библиотеке                                               |
| 2.    | Интернет-ресурсы                                                                                |
| 3.    | Плакаты и стенды кафедры                                                                        |
| 4.    | Периодические журналы, выписываемыми кафедрой: «Ортопедической стоматологии и гнатологии» и др. |