

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГБОУ ВО ДовГМУ Минздрава  
России  
член-корр. НАМНУ, проф. Т.А. Игнатенко

« 27 » 04 2023 г.



Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
по специальности  
«Стоматология хирургическая»  
Кафедра стоматологии ФИПО

Трудоёмкость: 144 часов /144 зачетные единицы трудоёмкости  
Специальность основная: стоматология хирургическая  
Форма обучения: очная

Донецк 2023

**СОДЕРЖАНИЕ**

1.	Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы	стр. 4
2.	Цель программы	стр. 4
3.	Планируемые результаты обучения	стр. 5 – 19
4.	Учебный план	стр. 20
5.	Календарный учебный график	стр. 21
6.	Рабочие программы модулей	стр. 22
7.	Организационно-педагогические условия	стр. 40
7.1.	Материально-технические условия реализации программы	41
7.2.	Учебно-методическое и информационное обеспечение	41
8.	Формы аттестации и оценочные материалы	стр. 42-48

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### 1. Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы

Дополнительная профессиональная образовательная программа (ДПП) повышения квалификации врачей «Стоматология хирургическая» со сроком освоения 144 академических часа является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоёмкость обучения.

Дополнительные профессиональные образовательные программы, реализуемые в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, представляют собой комплект учебно-методических документов, определяющих содержание и методы реализации процесса обучения, разработанный и утверждённый вузом с учётом требований рынка труда, федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, квалификационных требований.

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Стоматология хирургическая» по специальности «Стоматология хирургическая», обусловлена ростом распространенности стоматологических заболеваний, большим разнообразием диагностических и лечебных методик, которыми необходимо овладеть современному врачу-стоматологу-хирургу для улучшения качества жизни пациентов, необходимостью совершенствования и получения новых компетенций врачебной деятельности, адаптированной к новым экономическим и социальным условиям с учетом международных требований и стандартов.

ДПП направлена на формирование у слушателей компетенций, позволяющих оказывать пациентам квалифицированную помощь; формирование готовности и способности к профессиональному, личностному и культурному самосовершенствованию, стремления к постоянному повышению своей квалификации, новаторству.

ДПП регламентирует цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, содержание рабочих программ, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки (Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»).

Программа разработана с учётом:

1. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
2. Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки"».
3. Проекта профессионального стандарта «Стоматология хирургическая».
4. Лицензии на образовательную деятельность ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 2. Цель программы

Совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня для соответствия квалификации слушателей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

#### *Задачи теоретической части изучения ДПП:*

- 1) овладение новой (актуальной) информацией и совершенствование знаний по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга;

2) овладение новой (актуальной) информацией и совершенствование знаний по этиологии, патогенезу и патоморфологии хирургических болезней стоматологического профиля;

3) овладение новой (актуальной) информацией и совершенствование знаний по вопросам современных стандартов диагностики, лечения и профилактики хирургических болезней стоматологического профиля, а также принципов и стандартов диспансеризации пациентов с данной патологией.

#### ***Задачи практической части изучения ДПП:***

1) совершенствовать умения и владения для диагностики стоматологических заболеваний хирургического профиля;

2) совершенствовать умения и владения в проведении комплексного лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями хирургического профиля;

3) совершенствовать умения и владения для проведения диспансеризации пациентов со стоматологическими заболеваниями хирургического профиля, а также в организации и проведении профилактических мероприятий среди пациентов стоматологического профиля.

### **3. Планируемые результаты обучения**

Планируемые результаты обучения вытекают из проекта Профессионального стандарта «Стоматология хирургическая».

#### **Требования к квалификации врача-стоматолога-хирурга:**

Высшее образование – специалитет по специальности «Стоматология», подготовка в ординатуре по специальности «Стоматология хирургическая» или профессиональная переподготовка по специальности «Стоматология хирургическая», при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей: «Стоматология общей практики», «Стоматология».

В результате освоения программы дополнительного профессионального образования «Стоматология хирургическая» врач-стоматолог-хирург должен актуализировать свои знания, осуществить формирование профессиональной компетенции путем обучения проведению диагностических, дифференциально-диагностических и хирургических мероприятий у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля.

В результате успешного освоения программы слушатель уссовершенствует имеющиеся профессиональные компетенции – способность/готовность:

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение

медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);

- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

Связь ДПП ПК с профессиональным стандартом «Врач-стоматолог-хирург»:

Трудовая функция (профессиональная компетенция)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
А/01.8 (ПК 1-7)	Проведение обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза	Уметь провести обследование пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью оценки состояния и установления диагноза	Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению.
			Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, диагностика часто встречающихся хирургических заболеваний стоматологического профиля
			Методика обследования пациентов со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания
	Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза болезни и жизни у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, диагностика часто встречающихся хирургических заболеваний стоматологического профиля
	Получение информации от пациентов (их родственников/ законных представителей), анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний	Проводить сбор информации от пациентов (их родственников/ законных представителей), данные анкетирования пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний	Порядки оказания медицинской помощи по профилю «стоматология хирургическая»
			Соблюдение врачебной тайны
			Соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их родственниками/законными представителями), коллегами
	Осмотр пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Владеть методами осмотра и обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля в соответствии с	Клиническая картина, симптомы основных заболеваний и пограничных состояний челюстно-лицевой области у взрос-

	действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи	лых, их диагностика
	Выявлять общие и специфические признаки хирургических заболеваний стоматологического профиля	
	Оценивать анатомо-функциональное состояние пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	
	Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	
Выявление у пациентов зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций и предпосылок их развития, дефектов зубных рядов; выявление факторов риска онкопатологии (в том числе различных фоновых процессов, предопухольных состояний)	Оценивать анатомо-функциональное состояние пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Топографическая анатомия головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза
	Диагностировать зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей; выявлять факторы риска онкопатологии (в том числе различные фоновые процессы, предопухольные состояния)	
Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта	Клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава и органов полости рта
Направление пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля на лабораторные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Значение специальных и дополнительных методов исследования для дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний

		Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	
	Назначение дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))	Интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))	Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Стоматология хирургическая»
	Направление пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля на инструментальные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Интерпретировать и анализировать результаты инструментальных исследований пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Дополнительные методы исследования в хирургической стоматологии
	Направление пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания консультативной помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Обосновывать необходимость направления пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля или подозрением на их наличие, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
		Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	
	Формулирование диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ)	Уметь классифицировать и структурировать все данные анамнеза, осмотра, основных и дополнительных исследований для постановки диагноза пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Классификационные и диагностические критерии хирургических заболеваний стоматологического профиля по МКБ
			Международная классифи-

			кация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (далее – МКФ)
	Проведение дифференциальной диагностики	Проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ	Клинические проявления, особенность течения, классификационные и диагностические критерии хирургических заболеваний стоматологического профиля
			Алгоритмы дифференциальной диагностики хирургических заболеваний стоматологического профиля
	Направление пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	Обосновывать необходимость направления пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля или подозрением на их наличие, для оказания специализированной помощи в амбулаторных условиях или условиях стационара, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Обеспечение безопасности диагностических манипуляций	Проводить работу по обеспечению безопасности диагностических манипуляций. Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов со стоматологическими заболеваниями или подозрением на их наличие	Принципы обеспечения безопасности лечебных манипуляций, проводимых пациентам со стоматологическими заболеваниями
			Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате лечебных мероприятий у пациентов со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания.
А/02.8 (ПК 1-7)	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболева-	Разрабатывать план лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями или подозрением на	Порядки и стандарты оказания медицинской помощи по профилю «Стоматология хирургическая»

	ниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта	стоматологические заболевания в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
	Оценка тяжести состояния пациента с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Оценивать анатомо-функциональное состояние пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	
	Оказание медицинской помощи при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента	Оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных хирургическими заболеваниями стоматологического профиля в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: - обморок; - коллапс; - анафилактический шок; - гипертонический криз.	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Разработка плана лечения пациентов с хирургическими состояниями стоматологического профиля 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	Разрабатывать план лечения пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля 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.	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
		Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	
	Обоснование наиболее целесообразной тактики лечения	Выбрать и обосновать все этапы лечения патологических состояний, обусловленных хирургическими болезнями стоматологического профиля	Основные и вспомогательные методы вспомогательного лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, перифери-	Разрабатывать план комплексного лечения заболеваний зубов, пародонта,	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания меди-

	ческой нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез	костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез, с учетом оценки возможности и необходимости этапа хирургического лечения.	цинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Подбор вида местной анестезии/обезболивания. Оценка возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии	Определить целесообразность вида местной анестезии для проведения хирургического пособия или лечения, с учетом предотвращения развития возможных осложнений.	Принципы, приемы и методы анестезии в стоматологии
			Средства, применяемые для обезболивания в стоматологии.
			Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в хирургической стоматологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
	Хирургическая помощь в пределах проведения операции удаления зуба (исключая ретенированные и дистопированные), вскрытие поднадкостничных абсцессов при периостите челюстей	Владеть техниками и методиками оперативного лечения поднадкостничных абсцессов, периоститов челюстей, выполнять операцию удаления зуба	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических одонтогенных воспалительных процессах, обострении хронических заболеваний челюстно-лицевой области 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	Оказывать медицинскую помощь пациентам при острых и хронических одонтогенных воспалительных процессах, обострении хронических заболеваний челюстно-лицевой области 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	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного пита-	Назначать медикаментозное лечение, лечебное питание, подобрать необхо-	Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том

	<p>ния пациентам со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни, в том числе, во время беременности, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>димые медицинские изделия пациентам со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания, в том числе во время беременности, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи.</p>	<p>числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Стоматология хирургическая».</p>
		<p>Назначать медикаментозную терапию при заболеваниях в соответствии с имеющимися медицинскими показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств</p>	<p>Фармакологическая характеристика и перечень средств для проведения местной анестезии, назначение нестероидных противовоспалительных препаратов, глюкокортикоидов, антибиотиков, антигистаминных препаратов.</p>
			<p>Характеристика лечебного питания, перечень и свойства нелекарственных средств и медицинских изделий, применяемых для лечения пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля.</p>
<p>Выполнение лечебных манипуляций и хирургических пособий пациентам со стоматологическими заболеваниями хирургического профиля или подозрением на стоматологические заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Выполнять лечебные манипуляции и хирургические пособия, в соответствии с диагнозом и планом лечения. Проводить работу по профилактике осложнений диагностических и лечебных манипуляций, проводимых пациентам со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания</p>		<p>Клиническая картина, основные методы лечения (медицинские показания, противопоказания, осложнения) заболеваний слюнных желез, врожденных, приобретенных аномалий зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков, челюстей, лица</p>
			<p>Техника проведения лечебных манипуляций и хирургических пособий пациентам со стоматологическими заболеваниями или подозрением на стоматологические заболевания</p>
<p>Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных</p>		<p>Назначать медикаментозную терапию при заболеваниях в соответствии с име-</p>	<p>Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, приме-</p>

	реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения	юющимися медицинскими показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств	няемых в хирургической стоматологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
		Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения, хирургических вмешательств	Порядки оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях
	Направление пациентов на стационарное лечение при стоматологических заболеваниях в установленном порядке	Обосновывать необходимость направления пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля или подозрением на их наличие, для оказания специализированной помощи в условиях стационара, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
	Поэтапная санация полости рта. Устранение очагов инфекции и интоксикации	В случае подозрения или выявления онкологического заболевания в ходе оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Стоматология хирургическая» осуществлять направление пациентов в первичный онкологический кабинет (отделение) для оказания ему первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю «Онкология» в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «Онкология»	Принципы проведения диспансеризации у пациентов стоматологического профиля. Онконастороженность
			Требования асептики и антисептики

	Консультирование пациента по методам лечения стоматологических заболеваний, в том числе заболеваний органов полости рта	Клиническая картина, основные методы лечения (медицинские показания, противопоказания, осложнения) заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской (консультативной) помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля
			Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «Стоматология хирургическая»
А/03.8 (ПК 1-7)	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации	Применять методы комплексной реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии	Основы медицинской реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями
		Проводить реабилитационные мероприятия при хирургических заболеваниях стоматологического профиля с контролем эффективности каждого этапа лечения	
	Составление индивидуального плана реабилитации пациента с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Разрабатывать план реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта	Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения
	Подбор лекарственных и нелекарственных препаратов для реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Применять методы комплексной реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии, включающие назначение лекарственных и нелекарственных препаратов	Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения
А/04.8 (ПК 1-7)	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Оформление пациентам с заболеваниями по профилю «Стоматология хирургическая» необходимой медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в государственных учреждениях медико-социальной экспертизы	Определять признаки временной нетрудоспособности и стойкого нарушения жизнедеятельности, обусловленных заболеваниями по профилю «Стоматология хирургическая». Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз по вопросу наличия и (или) отсутствия заболеваний по

			профилю «Стоматология хирургическая»
	Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, на медико-социальную экспертизу	Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное стоматологическими заболеваниями и их последствиями, последствиями травм или дефектами, для прохождения медико-социальной экспертизы	Оформлять медицинскую документацию пациентам с заболеваниями по профилю «Стоматология хирургическая» для осуществления медико-социальной экспертизы в государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
	Выносить медицинские заключения по результатам предварительных и периодических медицинских осмотров в части наличия и (или) отсутствия хирургического состояния и (или) заболевания	Применять методы комплексной оценки состояния здоровья пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии для составления медицинского заключения.	Медицинские показания для направления пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.
			Порядок выдачи листов нетрудоспособности
А/05.8 (ПК 1-7)	Проведение профилактических мероприятий среди взрослых с целью формирования элементов здорового образа жизни, профилактики хирургических состояний и (или) заболеваний стоматологического профиля	Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, обучать взрослых навыкам здорового образа жизни	
	Пропаганда здорового образа жизни, профилактики хирургических состояний и (или) заболеваний стоматологического профиля. Составление плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургией зубов и органов полости рта, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации и оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Составление комплексного плана поэтапных мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургией зубов и органов полости рта, в соответствии с действующими порядками организации медицинской реабилитации и оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов мед помощи	Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургией зубов и органов полости рта
	Проведение профилактических мероприятий среди взрослых с целью формирования элементов здорового образа жизни, профи-	Проводить мероприятия медицинской (профилактической) направленности с целью популяризации здорового образа жизни и	Основы здорового образа жизни, методы его формирования

	лактики хирургических состояний и (или) заболеваний стоматологического профиля	профилактики хирургических состояний и (или) заболеваний стоматологического профиля	
	Организация диспансерного наблюдения за пациентами с хирургическими состояниями и (или) заболеваниями стоматологического профиля	Организовывать и проводить профилактические осмотры взрослых, а также иные мероприятия по профилактике и раннему выявлению хирургических состояний стоматологического профиля с последующим лечением, диспансеризацией и наблюдением	Порядок диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими хирургическими стоматологическими заболеваниями
			Основные принципы и порядок организации профилактических осмотров среди взрослых (осмотр, направление к специалистам, на лабораторное и инструментальное обследование), нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие указанную деятельность
	Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи и порядком организации медицинской реабилитации	Проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи и порядком организации медицинской реабилитации	Порядок проведения медицинской реабилитации пациентам с острыми и хроническими хирургическими стоматологическими заболеваниями
	Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов	Критерии результатов проведения медицинской реабилитации пациентам с острыми и хроническими стоматологическими заболеваниями. МКФ.
	Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний

	Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания	Оформить и направить в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания	Порядок оформления Экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания
	Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний	Порядок организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
А/06.8 (ПК 1-7)	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности медицинского персонала	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля для оценки здоровья прикрепленного населения	Положения о стандартах медицинской документации. Штатное расписание и должностные инструкции медицинского персонала
	Составление плана работы и отчета о своей работе	Составлять план работы и отчет о своей работе	Положения о стандартах медицинской документации
	Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде	Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, и контролировать качество ее ведения	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Хирургическая стоматология», в том числе в электронном виде
	Использование информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	Использовать в своей работе информационные системы и информационную телекоммуникационную сеть «Интернет»	Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
	Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала в медицинских организациях хирургического профиля
	Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Участвовать в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка
			Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
	Использование в работе персональных данных па-	Использовать в работе персональные данные пациен-	Нормативные документы о врачебной и служебной

	циентов и сведений, составляющих врачебную тайну	тов и сведения, составляющие врачебную тайну	тайне
	Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Порядок организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
А/07.8 (ПК 1-7)	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Уметь оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни у лиц с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля	Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендация (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. Стандарты оказания скорой медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы) оказания скорой медицинской помощи
	Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме	Оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)	Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
			Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболевания, приводящих к развитию экстренных состояний
	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в	Оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в	Принципы и методы оказания медицинской помощи пациентам в экстренной форме пациентам в соответствии с действующими

	том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)	том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)	порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендация (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
		Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
	Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Фармакологическая характеристика и перечень средств, применяемых для оказания медицинской помощи в экстренной форме

#### 4. Учебный план

**Трудоёмкость обучения:** 144 академических часов. **Форма обучения:** очная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоём- кость в зачётных единицах	Трудоём- кость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (атте- стация)			Совершенство- мые компетенции	
				Лекции	Практические за- нятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная атте- стация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 1 Теоретические основы стоматологии хирургической	9	9		5		2	2				зачет	ПК	1,2,3,4,5,6,7
2	Модуль 2 Амбулаторное хирургическое лечение заболеваний челюстно-лицевой области	27	27		15	4	4	8				зачет		1,2,3,4,5,6,7
3	Модуль 3. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области	36	36		22	8	4	10				зачет		1,2,3,4,5,6,7
4	Модуль 4. Травматические повреждения ЧЛЮ	27	27		13	7	4	10				зачет		1,2,3,4,5,6,7
5	Модуль 5. Стоматология экстремальных ситуаций	9	9		7			2				зачет		
6	Модуль 6 Онкостоматология	30	30		18	6	4	8				зачет		1,2,3,4,5,6,7
	Итоговая аттестация	6	6								Т,ПР,ЗС		6	1,2,3,4,5,6,7
	Всего	144	144		80	25	18	40					6	
<b>Общий объем подготовки</b>		<b>144</b>	<b>144</b>											
<p><i>Сокращения:</i> Т – тестирование ПР – оценка освоения практических навыков (умений) ЗС – решение ситуационных задач</p>														

### 5. Календарный учебный график

Периоды освоения	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Понедельник	У	У	У	У
Вторник	У	У	У	ДОТ
Среда	У	ДОТ	У	У
Четверг	ДОТ	У	ДОТ	У
Пятница	У	У	У	У
Суббота	ДОТ	ДОТ	ДОТ	ИА
Воскресение	В	В	В	В

*Сокращения:* У – учебные занятия (аудиторные), ДОТ – учебные занятия с использованием ДОТ, ИА – итоговая аттестация

## 6. Рабочие программы модулей

### Рабочая программа модуля № 1 «Теоретические основы стоматологии хирургической»

Рабочая программа модуля «Теоретические основы стоматологии хирургической» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга, по этиологии, патогенезу и патоморфологии стоматологических болезней, по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга, современных стандартов диагностики и лечения стоматологических болезней.

#### Планируемые результаты обучения

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней), принципы организации работы врача-стоматолога-хирурга, этиологию, патогенез и патоморфологию хирургических болезней стоматологического профиля, вопросы организации работы врача-стоматолога-хирурга, современные стандарты диагностики и лечения хирургических болезней стоматологического профиля .

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 1

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
<b>1</b>	<b>Модуль 1 Теоретические основы стоматологии хирургической</b>	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>5</b>		<b>2</b>	<b>2</b>			зачет		1,2,3,4,5,6,7	
1.1	Организационные основы стоматологической хирургической помощи. Государственная политика в области охраны стоматологического здоровья населения. Система профилактики стоматологических заболеваний. Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других социально опасных инфекций. Контроль перекрестной инфекции на приеме врача-стоматолога-хирурга		<b>6</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	<b>2</b>			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	
1.2	Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы, шеи и челюстно-лицевой области. Клинические и специальные методы обследования в хирургической стоматологии. Методы лучевой диагностики заболеваний челюстно-лицевой области. Методы обследования пациентов с хирургическими болезнями стоматологического профиля		<b>3</b>		<b>3</b>		-	-			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	

*Сокращения:*

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

## 2. Тематический план модуля № 1 «Теоретические основы хирургической стоматологии»

### Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Организационные основы стоматологической хирургической помощи. Государственная политика в области охраны стоматологического здоровья населения. Система профилактики стоматологических заболеваний. Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других социально опасных инфекций. Контроль перекрестной инфекции на приеме врача-стоматолога-		2

### Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Организационные основы стоматологической хирургической помощи. Государственная политика в области охраны стоматологического здоровья населения. Система профилактики стоматологических заболеваний. Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других социально опасных инфекций. Контроль перекрестной инфекции на приеме врача-	2	

### Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Организационные основы стоматологической хирургической помощи. Государственная политика в области охраны стоматологического здоровья населения. Система профилактики стоматологических заболеваний. Мероприятия по борьбе с ВИЧ и распространением других социально опасных инфекций. Контроль перекрестной инфекции на приеме врача-стоматолога-хирурга	2	-	
2	Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы, шеи и челюстно-лицевой области. Клинические и специальные методы обследования в хирургической стоматологии. Методы лучевой диагностики заболеваний челюстно-лицевой области. Методы обследования пациентов с хирургическими болезнями стоматологического профиля	3	-	

## **Рабочая программа модуля № 2 «Амбулаторное хирургическое лечение заболеваний челюстно-лицевой области»**

Рабочая программа модуля «Амбулаторное хирургическое лечение заболеваний челюстно-лицевой области» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам амбулаторного хирургического лечения заболеваний челюстно-лицевой области.

### **Планируемые результаты обучения**

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать принципы и методы амбулаторного хирургического лечения заболеваний челюстно-лицевой области.

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 2

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
<b>2</b>	<b>Модуль 2 Амбулаторное хирургическое лечение заболеваний челюстно-лицевой области</b>	<b>27</b>	<b>27</b>		<b>15</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>			зачет		1,2,3,4,5,6,7	
2.1	Виды местной анестезий. Современные анестетики	5	5		3		-	2			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	
2.2	Показания и противопоказания к удалению зубов. Техника операции. Особенности подготовки пациентов при наличии сопутствующих заболеваний. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение. Оперативное и медикаментозное лечение периоститов.	5	5		3	2		2			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	
2.3.	Атипичное удаления зубов мудрости. Техника удаления, способы ведения послеоперационной раны. Зубосохраняющие операции: резекция верхушки корня, гемисекция, коронорадикулярная сепарация	5	5		3			2			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	
2.4.	Хирургические методы лечения заболеваний пародонта: кюретаж, гингивотомия, гингивэктомия	5	5		3	2	2	-			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	
2.5.	Основы стоматологической имплантологии. Показания и противопоказания к введению дентальных имплантатов виды дентальных имплантатов, пластика мягких тканей в зоне имплантата	7	7		3		2	2			Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7	

*Сокращения:*

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**Тематический план модуля № 2**  
**«Амбулаторное хирургическое лечение заболеваний челюстно-лицевой области»**

**Тематический план лекций**

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Виды местной анестезий. Современные анестетики.		2
2	Показания и противопоказания к удалению зубов. Техника операции. Особенности подготовки пациентов при наличии сопутствующих заболеваний. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение. Оперативное и медикаментозное лечение периститов.		2
3	Атипичное удаления зубов мудрости. Техника удаления, способы ведения послеоперационной раны. Зубосохраняющие операции: резекция верхушки корня, гемисекция, коронорадикулярная сепарация		2
4	Основы стоматологической имплантологии. Показания и противопоказания к введению дентальных имплантатов виды дентальных имплантатов, пластика мягких тканей в зоне имплантата		2

**Тематический план семинарских занятий**

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Хирургические методы лечения заболеваний пародонта: кюретаж, гингивэктомия, гингивэктомия	2	
2	Основы стоматологической имплантологии. Показания и противопоказания к введению дентальных имплантатов виды дентальных имплантатов, пластика мягких тканей в зоне имплантата	2	

**Тематический план практических занятий**

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В т.ч. с симуляционным обучением	
1	Виды местной анестезий. Современные анестетики.	3		
2	Показания и противопоказания к удалению зубов. Техника операции. Особенности подготовки пациентов при наличии сопутствующих заболеваний. Общие и местные осложнения во время и после удаления зубов, их профилактика и лечение. Оперативное и медикаментозное лечение периститов.	3	2	
3	Атипичное удаления зубов мудрости. Техника удаления, способы ведения послеоперационной раны. Зубосохраняющие операции: резекция верхушки корня, гемисекция, коронорадикулярная сепарация	3		
4	Хирургические методы лечения заболеваний пародонта: кюретаж, гингивэктомия, гингивэктомия	3	2	
5	Основы стоматологической имплантологии. Показания и противопоказания к введению дентальных имплантатов виды дентальных имплантатов, пластика мягких тканей в зоне имплантата	3		

### Рабочая программа модуля № 3 «Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области»

Рабочая программа модуля «Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга в области диагностики, клиники и особенностей лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

#### **Планируемые результаты обучения**

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 3

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия				Занятия с использованием ЦОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции  ПК
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
<b>3</b>	<b>Модуль 3. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.</b>	<b>36</b>	<b>36</b>		<b>22</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>10</b>				зачет		1,2,3,4,5,6,7
3.1.	Воспалительные заболевания мягких тканей: абсцессы, флегмоны, фурункулы, карбункулы. Клиника, диагностика, выбор метода лечения. Воспалительные заболевания слюнных желез.	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>						1,2,3,4,5,6,7
3.2.	Остеомиелиты челюстей :клиника, диагностика, выбор метода лечения.	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>7</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>						1,2,3,4,5,6,7
3.3.	Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: клиника, диагностика, выбор метода лечения, особенности оперативного пособия и послеоперационного ведения пациента.	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>7</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>						1,2,3,4,5,6,7
3.4.	Острые и хронические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>						1,2,3,4,5,6,7

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля № 3  
«Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.»**

**Тематический план лекций**

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Воспалительные заболевания мягких тканей: абсцессы, флегмоны, фурункулы, карбункулы. Клиника, диагностика, выбор метода лечения. Воспалительные заболевания слюнных желез.		4
2	Остеомиелиты челюстей: клиника, диагностика, выбор метода лечения.		2
3	Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: клиника, диагностика, выбор метода лечения, особенности оперативного пособия и послеоперационного ведения пациента.		2
4	Острые и хронические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.		2

**Тематический план семинарских занятий**

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Воспалительные заболевания мягких тканей: абсцессы, флегмоны, фурункулы, карбункулы. Клиника, диагностика, выбор метода лечения. Воспалительные заболевания слюнных желез.	2	
2	Острые и хронические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.	2	

**Тематический план практических занятий**

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Воспалительные заболевания мягких тканей: абсцессы, флегмоны, фурункулы, карбункулы. Клиника, диагностика, выбор метода лечения. Воспалительные заболевания слюнных желез.	3	2	
2	Остеомиелиты челюстей: клиника, диагностика, выбор метода лечения.	7	2	
3	Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: клиника, диагностика, выбор метода лечения, особенности оперативного пособия и послеоперационного ведения пациента.	7	2	
4	Острые и хронические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.	5	2	

## **Рабочая программа модуля № 4 «Травматические повреждения челюстно-лицевой области»**

Рабочая программа модуля «Травматические повреждения челюстно-лицевой области» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга в области диагностики, клиники и особенностей травматических повреждений челюстно-лицевой области.

### **Планируемые результаты обучения**

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения травматических повреждений челюстно-лицевой области.

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 4

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
<b>4</b>	<b>Модуль 4. Травматические повреждения ЧЛО</b>	<b>27</b>	<b>27</b>		<b>13</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>10</b>				Зачет		1,2,3,4,5,6,7
4.1	Классификация, клинические особенности и лечение ран лица. Травматические повреждения слюнных желез, клиника, лечение	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>3</b>	3	-	<b>2</b>			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
4.2	Огнестрельные раны челюстно-лицевой области. Вопросы раневой баллистики	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>2</b>	2	<b>2</b>	<b>2</b>			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
4.3.	Переломы нижней и верхней челюсти, классификация, клиника, лечение	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>2</b>	2	<b>2</b>	<b>2</b>			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
4.4	Переломы скуловых костей и дуг, классификация, клиника, лечение	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>3</b>			<b>2</b>			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
4.5.	Организация стоматологической помощи при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Стоматология экстремальных ситуаций Термические, химические и лучевые травмы челюстно-лицевой области.	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>3</b>		-	<b>2</b>			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7

Сокращения: Т – тестирование  
 ПР – оценка освоения практических навыков (умений)  
 ЗС – решение ситуационных задач

## 2. Тематический план модуля № 4 «Травматические повреждения ЧЛЮ»

### Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Классификация, клинические особенности и лечение ран лица. Травматические повреждения слюнных желез, клиника, лечение		2
2	Огнестрельные раны челюстно-лицевой области. Вопросы раневой баллистики		2
3	Переломы нижней и верхней челюсти, классификация, клиника, лечение		2
4	Переломы скуловых костей и дуг, классификация, клиника, лечение		2
5	Организация стоматологической помощи при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций Стоматология экстремальных ситуаций Термические, химические и лучевые травмы челюстно-лицевой области.		2

### Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Огнестрельные раны челюстно-лицевой области. Вопросы раневой баллистики	2	
2	Переломы нижней и верхней челюсти, классификация, клиника, лечение	2	

### Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В т.ч. с симуляционным обучением	
1	Классификация, клинические особенности и лечение ран лица. Травматические повреждения слюнных желез, клиника, лечение	3	3	
2	Огнестрельные раны челюстно-лицевой области. Вопросы раневой баллистики	3	2	
3	Переломы нижней и верхней челюсти, классификация, клиника, лечение	3	2	
4	Переломы скуловых костей и дуг, классификация, клиника, лечение	2		
5	Организация стоматологической помощи при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций Стоматология экстремальных ситуаций Термические, химические и лучевые травмы челюстно-лицевой области.	2		

## **Рабочая программа модуля № 5 «Стоматология экстремальных ситуаций»**

Рабочая программа модуля «Стоматология экстремальных ситуаций» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга в области диагностики, клиники и особенностей лечения в условиях экстремальных состояний

### **Планируемые результаты обучения**

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения в условиях экстремальных состояний.

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 5

Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах		Аудиторные занятия				Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции
	Трудоёмкость в часах (всего)	Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация		
			всего	В том числе с симуляционным обучением									
<b>Модуль 5 Стоматология экстремальных ситуаций</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>			<b>2</b>				Зачет		ПК	1,2,3,4,5,6,7

*Сокращения:*

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля № 5  
«Стоматология экстремальных ситуаций»**

**Тематический план лекций**

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Стоматология экстремальных ситуаций		2

**Тематический план практических занятий**

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Стоматология экстремальных ситуаций	7		

## **Рабочая программа модуля № 6 «Онкостоматология»**

Рабочая программа модуля «Онкостоматология» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология хирургическая» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога-хирурга в области диагностики, клиники и особенностей лечения онкостоматологических заболеваний.

### **Планируемые результаты обучения**

*Совершенствованию подлежат следующие компетенции:*

- Проводить обследования пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта с целью установления диагноза (ПК1);
- Осуществлять лечение и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля, в том числе хирургии зубов и органов полости рта (ПК2);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации (ПК3);
- Проводить медицинские экспертизы в отношении пациентов с хирургическими заболеваниями стоматологического профиля (ПК4);
- Проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики хирургических заболеваний стоматологического профиля (ПК5);
- Проводить анализ медико-статистической информации, осуществлять ведение медицинской документации, организовывать деятельность медицинского персонала (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

**Слушатель должен знать:** Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения онкостоматологических заболеваний.

## 1.

## Учебно-тематический план модуля № 6

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
<b>5</b>	<b>Модуль 5 Онкостоматология</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8</b>				Зачет		1,2,3,4,5,6,7
5.1.	Предраки полости рта и красной каймы губ	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7
5.2.	Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области., кисты челюстей	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7
5.3.	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7
5.4	Реабилитация пациентов после комплексного лечения по поводу онкологических процессов челюстно-лицевой области. Принципы онконастороженности в стоматологии. Диспансеризация.	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>2</b>			<b>2</b>				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5,6,7
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	<b>6</b>										6	1,2,3,4,5,6,7

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

## 2. Тематический план модуля № 6 «Онкостоматология»

### Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Предраки полости рта и красной каймы губ		2
2	Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области., кисты челюстей		2
3	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области		2
4	Реабилитация пациентов после комплексного лечения по поводу онкологических процессов челюстно-лицевой области. Принципы онконастороженности в стоматологии. Диспансеризация.		2

### Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области., кисты челюстей	2	
2	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области	2	

### Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		Всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Предраки полости рта и красной каймы губ	4		
2	Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области., кисты челюстей	6	2	
3	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области	6	2	
4	Реабилитация пациентов после комплексного лечения по поводу онкологических процессов челюстно-лицевой области. Принципы онконастороженности в стоматологии. Диспансеризация.	2	2	

## 7. Организационно - педагогические условия реализации ДПП

При реализации ДПП применяется вариант дискретного обучения с поэтапным освоением отдельных учебных модулей в порядке, установленном дополнительной профессиональной программой и расписанием занятий.

Реализация ДПП предусматривает использование дистанционных образовательных технологий (ДОТ), применяемых для преподавания теоретических разделов учебных модулей (чтение лекций) с использованием синхронной формы проведения занятий (онлайн лекции в формате вебинара).

Во время проведения практических занятий используются следующие варианты симуляционного обучения: деловая игра, круглый стол, кейс-метод: решение ситуационных задач, моделирующих работу с пациентами.

Итоговая аттестация обучающихся по ДПП осуществляется в очной форме.

Организационное и методическое взаимодействие обучающихся с педагогическими работниками проходит путем непосредственно контакта обучающихся с преподавателями при использовании традиционных форм обучения, а также может осуществляться с применением ДОТ (с использованием ресурсов системы Moodle, посредством электронной почты и т.п.) при подготовке к семинарско-практическим занятиям, а также чтении онлайн лекций в формате вебинаров.

При реализации ДПП местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Университета (клинической базы профильной кафедры).

### 7.1. Материально-технические условия реализации программы

Система управления обучением (LMS) Moodle установлена на сервере дистанционного образования ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Система Moodle представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL, целью которой является предоставляющее пользователю права копировать, модифицировать и распространять (в т.ч. на коммерческой основе) программы, а также гарантировать, что и пользователи всех производных программ получают вышеперечисленные права) веб-приложение, предоставляющее возможность создавать сайты для онлайн-обучения. Moodle отвечает стандарту SCORM.

Для работы в системе Moodle необходимо Internet-соединение. Рекомендуемая скорость подключения - не менее 1 Мбит/сек. Операционная система: Windows, MAC OS, Linux.

Браузеры:

Internet Explorer, минимальная версия – 10, рекомендуемая версия – последняя  
Mozilla Firefox, минимальная версия – 25.0, рекомендуемая версия – последняя  
Google Chrome, минимальная версия – 30.0, рекомендуемая версия – последняя  
Apple Safari, минимальная версия – 6, рекомендуемая версия – последняя.

В настройках браузера необходимо разрешить выполнение сценариев Javascript. Также необходимо включить поддержку cookie.

Для просмотра документов необходимы: AdobeReader, программы MS Office (Word, Excel, PowerPoint и др.) или OpenOffice.

Программное обеспечение QuickTime и Flash player, необходимое для мультимедийных функций.

Для регистрации в системе Moodle слушателю необходимо предоставить адрес электронной почты.

## 7.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение ДПП

### а) основная литература:

1. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : учебно-методическое пособие для аспирантов (специальность «Стоматология» 14.01.14 / составители: Л. Н. Мубаракова, Р. А. Салеев, С. С. Ксембаев [и др.] ; Казанский государственный медицинский университет. – Электрон. текст. дан. (1 файл : 1,9 Мб). – Казань : ООО «Издательский дом «МедДоК», 2018. - 108 с. - Режим доступа : локальная компьютерная сеть библиотеки ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Заглавие с титул. экрана. - Текст : электронный.
- 2 Хирургическая стоматология: учебник / ред. В. В. Афанасьев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-МЕДиа, 2015. - 792 с. : ил. - Текст : непосредственный.
3. Хирургическая стоматология : учебник / под общ. ред. В. В. Афанасьева. — 3-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-3704-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437049.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.
4. Афанасьева, В. В. Стоматология. Запись и ведение истории болезни : руководство / под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-3790-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437902.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.
5. Местное обезболивание в стоматологии / Э. А. Базикян, Л. В. Волчкова, Г. И. Лукина [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3095-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430958.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.
6. Планы ведения больных. Стоматология / под ред. О. Ю. Атькова, В. М. Каменских, В. Р. Бесякова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 248 с. - ISBN 978-5-9704-3400-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434000.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

### б) дополнительная литература:

1. Вельшер, Л. З. Клиническая онкология. Избранные лекции / Л. З. Вельшер, Б. И. Поляков, С. Б. Петерсон. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-2867-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428672.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.
2. Стоматологические инновации: учебное пособие / С. Д. Арутюнов, И. Ю. Лебедеко, О. И. Манин, А. Г. Степанов. – Москва : Новик, 2014. - 152 с. : ил. – Текст : непосредственный.
3. Батраков, А. В. Операция удаления зуба. Ч. 1. Анестезиологическое пособие : учебное пособие / А. В. Батраков, Л. Л. Яковенко, А. С. Иванов. – Санкт-Петербург: Человек, 2013. - 40 с. – Текст : непосредственный.
4. Оперативная хирургия и топографическая анатомия головы и шеи : учебное пособие для студентов 2 курса стоматологического факультета / Н. В. Антипов, Д. В. Сироид, Р. А. Жилияев [и др.]; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. оперативной хирургии и топ. анатомии. - Электрон. дан. (8,76 МБ). – Донецк, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.
5. Дентальная имплантация в пародонтологической практике. Модуль / под ред. Л.А. Дмитриевой, Ю.М. Максимовского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - - Текст : электрон-

ный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/07-MOD-1896.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

6. Профилактика зубо-челюстных аномалий. В 3-х томах. Т. 1. Характеристика видов прикусов. Особенности диагностики зубочелюстных аномалий. Методы диагностики: учеб. пособие / А. А. Музыкачина, Г. Ю. Агафонова, А. В. Авсянкин [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста и хирургической стоматологии. - Электрон. дан. (3,26 ГБ). – Донецк, 2015. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. - Режим доступа : локальная компьютерная сеть библиотеки ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Заглавие с титул. экрана. - Текст : электронный.

7. Одонтогенные гнойно-воспалительные процессы челюстно-лицевой области и шеи (Классификация. Регионарная клиническая анатомия фасций, фасциальных узлов и клетчаточных пространств головы и шеи). Часть 1 : учебное пособие / А. А. Музыкачина, А. Г. Ушич, Т. Н. Хахелева [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста и хирургической стоматологии. - Электрон. дан. (5,17 Мб). – Донецк, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.

8. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О. З. Топольницкого, А. П. Гургенадзе. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-3353-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433539.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

9. Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология / под ред. В. А. Козлова, И. И. Кагана. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3045-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430453.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

10. Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика / С. К. Терновой, А. Ю. Васильев, В. Е. Сеницын [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 356 с. - ISBN 978-5-9704-2990-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429907.html> (дата обращения: 26.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

#### **в) методическое обеспечение учебного процесса:**

1. Методические указания для слушателей ДПП ПК «Стоматология хирургическая».
2. Методические рекомендации для преподавателей ДПП ПК «Стоматология хирургическая».
3. Наборы тестовых заданий для текущего и итогового контроля.

#### **Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:**

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

## **8. Формы аттестации и оценочные материалы**

### **8.1. Текущий контроль**

Текущий контроль учебной деятельности врачей-стоматологов-хирургов осуществляется во время проведения практических, семинарских занятий с целью проверки уровня под-

готовленности к выполнению конкретных видов работ. Оценивание учебной деятельности проводится стандартизировано. Согласно структуре практического (семинарского) занятия определяются основные виды деятельности, которые оцениваются, прежде всего – практическая работа под руководством преподавателя и текущий тестовый контроль. За каждый из них выставляется отдельная оценка.

Оценивание практической работы – это оценка степени овладения умениями и навыками.

Профильная кафедра, в соответствии с целями занятия и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физикального обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение лечебной тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний в соответствии с темой занятия.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими навыками и умениями, правильности их выполнения, и отношения суммы баллов к максимально возможной сумме баллов (если обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

*тема занятия предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.*

*Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трёх практических умений (выполнил их не полностью), то он получает  $3+6+1,5 = 10,5$  баллов.*

*Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические навыки и умения по данной теме), т.е. оценка 4.*

Текущий тестовый контроль осуществляется с помощью индивидуальных наборов тестов из 10 тестовых заданий формата А, проверяющих достижения конкретных целей занятия. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК по специальности «Стоматология хирургическая» составляет 300 тестов.

Оценка за работу с тестовыми заданиями выставляется по шкале:

- при наличии 90-100% правильных ответов тестов – «5»,
- 75-89% правильных ответов – «4»,
- 70-79% правильных ответов – «3»,
- менее 70% правильных ответов – «2».

## 8.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России проводится с целью оценивания результатов освоения обучающимися дисциплин (моду-

лей) ДПП по конкретной специальности на отдельных завершенных этапах обучения.

Промежуточная аттестация слушателей ДПП проводится после завершения изучения дисциплины (модуля), проводится в формате зачета.

Зачет – форма контроля обучения, предусматривающая оценивание освоения слушателем учебного материала исключительно на основании выполнения им определенных видов работ на текущих практических, семинарских, лабораторных занятиях.

Слушателю ДПП выставляется зачет в случае выполнения им в полном объеме учебного плана (отсутствие неотработанных пропусков аудиторных занятий) и всех видов работ, предусмотренных программой по конкретной дисциплине/модулю, при среднем балле успеваемости по дисциплине/модулю 3,0 и выше.

### 8.3. Итоговая аттестация

*Итоговая аттестация* слушателей ДПП должна выявлять теоретическую и практическую подготовку слушателя по специальности.

*Цель итоговой аттестации:*

- Установление уровня подготовки слушателя к выполнению профессиональных задач, проверка достижения общей и конкретной целей обучения.
- Проверка уровня сформированности компетенций (теоретической и практической подготовки).

*Методические материалы.*

4.1. Фонд оценочных средств цикла.

4.2. Программа итоговой аттестации.

4.3. Инструкция по оцениванию учебной деятельности ординаторов, слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, утвержденная в установленном порядке.

К итоговой аттестации допускаются слушатели ФИПО, выполнившие учебный план в полном объеме и имеющие средний балл за текущую успеваемость не ниже 3,0.

*Итоговая аттестация (экзамен) проводится в два этапа.*

*На первом этапе* осуществляется *тестирование* с помощью наборов тестов из 50 тестовых заданий формата А, охватывающих основные цели цикла обучения, сложность наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя.

*Второй этап* представляет собой *оценку степени освоения практических навыков и умений*.

*Первый этап итоговой аттестации – тестовая часть экзамена*, которая проводится с помощью наборов тестовых заданий из 50 тестов формата А, охватывающих основные цели цикла обучения. Все наборы тестов имеют равное число заданий. Каждое задание имеет только один правильный ответ. Уровень сложности наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК по специальности «Стоматология хирургическая» составляет 300 тестов.

*Примеры тестовых заданий:*

1. Пациентка 30 лет жалуется на спонтанную резкую боль в области глаза, вокруг орбиты, в области корня носа, верхней челюсти. Боль отдает в височную область, ухо и сопровождаются покраснением лица, слезотечением, обильным отделением носового секрета на стороне поражения, тошнотой и приступами удушья. Для чего характерны данные клинические проявления?

А. Синдрома Сладера.

- В. Лицевой мигрени
- С. Психогенной прозопалгии
- Д. Синдрома Чарлина
- Е. Синдрома Хортона

2. К врачу стоматологу-хирургу обратилась женщина Д., 33 лет с жалобами на дефект в области верхней губы справа, возникший после оперативного лечения травмы. Было решено провести восстановительную операцию в один этап. Какой мостовидный лоскут используют для восстановления дефектов губы у женщин?

- А. С шеи
- В. Лексера
- С. Со щеки
- Д. Лапчинского
- Е. Из внутренней поверхности плеча

3. Пациент 42 лет жалуется на мучительную боль в области правого глазного яблока, надбровья с иррадиацией в половину носа с этой же стороны. Боли возникают ночью, выражена вегетативная симптоматика. На коже носа имеются герпетические высыпания. При пальпации определяется болезненность у внутреннего угла глазницы. После проведения аппликационной анестезии переднего отдела носовой полости боли сразу же исчезли. Установите диагноз на основании описанной симптоматики.

- А. Ганглионит крылонёбного узла
- В. Ганглионит цилиарного узла
- С. Невралгия III ветви тройничного нерва
- Д. Неврит нижнечелюстного нерва
- Е. Невралгия носоресничного нерва

4. Пациент 24 лет, поступил в клинику с жалобами на боль в области нижней челюсти, невозможность жевания, нарушение прикуса, патологическую подвижность нижней челюсти, кровотечение из полости рта. После клинического и рентгенологического обследования диагностирован двусторонний перелом нижней челюсти в области 32 и 48 зубов. Лечебную иммобилизацию решено сделать наложением назубной проволочной дуговой шины. Какая из нижеперечисленных шин относится к этому виду?

- А. Шина Порта
- В. Шина Ванкевич
- С. Шина Вебера
- Д. Шина Васильева
- Е. Шина Фригофа

5. После проведенного обследования у пациента 39 лет выставлен диагноз: хронический периодонтит 35, 36 зубов в стадии обострения. Из анамнеза выяснено, что у него ранее отмечались аллергические реакции на новокаин, лидокаин, ультракаин и некоторые виды антибиотиков. У пациента имеется так же хроническое обструктивное заболевание легких с астматическим компонентом. Удаление зубов будет проводиться под наркозом. Какие препараты целесообразно применить дополнительно к основным, используемым для наркоза?

- А. Антигистаминные
- В. Анальгетики
- С. Гормональные
- Д. Симпатомиметики
- Е. Барбитураты

6. Пациент 65 лет жалуется на наличие язвы нижней губы. Из анамнеза известно, что она

возникла несколько лет назад, но пациент не обращался за медпомощью, лечился самостоятельно. При осмотре обнаружена язва полигональной формы на боковой поверхности нижней губы, которая распространяется на другую сторону губы. При дотрагивании болезненная, легко кровоточит. Лимфатические узлы поднижнечелюстной области увеличены с обеих сторон (до 6 см самой большой). Поставьте предположительный диагноз.

- A. Рак нижней губы T3N2Mx
- B. Рак нижней губы T1N1M0
- C. Рак нижней губы T2N1M0
- D. Рак нижней губы T1N0M0
- E. Рак нижней губы T2N2M0

7. Пациент 45 лет обратился с жалобами на затрудненное открывание рта, асимметрию лица, плохое самочувствие, повышение температуры тела до 37,5 С, боль в области угла нижней челюсти справа. Два месяца назад болел 48 зуб. Обратился к врачу, зуб был удален. После этого появилась припухлость в области угла нижней челюсти справа. Объективно: лицо асимметрично за счет наличия инфильтрата «деревянистой» плотности, который распространяется на околоушно-жевательную область справа. Кожа над инфильтратом в складку не собирается, имеет красновато-синюшную окраску. Есть множественные свищи с белесоватым отделяемым. Рот открывает до 1 см. Лунка 48 зуба зажила. На рентгенограмме нижней челюсти в боковой проекции изменений не выявлено. Какой диагноз можно предположить?

- A. Хронический одонтогенный остеомиелит нижней челюсти справа
- B. Одонтогенная подкожная гранулема
- C. Актиномикоз околоушно-жевательной области
- D. Туберкулез околоушных лимфоузлов
- E. Декубитальная язва языка

*Для оценки результатов первого этапа используется следующая шкала, основанная на процентном отношении правильно выполненных тестовых заданий:*

- 90-100% (из 50 тестовых заданий) – «5»,
- 80-89% (из 50 тестовых заданий) – «4»,
- 70-79% (из 50 тестовых заданий) – «3»,
- менее 70% (из 50 тестовых заданий) – «2».

*Второй этап итоговой аттестации – практически-ориентированный экзамен, представляет собой оценку степени освоения практических навыков и умений по специальности.*

Профильная кафедра, в соответствии с целями обучения на цикле и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физического обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки за второй этап экзамена выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими умениями и правильности

выполнения навыков, и ее отношения к максимально возможной сумме баллов (если бы обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

*Практически-ориентированный экзамен предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.*

*Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трех практических умений (выполнил их не полностью), то он получает  $3+6+1,5 = 10,5$  баллов.*

*Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические умения и навыки по практически-ориентированному экзамену), т.е. оценка 4.*

На втором этапе итоговой аттестации выполнение обучающимися заданий оценивается по шкале, разработанной на профильной кафедре и согласованной с методической комиссией ФИПО.

За каждый этап итоговой аттестации выставляется оценка.

При положительной оценке на обоих этапах общий (средний) балл по итоговой аттестации рассчитывается следующим образом: необходимо к оценке за тестовый контроль прибавить оценку за практически-ориентированный экзамен и разделить на 2 (среднеарифметическое значение).

Оценка за экзамен выставляется по следующей шкале:

Общий (средний) балл за экзамен	Оценка за экзамен
4,5-5,0	5
3,5-4,0	4
3,0	3
Двойка за один из этапов экзамена	2

Слушатели, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на итоговую аттестацию по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно» отчисляются с цикла ДПП ПК с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Обучающиеся, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на нее по уважительной причине, вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения итоговой аттестации.

Для рассмотрения апелляционных заявлений слушателей создаются апелляционные комиссии (далее – Комиссия) по результатам итоговой аттестации по каждой специальности. Состав апелляционной комиссии утверждается приказом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

В состав Комиссии по рассмотрению апелляционных заявлений включаются не менее 5 человек из числа профессорско-преподавательского состава профильных кафедр, не входящих в состав экзаменационных комиссий по данной специальности. Председателем апелляционной комиссии является проректор по последипломному образованию ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Работа Комиссии строится путем проведения заседаний, на которых рассматриваются апелляционные заявления. Заседание апелляционной комиссии правомочно, если в нем участвуют не менее двух третей ее состава, утвержденного приказом. Ведение заседания Комиссии осуществляется председателем, а в случае его отсутствия – за

местителем председателя. Рассмотрение апелляции не является передачей итоговой аттестации. В ходе рассмотрения жалобы проверяется лишь соблюдение установленного порядка проведения аттестационного испытания и правильность оценивания результатов итоговой аттестации на основании изучения материалов, представленных экзаменационной комиссией (протоколы соответствующих этапов практически-ориентированного экзамена, ответные формы тестового контроля знаний). Апелляция подается слушателем в день объявления результатов аттестационного испытания (или в течение следующего рабочего дня). Рассмотрение апелляции проводится не позднее следующего рабочего дня после ее подачи. После рассмотрения апелляции Комиссия принимает решение об изменении оценки по итоговой аттестации (как в случае ее повышения, так и в случае ее понижения) либо сохранении ее без изменения. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов членов Комиссии, участвующих в заседании. При равном количестве голосов решающим является голос председателя, а в случае его отсутствия – заместителя председателя. Оформленное протоколом решение Комиссии доводится до сведения заявителя.