



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021 протокол №1
Ректор _____ П.В. Глыбочко

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего
звена/**

Направление подготовки/ специальность

31.02.05 Стоматология ортопедическая

Форма обучения: Очная

Год набора: 2019/2020



Аннотации рабочих программ

Наименование структурного элемента	Краткая аннотация		Компетенции
	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	
Дисциплины:			
Основы философии	<p>Раздел 1: Раздел 1. Философия как феномен культуры: предмет, функции, структура философского знания</p> <p>Тема 1.1: 1. Предмет и основные разделы философии</p> <p>Раздел 2: Раздел 2. Исторические этапы философии</p> <p>Тема 2.1: 2.1. Философия Древнего Востока</p> <p>Тема 2.2: 2.2.1. Античная философия: Досократический период</p> <p>Тема 2.3: 2.2.2. Античная философия: Классический период</p> <p>Тема 2.4: 2.2.3. Античная философия: Эллинистический период</p> <p>Тема 2.5: 2.3. Философия Средневековья и эпохи Возрождения</p> <p>Тема 2.6: 2.4. Философия Нового времени и Просвещения</p> <p>Тема 2.7: 2.5 Классическая немецкая философия</p> <p>Тема 2.8: 2.6. Русская самобытная философия</p> <p>Тема 2.9: 2.7. Иррационализм 19 века</p> <p>Тема 2.10: 2.8. Философские альтернативы 20 век</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8</p>	
История	<p>Раздел 1: Раздел 1. История феодальных отношений на Руси</p> <p>Тема 1.1: История как наука. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в. Период «феод</p>	<p>1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.</p> <p>1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.</p> <p>1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>



Тема 1.2: Борьба русских земель и княжеств с внешней опасностью в XIII

- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10

Тема 1.3: Завершение объединения земель в единое государство на рубеже XV-XVI вв. Российское государ

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10



Тема 1.4: Возвышение Москвы и начало складывания русского централизованного государства в XIV – пер.

четверть XVIII в.)
1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

OK-1; OK-3;
OK-8; OK-10

Тема 1.5: Россия на рубеже XVI-XVII вв. «Смутное время».

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

OK-1; OK-3;
OK-8; OK-10

Тема 1.6: Россия в XVII в. Первые Романовы на российском престоле

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный

OK-1; OK-3;
OK-8; OK-10



Тема 1.7: Россия на рубеже XVII-XVIII вв. Эпоха петровских преобразований.

строй. Киевское государство IX-XII в.в.
1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10

Тема 1.8: Расцвет дворянской империи в XVIII в. Дворцовые перевороты

1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10



Тема 1.9: Складывание абсолютной монархии

XVII в.в

- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10

Тема 1.10: Социально-экономическое и политическое развитие России в пер. Пол. XIX в. Движение декабри

- 1.1. История как наука. Периодизация Отечественной истории.
- 1.2. Первобытнообщинный строй. Киевское государство IX-XII в.в.
- 1.3. Период «феодальной раздробленности» (XII-XIII в.в.).
- 1.4. Отражение немецко-шведской агрессии. Монгольские завоевания и система управления русскими землями
- 1.5. Сословно-представительная монархия на Руси в XIV- начале XVII в.в
- 1.6. Трансформация сословно-представительной монархии в самодержавие (XVII – первая четверть XVIII в.)
- 1.7. Трансформация самодержавия в абсолютизм (XVIII – первая половина XIX в.в.)

ОК-1; ОК-3;
ОК-8; ОК-10



<p>Раздел 2: Раздел 2. История развития капиталистических отношений в России</p> <p>Тема 2.1: Доиндустриальный и индустриальный капитализм второй половины XIX в.: особенности экономиче</p>	<p>2.1. Доиндустриальный и индустриальный капитализм второй половины XIX в.: особенности экономического, политического и общественного развития.</p> <p>2.2. Монополистический капитализм начала XX в.</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>
<p>Тема 2.2: Общественное движение в России во второй пол. XIX в.</p>	<p>2.1. Доиндустриальный и индустриальный капитализм второй половины XIX в.: особенности экономического, политического и общественного развития.</p> <p>2.2. Монополистический капитализм начала XX в.</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>
<p>Раздел 3: Раздел 3. История России в XX в.</p> <p>Тема 3.1: Монополистический капитализм начала XX в. в России. Революция 1905-1907 гг. Столыпинская а</p>	<p>3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата».</p> <p>3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953)</p> <p>3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период</p> <p>3.4. СССР в 1953-1964</p> <p>3.5. СССР в 1964-1985</p> <p>3.6. Распад СССР (1985-1991).</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>
<p>Тема 3.2: Революции 1917 г. и создание советского государства</p>	<p>3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата».</p> <p>3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953)</p> <p>3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период</p> <p>3.4. СССР в 1953-1964</p> <p>3.5. СССР в 1964-1985</p> <p>3.6. Распад СССР (1985-1991).</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>
<p>Тема 3.3: Гражданская война в России в 1918-1920 гг. Политика военного коммунизма.</p>	<p>3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата».</p> <p>3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953)</p> <p>3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>



	годы ВОВ и послевоенный период 3.4. СССР в 1953-1964 3.5. СССР в 1964-1985 3.6. Распад СССР (1985-1991).	
Тема 3.4: Советское государство в период НЭПа в 1921- конце 1920-х гг. Создание СССР в 1922 г.	3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата». 3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953) 3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период 3.4. СССР в 1953-1964 3.5. СССР в 1964-1985 3.6. Распад СССР (1985-1991).	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10
Тема 3.5: Курс на индустриализацию и коллективизацию. Первые пятилетки	3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата». 3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953) 3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период 3.4. СССР в 1953-1964 3.5. СССР в 1964-1985 3.6. Распад СССР (1985-1991).	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10
Тема 3.6: СССР в годы великой отечественной войны 1941-1945 гг. Восстановление страны после войны	3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата». 3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953) 3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период 3.4. СССР в 1953-1964 3.5. СССР в 1964-1985 3.6. Распад СССР (1985-1991).	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10
Тема 3.7: СССР в середине 50-х-пер. пол. 60-х годов. Политика «оттепели». Изменения в политической ж	3.1. Революция и государство «диктатуры пролетариата». 3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953) 3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период 3.4. СССР в 1953-1964 3.5. СССР в 1964-1985 3.6. Распад СССР (1985-1991).	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10
Тема 3.8: Кризис социально-	3.1. Революция и государство	ОК-1; ОК-3;



	<p>экономической системы в 70-е – начале 80-х г.г. СССР в середине 1980-х го</p> <p>Раздел 4: Раздел 4. Российская Федерация на рубеже XX – XXI в.в.</p> <p>Тема 4.1: Россия в XXI в.: особенности экономического и социально-политического развития. Россия в с</p> <p>Тема 4.2: Политика перестройки и ее крах (1985-1991)</p> <p>Тема 4.3: «Шоковая терапия» и слом советской государственной системы (1991-1993 гг.).</p> <p>Тема 4.4: «Олигархический капитализм» и приватизация (1993-1999 гг.).</p>	<p>«диктатуры пролетариата».</p> <p>3.2. Расцвет государства «диктатуры пролетариата». Образование СССР. (1920-1953)</p> <p>3.3. Индустриализация и коллективизация в СССР. СССР в годы ВОВ и послевоенный период</p> <p>3.4. СССР в 1953-1964</p> <p>3.5. СССР в 1964-1985</p> <p>3.6. Распад СССР (1985-1991).</p> <p>4.1. «Шоковая терапия». Слом советской государственной системы (1991-1993 гг.).</p> <p>4.2. «Олигархический капитализм» и приватизация (1993-1999 гг.).</p> <p>4.3. Российская Федерация в XXI веке.</p> <p>4.1. «Шоковая терапия». Слом советской государственной системы (1991-1993 гг.).</p> <p>4.2. «Олигархический капитализм» и приватизация (1993-1999 гг.).</p> <p>4.3. Российская Федерация в XXI веке.</p> <p>4.1. «Шоковая терапия». Слом советской государственной системы (1991-1993 гг.).</p> <p>4.2. «Олигархический капитализм» и приватизация (1993-1999 гг.).</p> <p>4.3. Российская Федерация в XXI веке.</p> <p>4.1. «Шоковая терапия». Слом советской государственной системы (1991-1993 гг.).</p> <p>4.2. «Олигархический капитализм» и приватизация (1993-1999 гг.).</p> <p>4.3. Российская Федерация в XXI веке.</p>	<p>ОК-8; ОК-10</p> <p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p> <p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p> <p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p> <p>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-10</p>
Французский. Иностранный язык	<p>Раздел 1: Обучение чтению и переводу профессиональной литературы</p> <p>Тема 1.1: Обучение лексическим и грамматическим особенностям профессиональной коммуникации на иностранном языке</p>	<p>Имя существительное. Имя прилагательное - степени сравнения. Имя числительное. Наречие – степени сравнения. Личные формы глаголов 1, 2 и 3</p>	<p>ОК-8</p>



	<p>групп. Возвратные глаголы. Действительный залог. Времена изъявительного наклонения Présent, Futur simple, Imparfait, Passé composé, Plus-que-parfait. Страдательный залог. Простые и сложные относительные местоимения. Указательные местоимения. Функции и значения même. Функции и значения tout. Оборот ne ... que. Причастие настоящего времени. Причастие прошедшего времени. Абсолютный причастный оборот. Сложное причастие прошедшего времени. Деепричастие. Безличные глаголы и обороты. Инфинитив. Согласование времен, функции и перевод.</p>	
Тема 1.2: Основы понимания профессионального текста	<p>Текст как носитель профессионально значимой информации. Источники информации и виды чтения. Просмотровое/ ознакомительное чтение. Поисковое чтение. Изучающее чтение.</p>	ОК-8
Тема 1.3: Физиология	<p>Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: аннотация. Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: реферат. Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: перевод.</p>	ОК-8
Раздел 2: Обучение основам устного профессионального общения		
Тема 2.1: Сеченовский университет	<p>Основы выступления на профессиональные темы: устное монологическое высказывание: информация о себе, информация об образовательном учреждении, информация об образовательной программе. Основы ведения дискуссии на иностранном языке: устное диалогическое высказывание: интервью со студентом медицинского вуза.</p>	ОК-8
Тема 2.2: «Я – студент специальности «Фармация»	<p>Основы выступления на профессиональные темы: устное монологическое высказывание: информация о себе, информация об образовательном учреждении,</p>	ОК-8



	<p>Раздел 3: Обучение чтению и переводу специальной литературы²</p> <p>Тема 3.1: Подходы к переводу профессионального текста</p>	<p>информация об образовательной программе. Основы ведения дискуссии на иностранном языке: устное диалогическое высказывание: интервью со студентом медицинского вуза.</p> <p>Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: аннотация. Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: реферат. Способы фиксации информации, полученной из иноязычного источника: перевод.</p>	<p>ОК-8</p>
Немецкий. Иностранный язык	<p>Раздел 1: Вводно-коррективный курс</p> <p>Тема 1.1: Повторение основ грамматики изучаемого языка</p>	<p>Имя существительное (артикле, склонение). Имя прилагательное и наречие (степени сравнения; склонение). Имя числительное (предлоги с дательным, винительным и родительным падежами). Местоимения (виды, склонение). Глагол (временные формы, спряжение, правила употребления; управление глаголов). Инфинитив, виды, употребление. Порядок слов в вопросительных предложениях с вопросительными словами и без вопросительных слов.</p>	<p>ОК-4</p>
	<p>Раздел 2: Обучение чтению и основам перевода специальных текстов</p> <p>Тема 2.1: Чтение профессионального текста</p>	<p>Текст как носитель профессионально значимой информации. Источники информации и виды чтения. Просмотровое чтение (оценка текста на сложность, интересность и общий сюжет). Ознакомительное чтение (усвоение общей картины и получение новой, незнакомой ранее, информации). Поисковое чтение (поиск необходимой информации в тексте). Изучающее чтение (полное погружение в текст, глубокое осмысление описываемых фактов, разбор грамматических конструкций, незнакомых слов и</p>	<p>ОК-4</p>



	<p>Тема 2.2: Перевод профессионального текста</p> <p>Раздел 3: Обучение навыкам составления высказывания и ведения беседы на иностранном языке</p> <p>Тема 3.1: Презентация ВУЗа (Университет им. И.М. Сеченова)</p> <p>Тема 3.2: Самопрезентация (Я студент специальности «Ортопедическая стоматология»)</p>	<p>словосочетаний).</p> <p>Составление словаря незнакомых слов (общая и специализированная лексика). Подбор терминологических соответствий. Понимание слова в контексте. Проблема многозначности слов. Перевод текста: от дословного перевода к литературному.</p> <p>Основы выступления на профессиональные темы: устное монологическое высказывание: информация об образовательном учреждении, информация об образовательной программе.</p> <p>Основы выступления на профессиональные темы: устное монологическое высказывание: информация о себе. Основы ведения дискуссии на иностранном языке: устное диалогическое высказывание: интервью со студентом медицинского вуза.</p>	<p>ОК-4</p> <p>ОК-4</p> <p>ОК-4</p>
<p>Русский. Иностраный язык</p>	<p>Раздел 1: Фонетический курс (вводный и корректировочный)</p> <p>Тема 1.1: Тема 1. Алфавит, звуко-буквенные соответствия, основные правила чтения</p> <p>Тема 1.2: Тема 2. Русский консонантизм и вокализм</p> <p>Раздел 2: Лексико-грамматический курс</p> <p>Тема 2.1: Тема 3. Базовые сведения о грамматике. Имя</p> <p>Тема 2.2: Тема 4. Базовые сведения о грамматике. Глагол</p> <p>Тема 2.3: Тема 5. Предложный падеж существительных, местоимений и прилагательных</p> <p>Тема 2.4: Тема 6. Винительный падеж существительных, местоимений и прилагательных</p> <p>Тема 2.5: Тема 7. Родительный падеж существительных,</p>	<p>Основные особенности фонетической системы русского языка</p> <p>Основные особенности фонетической системы русского языка</p> <p>Повторение и изучение базовых особенностей именных частей речи</p> <p>Повторение и изучение базовых особенностей глагольных частей речи</p> <p>Основные значения и ситуации употребления предложного падежа</p> <p>Основные значения и ситуации употребления винительного падежа</p> <p>Основные значения и ситуации употребления родительного падежа</p>	<p>ОК-8</p> <p>ОК-8</p> <p>ОК-8</p> <p>ОК-8</p> <p>ОК-8</p> <p>ОК-8</p>



	<p>местоимений и прилагательных</p> <p>Тема 2.6: Тема 8. Дательный падеж существительных, местоимений и прилагательных</p> <p>Тема 2.7: Тема 9. Творительный падеж существительных, местоимений и прилагательных</p> <p>Тема 2.8: Тема 10. Вид глагола (совершенный и несовершенный)</p> <p>Тема 2.9: Тема 11. Глаголы движения (без приставок и с приставками)</p> <p>Тема 2.10: Тема 12. Причастия</p> <p>Тема 2.11: Тема 13. Деепричастия</p> <p>Тема 2.12: Тема 14. Сложное предложение (сложноподчиненное)</p> <p>Раздел 3: Развитие навыков говорения, чтения, аудирования и письма.</p> <p>Тема 3.1: Тема 15. Чтение (ознакомительное, просмотровое, изучающее)</p> <p>Тема 3.2: Тема 16. Аудирование</p> <p>Тема 3.3: Тема 17. Письмо</p> <p>Тема 3.4: Тема 18. Говорение. Подготовка к устному экзамену</p>	<p>Основные значения и ситуации употребления дательного падежа</p> <p>Основные значения и ситуации употребления творительного падежа</p> <p>Базовые сведения о видах русского глагола</p> <p>Базовые сведения о глаголах движения</p> <p>Способы образования и синтаксические функции пассивных и активных причастий</p> <p>Способы образования и синтаксические функции деепричастий</p> <p>Основные понятия о сложноподчиненном предложении</p> <p>Развитие и закрепление навыков чтения</p> <p>Развитие и закрепление навыков аудирования</p> <p>Развитие и закрепление навыков письма</p> <p>Развитие и закрепление навыков говорения</p>	<p>ОК-8</p>
<p>Физическая культура</p>	<p>Раздел 1: Теоретический раздел</p> <p>Тема 1.1: Физическая культура и спорт в России. Физическое воспитание в вузе.</p> <p>Тема 1.2: Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья.</p> <p>Раздел 2: Общая физическая подготовка</p> <p>Тема 2.1: Общая физическая подготовка, способствующая развитию скоростных и скоростно-силовых способ</p> <p>Тема 2.2: Общая физическая подготовка, способствующая</p>	<p>История и традиции физической культуры</p> <p>Физическое здоровье</p> <p>Упражнения с эспандерами, упражнения со скакалкой, упражнения с отягощениями, упражнения в парах на сопротивление.</p> <p>Сложные координационные прыжковые упражнения</p>	<p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p>



развитию координационных способностей.	(разноплановые работы рук и ног, прыжки через скамейку, скакалку); упражнения на баланс.	
Тема 2.3: Общая физическая подготовка, способствующая развитию силовой выносливости.	Упражнения силовой выносливости рук, спины, ног методом круговой тренировки; силовые комплексы.	ОК-14
Раздел 3: Легкая атлетика		
Тема 3.1: Высокий и низкий старт.	Положение бегуна на старте. Разновидности стартов в беге. Выполнение стартовых команд. Применение стартов на дистанции.	ОК-14
Тема 3.2: Бег на короткие дистанции.	Положение бегуна на старте, стартовый разгон, бег по дистанции, финиширование. Низкий старт и его разновидности. Выполнение стартовых команд. Положение туловища, работа рук при беге, по прямой и повороту. Дыхание при беге на короткие дистанции.	ОК-14
Тема 3.3: Эстафетный бег.	Виды эстафетного бега. Основные способы передачи эстафеты: передача эстафеты на месте, при ходьбе и в беге с небольшой скоростью.	ОК-14
Тема 3.4: Бег на средние дистанции.	Высокий старт. Выполнение стартовых команд. Положение туловища, рук при беге, по прямой и повороту. Финиширование. Дыхание при беге на средние дистанции.	ОК-14
Тема 3.5: Прыжок в длину с места.	Фазы прыжка: толчок, полет, приземление.	ОК-14
Тема 3.6: Прыжок в длину с разбега.	Фазы прыжка: разбег, толчок, полет, приземление. Способы прыжка: «согнув ноги», «прогнувшись».	ОК-14
Раздел 4: Спортивные игры (волейбол)		
Тема 4.1: Прием и передача мяча сверху двумя руками.	Постановка кистей рук на мяч, согласованность работы рук и ног. Передачи мяча над собой, в парах (тройках) из различных исходных положений.	ОК-14
Тема 4.2: Приема и передача мяча снизу двумя руками.	Положение ног, рук, кистей. Передача мяча снизу над собой, в парах, у стенки, имитация приема мяча подачи, имитация игры в защите, страховке и доигровке.	ОК-14
Тема 4.3: Верхняя и нижняя подачи	Положение ног, рук, кистей.	ОК-14



мяча.	Разновидности подачи: нижняя прямая, нижняя боковая, верхняя прямая, подача мяча в прыжке. Направление замаха, высота подбрасывания, точка удара по мячу.	
Тема 4.4: Нападающий удар.	Ударные движения по мячу, разбег, выход под мяч; удары с переводом в разные стороны; обманный удар.	ОК-14
Тема 4.5: Блок.	Выбор места, постановка стоп, кистей. Перемещения вдоль сетки при блокировании. Индивидуальные и групповые блокирования.	ОК-14
Тема 4.6: Тактическая подготовка.	Отработка тактических взаимодействий игроков в той или иной ситуации на площадке.	ОК-14
Раздел 5: Спортивные игры (баскетбол)		
Тема 5.1: Владение мячом.	Упражнения на ловкость и координацию: подбрасывания мяча и ловля в прыжке; перемещения, пробросы, перехват мяча разными способами.	ОК-14
Тема 5.2: Ведения мяча (дриблинг).	Основные формы ведения мяча: высокое (скоростное) ведение, низкое ведение с укрыванием мяча, ведение с изменением темпа. Виды ведения: со сменой рук, между ногами, с переводом за спину, обманные движения (финты). Фазы ведения мяча. Способы обводки соперника.	ОК-14
Тема 5.3: Передачи (пас) и ловля мяча.	Передачи мяча в парах: по воздуху, с отскоком от пола, с движением через всю площадку (с увеличением скорости); передача мяча в тройках через центрального игрока. Ловля мяча: одной/двумя руками, из-за спины, в прыжке, в защитной стойке.	ОК-14
Тема 5.4: Комбинационные действия защиты и нападения.	Зонная и личная защита. Способы защиты. Действия игрока в нападении.	ОК-14
Тема 5.5: Броски в прыжке с дистанции.	Бросок в прыжке с дистанции 2-3 метра с последующим увеличением дистанции: с места; после получения на две ноги; после нашагивания; после отшагивания; после ведения вправо/влево. Бросок с добавлением прыжка.	ОК-14
Раздел 6: Спортивные игры		



(футбол)		
Тема 6.1: Перемещения и удары по мячу.	Перемещения: бег, прыжки, остановки, повороты. Удары по неподвижному мячу, по катящемуся мячу, по летящему, удар с поворотом, через себя, с полуплета, головой.	ОК-14
Тема 6.2: Приемы (остановки) мяча.	Остановки мяча стопой, бедром, туловищем, головой.	ОК-14
Тема 6.3: Ведение и обводка противника.	Ведение мяча поочередно левой/правой ногой (по прямой, дуге, «восьмеркой», «слалом»), после передачи партнера, с остановками по сигналу. Приемы обманных движений с мячом: «уход», «удар», «остановка».	ОК-14
Тема 6.4: Отбор мяча.	Отбор мяча: полный и не полный. Приемы мяча: ударом ногой, остановка ногой, толчком плеча. Способы отбора: в выпаде и подкате.	ОК-14
Раздел 7: Плавание		
Тема 7.1: Освоение с водой.	Физические свойства воды, задержка дыхания, выдох в воду, всплывание, принятие и удержание безопорного положения в воде, скольжение в безопорном положении.	ОК-14
Тема 7.2: Кроль на груди.	Положение тела, дыхание, движения ногами, движения руками, согласованность движений. Старты и повороты при плавании кролем на груди.	ОК-14
Тема 7.3: Кроль на спине.	Положение тела, движения ногами, движения руками, согласованность движений. Старты и повороты при плавании кролем на спине.	ОК-14
Тема 7.4: Брасс на груди.	Положение тела, дыхание, движения ногами, движения руками, согласованность движений. Старты и повороты при плавании брассом на груди.	ОК-14
Тема 7.5: Баттерфляй.	Положение тела, дыхание, движения ногами, движения руками, согласованность движений. Старты и повороты при плавании баттерфляем.	ОК-14
Тема 7.6: Прикладное плавание.	Облегченные способы плавания. Транспортировка предметов; спасение и транспортировка утопающих.	ОК-14



Раздел 8: Гимнастика (пилатес)		
Тема 8.1: Основные принципы.	Релаксация, концентрация, выравнивание, дыхание, центрирование, координация, плавность движений, выносливость.	ОК-14
Тема 8.2: Базовые упражнения.	Силовой пояс, стабилизация лопаток, натяжение и укрепление, упражнения у стены, гибкий позвоночник, увеличение нагрузки, разрядка.	ОК-14
Тема 8.3: Комплексы упражнений для групп с различными уровнями подготовленности.	Уровни подготовленности: базовый, средний, продвинутый.	ОК-14
Раздел 9: Гимнастика (атлетическая)		
Тема 9.1: Упражнения для дельтовидных мышц.	Жимы от плеч с разными положениями кистей; подъем гантелей вперед; разведение рук с гантелями в стороны; разведение гантелей в наклоне.	ОК-14
Тема 9.2: Упражнения для бицепсов.	Сгибание рук с гантелями (стоя, сидя): хват снизу, сверху, параллельно, одной рукой, с опорой локтя в колено, попеременно; хват ладонями внутрь, вперед.	ОК-14
Тема 9.3: Упражнения на трицепсы.	Выпрямление руки вверх с гантелью (стоя, сидя); выпрямление рук лежа на скамье; выпрямление одной руки (поочередно) назад в наклоне.	ОК-14
Тема 9.4: Мышцы спины.	Тяга гантели к поясу в наклоне; отведение гантелей назад-вверх в наклоне (имитация гребка); лежа животом на скамье тяга гантелей вверх до сгибания рук.	ОК-14
Тема 9.5: Грудные мышцы.	Разведение рук с гантелями лежа на горизонтальной и наклонной скамье; отведение выпрямленных рук назад лежа на горизонтальной скамье; жим тяжелых гантелей лежа с различными положениями кистей.	ОК-14
Тема 9.6: Мышцы живота.	Подъем туловища из положения лежа, руки с гантелями за головой, ступни закреплены; подъем ног в положении лежа, гантель прикреплена к ступням, руки в зацепе за головой; наклон вперед, гантель в руках за головой; имитация рубки дров с гантелей в	ОК-14



	<p>Тема 9.7: Мышцы бедра.</p> <p>Тема 9.8: Мышцы голени.</p> <p>Раздел 10: Самостоятельная работа студентов</p> <p>Тема 10.1: Подготовка к участию в спортивном празднике.</p> <p>Тема 10.2: Подготовка к сдаче нормативов</p> <p>Тема 10.3: Подготовка к сдаче ГТО.</p> <p>Тема 10.4: Подготовка к методико - практическим занятиям.</p> <p>Тема 10.5: Подготовка к практическим занятиям.</p> <p>Тема 10.6: Подготовка к промежуточной аттестации.</p>	<p>руках.</p> <p>Приседания, руки с гантелями у плеч или опущены вниз; сидя на высокой скамье выпрямить ногу с гантелей; лежа на животе сгибать ноги с гантелями, прикрепленные к ступням.</p> <p>Подъем на носки, стоя на невысоком бруске, гантели у плеч; подъем на носок одной ноги, одна рука удерживает равновесие, а другая вдоль туловища с гантелью.</p> <p>Система самостоятельных занятий</p> <p>Контроль результатов</p>	<p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p> <p>ОК-14</p>
История медицины	<p>Раздел 1: Раздел1. Становление и развитие зарубежной медицины и зубоврачебных знаний</p> <p>Тема 1.1: Врачевание в первобытном обществе. Влияние религиозно-философских систем древних цивилизац</p>	<p>1.1. Врачевание в первобытном обществе. Народная медицина и хирургическое ремесло. Влияние религиозно-философских систем древних цивилизаций на направление медицинских знаний (Древний Египет, Древний Китай и Древняя Индия)</p> <p>1.2. Медицина и зубоврачевание в античных государствах (Греция, Рим). Эллинистическая философия и античная наука.</p> <p>1.3. Философские системы Средневековья и их влияние на научные знания. Медицина и зубоврачевание в Византии и Арабских Халифатах. Медицина и зубоврачевание в Западной Европе в эпоху Возрождения</p> <p>1.4. Медицина и зубоврачевание в Европе в период Нового времени (XVII – XIX вв.).</p>	<p>ОК-1; ОК-2; ОК-8</p>



Тема 1.2: Медицина и
зубоврачевание в античных
государствах (Греция, Рим).
Эллинистическая философия

1.1. Врачевание в первобытном
обществе. Народная медицина и
хирургическое ремесло. Влияние
религиозно-философских систем
древних цивилизаций на
направление медицинских знаний
(Древний Египет, Древний Китай и
Древняя Индия)
1.2. Медицина и зубоврачевание в
античных государствах (Греция,
Рим). Эллинистическая философия
и античная наука.
1.3. Философские системы
Средневековья и их влияние на
научные знания. Медицина и
зубоврачевание в Византии и
Арабских Халифатах. Медицина и
зубоврачевание в Западной Европе
в эпоху Возрождения
1.4. Медицина и зубоврачевание в
Европе в период Нового времени
(XVII – XIX вв.).

OK-1; OK-2;
OK-8

Тема 1.3: Работы античных
авторов, внесших вклад в историю
стоматологии. Зубоврачевание в
средневеко

1.1. Врачевание в первобытном
обществе. Народная медицина и
хирургическое ремесло. Влияние
религиозно-философских систем
древних цивилизаций на
направление медицинских знаний
(Древний Египет, Древний Китай и
Древняя Индия)
1.2. Медицина и зубоврачевание в
античных государствах (Греция,
Рим). Эллинистическая философия
и античная наука.
1.3. Философские системы
Средневековья и их влияние на
научные знания. Медицина и
зубоврачевание в Византии и
Арабских Халифатах. Медицина и
зубоврачевание в Западной Европе
в эпоху Возрождения
1.4. Медицина и зубоврачевание в
Европе в период Нового времени
(XVII – XIX вв.).

OK-1; OK-2;
OK-8

Тема 1.4: Философские системы
Средневековья и их влияние на
научные знания. Медицина и
зубоврачевани

1.1. Врачевание в первобытном
обществе. Народная медицина и
хирургическое ремесло. Влияние
религиозно-философских систем
древних цивилизаций на
направление медицинских знаний
(Древний Египет, Древний Китай и
Древняя Индия)
1.2. Медицина и зубоврачевание в
античных государствах (Греция,

OK-1; OK-2;
OK-8



Тема 1.5: Вклад Амбруаза Паре в развитии стоматологии эпохи Возрождения. Первый учебник по дентиатри

Рим). Эллинистическая философия и античная наука.

1.3. Философские системы Средневековья и их влияние на научные знания. Медицина и зубо­враче­вание в Византии и Арабских Халифатах. Медицина и зубо­враче­вание в Западной Европе в эпоху Возрождения

1.4. Медицина и зубо­враче­вание в Европе в период Нового времени (XVII – XIX вв.).

1.1. Враче­вание в первобыт­ном обществе. Народная медицина и хирургическое ремесло. Влияние религиозно-философских систем древних цивилизаций на направление медицинских знаний (Древний Египет, Древний Китай и Древняя Индия)

1.2. Медицина и зубо­враче­вание в античных государствах (Греция, Рим). Эллинистическая философия и античная наука.

1.3. Философские системы Средневековья и их влияние на научные знания. Медицина и зубо­враче­вание в Византии и Арабских Халифатах. Медицина и зубо­враче­вание в Западной Европе в эпоху Возрождения

1.4. Медицина и зубо­враче­вание в Европе в период Нового времени (XVII – XIX вв.).

ОК-1; ОК-2;
ОК-8

Тема 1.6: Медицина и зубо­враче­вание в Европе в период Нового времени (XVII – XIX вв.)

1.1. Враче­вание в первобыт­ном обществе. Народная медицина и хирургическое ремесло. Влияние религиозно-философских систем древних цивилизаций на направление медицинских знаний (Древний Египет, Древний Китай и Древняя Индия)

1.2. Медицина и зубо­враче­вание в античных государствах (Греция, Рим). Эллинистическая философия и античная наука.

1.3. Философские системы Средневековья и их влияние на научные знания. Медицина и зубо­враче­вание в Византии и Арабских Халифатах. Медицина и зубо­враче­вание в Западной Европе в эпоху Возрождения

1.4. Медицина и зубо­враче­вание в

ОК-1; ОК-2;
ОК-8



<p>Раздел 2: Раздел 2. Становление и развитие медицинских и зубо­врачебных знаний в России</p>	<p>Европе в период Нового времени (XVII – XIX вв.).</p>	
<p>Тема 2.1: Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в. 2.2 Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>
<p>Тема 2.2: Создание первой бормашины. Развитие терапевтической стоматологии. Народные методы лечения</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в. 2.2 Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>
<p>Тема 2.3: Реформы Петра I и их значение для развития медицины и зубо­враче­вания. Особенности подготов</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в. 2.2 Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>
<p>Тема 2.4: Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и разв</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в. 2.2 Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>
<p>Тема 2.5: Первая зубо­враче­бная школа. Важнейшие научные направления в зубо­враче­вании.</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в. 2.2 Медицина и зубо­враче­вание в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>
<p>Тема 2.6: Становление советской стоматологии. Проблемы стоматологической профилактики.</p>	<p>2.1. Медицина и зубо­враче­вание в Киевской Руси (IX – XIII вв.) и в Московском государстве XIII в.</p>	<p>OK-1; OK-2; OK-8</p>



		2.2 Медицина и зубочащение в России в XIX – начале XX вв. Возникновение, становление и развитие отечественной стоматологии XX века.	
Психология	Раздел 1: Общая психология Тема 1.1: Теория психологии. Методология психологии. Эксперименты в психологии	Предмет психологии. Направления психологии. Отрасли психологии. Методы психологии. Ощущение. Восприятие. Представление. Память. Внимание. Воображение. Мышление и интеллект	ОК-6; ОК-7
	Тема 1.2: Теоретические основы психосоматики	Понятие личности. Темперамент. Характер. Воля. Мотивация. Способности. Профессионально важные качества медицинских работников. Понятие об эмоциях. Классификация эмоциональных состояний. Понятие о стрессе. Синдром профессионального выгорания у медицинских работников	ОК-6; ОК-7
	Раздел 2: Возрастная психология Тема 2.1: Теория возрастной психологии	Проблема личности в социальной психологии. Развитие Я-концепции. Личность в группе. Социальная психология групп	ОК-6; ОК-7
	Тема 2.2: Теория общей психологии	Коммуникативная сторона общения. Перцептивная сторона общения. Интерактивная сторона общения. Психология делового общения. Межличностные конфликты и пути их разрешения. Агрессия: причины вреда другим	ОК-6; ОК-7
	Тема 2.3: Теория психологии лидерства и руководства	Введение в медицинскую психологию. Понятие о внутренней картине здоровья. Понятие о внутренней болезни. Понятие о психогигиене. Понятие о психопрофилактике	ОК-6; ОК-7
Биоэтика	Раздел 1: Биоэтика в современном здравоохранении. Тема 1.1: История и формирование медицинской этики.	Происхождение этики. Этапы формирования основных этических учений. История медицинской этики в России.	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12



Тема 1.2: Принципы и правила биоэтики. Модели биоэтики.	Основные этические теории. Основные правила биомедицинской этики. Основные модели биоэтики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 1.3: Биоэтика в современном здравоохранении.	Формирование биоэтического сознания специалистов в сфере здравоохранения. Основные этические документы международных, отечественных правительственных и неправительственных организаций. Этические аспекты взаимоотношений в медицинском коллективе	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 1.4: Проблемы профессиональной ответственности медицинских работников	Понятия о врачебной ошибке, несчастном случае в медицине, преступлении. Виды ответственности. Понятие медицинской тайны. Социальная и правовая защита медицинских работников.	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 1.5: Здравоохранение и права человека в современной России	Российское законодательство о правах пациента. Проблема справедливости в обеспечении доступности и качества медицинской помощи.	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Раздел 2: Этические проблемы отдельных медицинских областей.		
Тема 2.1: Этические проблемы репродукции человека: искусственный аборт, вспомогательные репродуктивные технологии	Аборт: морально-этические проблемы. Вспомогательные репродуктивные технологии и этические особенности. Религиозные оценки вспомогательных репродуктивных технологий.	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 2.2: Биоэтические проблемы контрацепции и стерилизации	Этическая приемленность контрацептивов. Отношение к вопросам контрацепции и стерилизации религиозных конфессий мира	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 2.3: Смерть и умирание. Эвтаназия	Этические проблемы смерти. Паллиативная помощь. Хосписы. Этические вопросы эвтаназии	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 2.4: Моральные проблемы трансплантологии.	Моральные проблемы получения органов от живых доноров. Моральные проблемы пересадки органов от трупа. Этические проблемы «маргинального донорства».	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12
Тема 2.5: Медицинская генетика и	Евгеника. Моральные проблемы	ОК-1; ОК-2;



	<p>этика.</p> <p>Тема 2.6: Этические проблемы оказания психиатрической помощи.</p> <p>Тема 2.7: ВИЧ-инфекция: морально-этические проблемы.</p> <p>Тема 2.8: Этико-правовое регулирование биомедицинских исследований на человеке и на животных.</p>	<p>клонирования. Моральные проблемы генной терапии.</p> <p>Уважение человеческого достоинства лиц с психическими расстройствами. «Кодекс профессиональной этики психиатра». Добровольность и принуждение при оказании психиатрической помощи. Защита конфиденциальности психически больных</p> <p>«Спидофобия» и требования медицинской этики. ВИЧ-инфекция как ятрогения. ВИЧ-инфекция и профессиональный риск медицинских работников.</p> <p>История биомедицинских экспериментов. Этика биомедицинского исследования и эксперимента на человеке и на животном</p>	<p>ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-11; ОК-12</p>
Основы права	<p>Раздел 1: Основные сведения о базовых отраслях российского права</p> <p>Тема 1.1: Теория государства и права</p> <p>Тема 1.2: Конституционное право</p>	<p>Сущность и функции государства. Формы государства: форма правления, форма государственного устройства, форма политического режима. Механизм государства (государственный аппарат). Виды органов государственной власти. Принципы правового государства. Понятие и признаки права. Основные формы (источники) права. Система права. Элементы системы права. Норма права. Структура нормы права. Систематизация законодательства: понятие и виды. Основные правовые системы мира (правовые семьи)</p> <p>Понятие и предмет конституционного права. Источники конституционного права. Конституция Российской Федерации. Понятие и виды Конституций. Юридические свойства Конституции. Структура и содержание</p>	<p>ОК-2; ОК-3</p> <p>ОК-2; ОК-3</p>



	Конституции. Реализация конституционных норм и правовая охрана Конституции. Конституционный строй Российской Федерации. Основы конституционного строя Российской Федерации. Конституционно-правовой статус личности. Гарантии прав и свобод человека и гражданина. Конституционная система государственных органов Российской Федерации	
Тема 1.3: Гражданское право	Гражданское право - основа общественных отношений в обществе и основная, базовая отрасль правовой системы РФ. Предмет, метод, источники, субъекты гражданского права. Общие положения об обязательствах. Гражданско-правовой договор	ОК-2; ОК-3
Тема 1.4: Административное право	Общие положения административного права: предмет, метод, источники и субъекты административного права. Административное правонарушение и административная ответственность. Административное наказание: понятие и виды	ОК-2; ОК-3
Тема 1.5: Трудовое право	Понятие, предмет и метод трудового права. Понятие и виды субъектов трудового права. Понятие и содержание трудового договора. Порядок заключения трудового договора. Общий порядок изменения и прекращения трудового договора. Дисциплина труда и трудовой распорядок. Основания и порядок привлечения к дисциплинарной ответственности	ОК-2; ОК-3
Тема 1.6: Уголовное право	Понятие и источники уголовного права. Задачи и принципы уголовного права. Определение преступления в российском уголовном праве. Состав преступления. Понятие и виды уголовных наказаний. Обстоятельства, исключающие преступность деяния. Амнистия и помилование. Понятие и виды уголовных наказаний	ОК-2; ОК-3



<p>Психология общения</p>	<p>Раздел 1: Введение в психологию общения</p> <p>Тема 1.1: Введение в психологию общения. Эксперименты, феномены, эффекты, законы и закономерности</p> <p>Тема 1.2: Краткая история становления психологии общения как науки</p> <p>Тема 1.3: Теория психологии общения</p> <p>Раздел 2: Психология общения</p> <p>Тема 2.1: Взаимосвязь общения и деятельности</p> <p>Тема 2.2: Понятие коммуникации. Коммуникативная, интерактивная, перцептивная стороны общения. Виды</p> <p>Тема 2.3: Понятие контакта. Психологические условия установления контакта</p>	<p>Коммуникативная, интерактивная, перцептивная стороны общения.</p> <p>Психология общения. Эксперименты, феномены, эффекты, законы и закономерности психологии. Механизмы межличностного восприятия. Эффекты восприятия людьми друг друга.</p> <p>Контакт, психологические условия установления контакта.</p> <p>Деловое общение. Техники, правила и приемы общения. Позиции, роли, ролевые ожидания в общении.</p> <p>Конфликты в процессе общения. Источники, причины, виды и способы предотвращения и разрешения конфликтов.</p> <p>Психологические особенности невербального общения. Коммуникативные барьеры. Способы предотвращения их возникновения и снятия. Этические принципы общения.</p>	<p>ОК-6; ОК-7</p> <p>ОК-6; ОК-7</p> <p>ОК-6; ОК-7</p> <p>ОК-6; ОК-7</p> <p>ОК-6; ОК-7</p> <p>ОК-6; ОК-7</p>
<p>Математика</p>	<p>Раздел 1: Введение в математический анализ</p> <p>Тема 1.1: Понятие функции. Основные элементарные функции, свойства и графики.</p> <p>Раздел 2: Дифференциальное исчисление</p> <p>Тема 2.1: Понятие производной. Производные элементарных и сложных функций</p> <p>Раздел 3: Интегральное исчисление</p> <p>Тема 3.1: Неопределенный интеграл. Таблица интегралов. Методы нахождения неопределенных интегралов</p> <p>Тема 3.2: Определенный интеграл. Вычисление площади криволинейной трапеции</p> <p>Тема 3.3: Дифференциальные</p>	<p>Элементарные функции. Непрерывность функции</p> <p>Скорость изменения функции. Сложная функция.</p> <p>Первообразная. Метод подстановки</p> <p>Формула Ньютона-Лейбница</p> <p>Разделение переменных</p>	<p>ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-1; ОК-2;</p>



	<p>уравнения первого порядка</p> <p>Раздел 4: Основы теории вероятности</p> <p>Тема 4.1: Случайные события и их классификация. Вероятность случайного события.</p> <p>Тема 4.2: Случайные величины. Числовые характеристики случайной величины</p> <p>Раздел 5: Основы математической статистики</p> <p>Тема 5.1: Определение выборки и выборочного распределения. Графическое изображение выборки.</p>	<p>Формула Бернулли</p> <p>Функция распределения. Плотность распределения</p> <p>Полигон. Гистограмма</p>	<p>ОК-3; ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-5; ОК-8</p> <p>ОК-5; ОК-8</p> <p>ОК-5; ОК-8</p>
Информатика	<p>Раздел 1: Информация, информатика, информационные технологии в медицине</p> <p>Тема 1.1: Теоретические понятия информатики. Свойства информации. Предмет и структура медицинской информатики</p> <p>Раздел 2: Практическая работа в среде ОС Windows. Стандартные программы Windows.</p> <p>Тема 2.1: Назначение и основные особенности операционной системы Windows. Элементы управления Window</p> <p>Раздел 3: Текстовый процессор Word</p> <p>Тема 3.1: Рабочее окно текстового процессора. Создание, сохранение и редактирование текста. Создание документов</p> <p>Раздел 4: Электронная таблица Excel.</p> <p>Тема 4.1: Общие сведения о табличном процессоре Excel. Создание таблиц. Проведение расчетов и построение диаграмм</p> <p>Раздел 5: Интернет как иерархия сетей</p> <p>Тема 5.1: Протоколы Интернет.</p>	<p>Информация, информатика, информационные технологии в медицине</p> <p>Практическая работа в среде ОС Windows. Стандартные программы Windows.</p> <p>Текстовый процессор Word</p> <p>Электронная таблица Excel.</p> <p>Интернет как иерархия сетей</p>	<p>ПК-2.5; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-2.5; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-1.1; ПК-2.5; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.5; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-1.1; ПК-1.3;</p>



	<p>Раздел 5: Показатели деятельности организации. Финансы организации.</p> <p>Тема 5.1: Эффективная организация в условиях рынка. Показатели деятельности: себестоимость, цена, пр</p> <p>Тема 5.2: Планирование в организации. Виды, принципы, методы. Основы финансов организации. Значение,</p>	<p>Качество и конкурентоспособность продукции (услуг). Сущность и содержание подготовки производства. Состав и структура трудовых ресурсов организации. Организация труда. Производительность труда. Мотивация труда. Формы и системы оплаты труда. Фонд оплаты труда и структура.</p> <p>Понятие и состав издержек производства продукции и оказания услуг. Ценообразование. Цена и ее функция. Виды, состав и структура цен. Прибыль организации. Ее сущность и формирование. Виды и показатели рентабельности.</p> <p>Понятие финансов организации, их значение и функции. Финансовые ресурсы организации, их источники. Управление финансовыми ресурсами.</p>	<p>ОК-4; ОК-5</p> <p>ОК-4; ОК-5</p>
<p>Химия: общая и биоорганическая</p>	<p>Раздел 1: Растворы.</p> <p>Тема 1.1: Способы выражения состава растворов. Основы количественного анализа.</p> <p>Тема 1.2: Ацидиметрическое титрование. Определение массы щелочи в растворе</p> <p>Тема 1.3: Коллигативные свойства растворов неэлектролитов. Осмос.</p> <p>Раздел 2: Протолитические процессы.</p> <p>Тема 2.1: Протолитические процессы. Лабораторная работа: Теоретическое и экспериментальное определ</p> <p>Раздел 3: Буферные системы.</p> <p>Тема 3.1: Буферные системы. Лабораторная работа: Свойства буферных растворов.</p> <p>Раздел 4: Гетерогенные равновесия</p> <p>Тема 4.1: Гетерогенные равновесия и процессы в организме.</p>	<p>Растворы. Титриметрическое титрование</p> <p>Лабораторная работа.</p> <p>Свойства растворов сильных и слабых электролитов.</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Лабораторная работа</p>	<p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p>



	<p>Лабораторная работа: Условия получения и р</p> <p>Раздел 5: Комплексные соединения.</p> <p>Тема 5.1: Комплексные соединения. Лабораторная работа: Получение комплексных соединений с неорганич</p> <p>Раздел 6: Редокс-процессы</p> <p>Тема 6.1: Окислительно-восстановительные свойства органических и неорганических веществ</p> <p>Раздел 7: Термохимия</p> <p>Тема 7.1: Основные понятия и законы химической термодинамики.</p> <p>Раздел 8: Термодинамика</p> <p>Тема 8.1: Термодинамика химического равновесия.</p> <p>Раздел 9: Химическая кинетика</p> <p>Тема 9.1: Основные понятия и законы химической кинетики</p> <p>Тема 9.2: Зависимость скорости реакции от концентрации и температуры. Катализ.</p>	<p>Лабораторная работа</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Термохимия. Лабораторная работа: Определение стандартной энтальпии реакции калориметрическим методом.</p> <p>Термодинамика</p> <p>Химическа кинетика</p> <p>Влияние различных факторов на скорость реакции.</p>	<p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p> <p>ОК-4; ОК-14</p>
<p>Медицинские информационные системы</p>	<p>Раздел 1: Состояние, тенденции и перспективы развития Интернет как средства информационного обеспече</p> <p>Тема 1.1: Общая характеристика состояния, тенденций и перспектив развития Интернет. Основные средств</p> <p>Раздел 2: Система управления базами данных Access</p> <p>Тема 2.1: Системы управления базами данных (СУБД), терминологический аппарат. Применение СУБД в здра</p> <p>Раздел 3: Пакет создания и демонстрации презентаций</p>	<p>Состояние, тенденции и перспективы развития Интернет как средства информационного обеспече</p> <p>Система управления базами данных Access</p>	<p>ПК-4.2; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-1.4; ОК-4; ОК-5</p> <p>ПК-2.4; ПК-4.2; ПК-5.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.2; ПК-3.1; ОК-4; ОК-5</p>



Раздел 5: Физиология дыхания.	система.	
Тема 5.1: Этапы дыхания. Регуляция дыхания.	Этапы дыхания. Регуляция дыхания. Дыхание при повышенном и пониженном атмосферном давлении.	ОК-1; ОК-14
Раздел 6: Энергетические потребности организма.		
Тема 6.1: Моторная и секреторная функции ЖКТ.	Процессы пищеварения в ЖКТ. Функциональная система питания.	ОК-1; ОК-14
Тема 6.2: Обмен веществ и энергии.	Обмен белков, жиров, углеводов, воды. Определение энергетического обмена. Правила составления пищевого рациона.	ОК-1; ОК-14
Тема 6.3: Терморегуляция.	Функциональная система поддержания оптимального уровня температуры крови. Гипер и гипотермия.	ОК-1; ОК-14
Тема 6.4: Физиология выделения.	Строение нефрона. Процессы серреции, реабсорбции и секреции. Регуляция мочеобразования и мочевыведения.	ОК-1; ОК-14
Раздел 7: Физиология поведения.		
Тема 7.1: Общие свойства анализаторов. Боль и обезболивание.	Переферический, проводниковый и центральный отделы анализатора. Боль и обезболивание.	ОК-1; ОК-14
Тема 7.2: Высшая нервная деятельность.	Правила выработкм условных рефлексов. Торможение условных рефлексов	ОК-1; ОК-14
Раздел 8: Компоненты зубочелюстной системы и их функциональное взаимодействие		
Тема 8.1: Компоненты зубочелюстной системы и их функциональное взаимодействие	Мышцы, ЦНС, регуляция	ПК-4.2; ПК-5.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-5.1; ОК-1; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Раздел 9: Биомеханические основы функционирования челюстных костей		
Тема 9.1: Биомеханические основы функционирования челюстных костей	Зубы верхней и нижней челюсти	ПК-5.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-1.4; ПК-2.3; ПК-5.1;



Раздел 10: Биомеханические основы функционирования различных групп зубов

Тема 10.1: Биомеханические основы функционирования различных групп зубов

Челюстные кости

ОК-1; ОК-12;
ОК-13; ОК-14

ПК-2.4; ПК-5.2;
ПК-1.3; ПК-4.2;
ПК-1.2; ПК-2.1;
ПК-2.3; ПК-1.4;
ПК-4.1; ПК-2.5;
ПК-1.1; ПК-2.2;
ПК-3.1; ПК-5.1;
ОК-1; ОК-12;
ОК-13; ОК-14

Раздел 11: Биомеханические свойства и функционирование пародонто-альвеолярного комплекса

Тема 11.1: Биомеханические свойства и функционирование пародонто-альвеолярного комплекса

Челюстные кости

ПК-5.2; ПК-1.3;
ПК-2.4; ПК-1.2;
ПК-4.2; ПК-2.1;
ПК-3.1; ПК-2.2;
ПК-1.1; ПК-4.1;
ПК-2.5; ПК-1.4;
ПК-2.3; ПК-5.1;
ОК-1; ОК-12;
ОК-13; ОК-14

Раздел 12: Биомеханика ВНЧС

Тема 12.1: Биомеханика ВНЧС

ВНЧС

ПК-2.4; ПК-5.2;
ПК-1.3; ПК-4.2;
ПК-1.2; ПК-2.1;
ПК-2.3; ПК-1.4;
ПК-4.1; ПК-2.5;
ПК-1.1; ПК-2.2;
ПК-3.1; ПК-5.1;
ОК-1; ОК-12;
ОК-13; ОК-14

Раздел 13: Биомеханика зубочелюстной системы

Тема 13.1: Биомеханика зубочелюстной системы

Биомеханика

ПК-5.2; ПК-1.3;
ПК-2.4; ПК-1.2;
ПК-4.2; ПК-2.1;
ПК-3.1; ПК-2.2;
ПК-1.1; ПК-4.1;
ПК-2.5; ПК-1.4;
ПК-2.3; ПК-5.1;
ОК-1; ОК-12;
ОК-13; ОК-14

Раздел 14: Артикуляция и окклюзия. Виды окклюзий

Тема 14.1: Артикуляция и окклюзия. Виды окклюзий

Артикуляция

ПК-2.4; ПК-1.3;
ПК-5.2; ПК-1.2;



Раздел 15: Жевание, глотание, звукообразование		ПК-4.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-5.1; ОК-1; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Тема 15.1: Жевание, глотание, звукообразование	Функции	ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-2.2; ПК-1.1; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-2.3; ПК-5.1; ОК-1; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Раздел 16: Опорно-двигательный аппарат		
Тема 16.1: Введение в анатомию человека. Общая остеология. Кости черепа.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Тема 16.2: Соединения костей черепа. Височно-нижнечелюстной сустав.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Тема 16.3: Мышцы головы и шеи.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Тема 16.4: Введение в анатомию. Общая остеология.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей). Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей). Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Тема 16.5: Краниология. Анатомия,	Остеология (кости черепа,	ОК-1; ОК-14



развитие и аномалии развития челюстно-лицевой области. Контрфорсы.	туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	
Тема 16.6: Общая артросиндесмология. Функциональная анатомия височно-нижнечелюстного сустава.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Тема 16.7: Общая миология. Анатомия мимических и жевательных мышц. Жевательный аппарат.	Остеология (кости черепа, туловища, конечностей).Синдесмология (соединения костей черепа, туловища, конечностей).Миология (мышцы и топография мышц и фасций туловища, головы и шеи, конечностей)	ОК-1; ОК-14
Раздел 17: Спланхнология		
Тема 17.1: Общая анатомия пищеварительной системы. Анатомия полости рта.	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Тема 17.2: Строение зубов. Периодонт. Зубная формула.	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Тема 17.3: Группы зубов (резцы, клыки, премоляры, моляры)	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Тема 17.4: Анатомия дыхательной системы. Анатомия органов мочеполового аппарата	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Тема 17.5: Введение в спланхнологию.	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Эндокринная система.Органы иммунной	ОК-1; ОК-14



Тема 17.6: Анатомия дыхательной системы	системы Органы пищеварительной системы. Органы дыхательной системы. Органы мочеполового аппарата. Эндокринная система. Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Тема 17.7: Анатомия органов мочеполового аппарата, иммунной системы и эндокринного аппарата	Органы пищеварительной системы. Органы дыхательной системы. Органы мочеполового аппарата. Эндокринная система. Органы иммунной системы	ОК-1; ОК-14
Раздел 18: Ангиология: сердце, артерии, вены.		
Тема 18.1: Анатомия сердца. Артерии головы и шеи. Анатомия венозной и лимфатической систем	Сердце. Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей. Органы лимфатической системы	ОК-1; ОК-14
Тема 18.2: Анатомия сердца. Общие закономерности строения артериальной системы.	Сердце. Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей. Органы лимфатической системы	ОК-1; ОК-14
Тема 18.3: Анатомия венозной и лимфатической систем.	Сердце. Артерии и вены туловища, головы, шеи и конечностей. Органы лимфатической системы	ОК-1; ОК-14
Раздел 19: Неврология. ЦНС		
Тема 19.1: Анатомия центральной нервной системы. Анатомия периферической нервной системы.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система— черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	ОК-1; ОК-14
Тема 19.2: Анатомия вегетативной нервной системы. Анатомия органов чувств.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система— черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	ОК-1; ОК-14
Тема 19.3: Введение в анатомию нервной системы.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система— черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)	ОК-1; ОК-14
Тема 19.4: Анатомия центральной нервной системы.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система— черепные, спинномозговые нервы и сплетения, вегетативная нервная система (симпатическая и	ОК-1; ОК-14



	<p>Тема 19.5: Анатомия периферической нервной системы.</p> <p>Тема 19.6: Анатомия вегетативной нервной системы.</p> <p>Тема 19.7: Анатомия органов чувств.</p>	<p>парасимпатическая части) Центральная нервная система.Периферическая нервная система— черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Центральная нервная система.Периферическая нервная система— черепные,спинномозговые нервы и сплетения,вегетативная нервная система (симпатическая и парасимпатическая части)</p> <p>Орган зрения.Орган слуха и равновесия.Органы вкуса и обоняния</p>	<p>ОК-1; ОК-14</p> <p>ОК-1; ОК-14</p> <p>ОК-1; ОК-14</p>
<p>Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности</p>	<p>Раздел 1: Ортопедические вспомогательные материалы</p> <p>Тема 1.1: Основные этапы изготовления протезов. Оттисковые материалы.</p> <p>Тема 1.2: Эластичные оттисковые материалы. Альгинаты и силиконы.</p> <p>Тема 1.3: Контрольная работа №1 (тема1, тема 2)</p> <p>Тема 1.4: Модельные материалы. Гипсы стоматологические.</p> <p>Тема 1.5: Моделировочные материалы. Зуботехнические воски. Классификация, особенности стандартизации</p> <p>Тема 1.6: Контрольная работа №2 (тема 4, тема 5)</p> <p>Тема 1.7: Формовочные и абразивные материалы.</p>	<p>Вспомогательные материалы. Оттиски.</p> <p>Показатели качества альгинатных оттисковых материалов.Классификация эластомерных оттисковых материалов.</p> <p>Альгинатные и силиконовые оттисковые материалы.</p> <p>Природный гипс.Гипсы стоматологические. Классификация гипсов стоматологических.</p> <p>Изучение доброкачественности моделировочных стоматологических материалов. Воски и смолы в составе моделировочных восковых композиций .</p> <p>Модельные материалы. Гипсы. Моделировочные материалы. Воски</p> <p>Требования, предъявляемые к формовочным материалам.Классификация. Классификация абразивных материалов.</p>	<p>ОК-4; ОК-9; ОК-13</p> <p>ОК-4; ОК-9; ОК-13</p> <p>ОК-1; ОК-4; ОК-9; ОК-13</p> <p>ОК-4; ОК-13</p> <p>ОК-4; ОК-13</p> <p>ОК-1; ОК-4; ОК-13</p> <p>ПК-1.1; ОК-4; ОК-13</p>



	<p>Тема 1.8: Фиксирующие материалы. Цементы.</p> <p>Тема 1.9: Контрольная работа №3 (тема 7, тема 8)</p> <p>Тема 1.10: Оттискные(слепочные) материалы.</p> <p>Тема 1.11: Моделировочные материалы. Воски.</p> <p>Тема 1.12: Формовочные и абразивные материалы</p> <p>Тема 1.13: Фиксирующие материалы. Цементы.</p> <p>Раздел 2: Техника безопасности и охрана труда</p> <p>Тема 2.1: Техника безопасности в стоматологии</p> <p>Тема 2.2: Охрана труда в стоматологии</p> <p>Тема 2.3: Контрольная работа №4 (тема 10, тема 11)</p> <p>Тема 2.4: Основы техники безопасности и охраны труда в стоматологии</p>	<p>Классификация цемента. Состав и свойства цемента.</p> <p>Формовочные и абразивные материалы. Фиксирующие материалы. Цементы.</p> <p>Оттиск. Требования к оттискным материалам.Классификация оттискных материалов.</p> <p>Зуботехнические воски. Классификация, особенности стандартизации</p> <p>Требования, предъявляемые к формовочным материалам.Классификация. Классификация абразивных материалов.</p> <p>Клинические стоматологические материалы. Цементы.</p> <p>Техника безопасности. Вид инструктажа.</p> <p>Охрана труда. Классификации опасных и вредных производственных факторов</p> <p>Основы техники безопасности и охраны труда в стоматологии</p> <p>Основные положения техники безопасности и охраны труда в стоматологии</p>	<p>ОК-13</p> <p>ОК-1; ОК-4; ОК-13</p> <p>ОК-4</p> <p>ОК-1; ОК-4</p> <p>ОК-4</p> <p>ОК-4</p> <p>ОК-1; ОК-13</p> <p>ОК-1; ОК-13</p> <p>ОК-1; ОК-13</p> <p>ПК-2.1; ОК-4; ОК-13</p>
<p>Основы микробиологии и инфекционная безопасность</p>	<p>Раздел 1: Основы микробиологии и инфекционная безопасность</p> <p>Тема 1.1: Микробиология как наука. Предмет и задачи микробиологии. Основные исторические этапы становления микробиологии</p> <p>Тема 1.2: Классификация и морфология микроорганизмов. Строение бактерий, вирусов, грибов и простейших</p> <p>Тема 1.3: Физиология микроорганизмов</p>	<p>Микробиология как наука. Предмет и задачи микробиологии. Основные исторические этапы становления микробиологии.</p> <p>Классификация и морфология микроорганизмов. Строение бактерий, вирусов, грибов и простейших.</p> <p>Физиология микроорганизмов.</p>	<p>ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-5.2; ПК-5.1; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-2.4; ПК-1.3</p> <p>ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-2.3; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-3.1; ПК-2.5; ПК-2.1; ПК-1.1</p> <p>ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-2.5;</p>



Тема 1.4: Основные методы исследования микроорганизмов

Основные методы исследования микроорганизмов.

ПК-2.1; ПК-5.1;
ПК-4.2; ПК-1.4;
ПК-4.1; ПК-2.3;
ПК-1.2; ПК-5.2;
ПК-2.4; ПК-1.3

Тема 1.5: Нормальная микрофлора ротовой полости

Нормальная микрофлора ротовой полости.

ПК-1.3; ПК-2.4;
ПК-5.2; ПК-1.2;
ПК-2.3; ПК-4.1;
ПК-1.4; ПК-4.2;
ПК-5.1; ПК-2.1;
ПК-2.5; ПК-3.1;
ПК-2.2; ПК-1.1

ПК-1.1; ПК-2.2;
ПК-3.1; ПК-2.5;
ПК-2.1; ПК-5.1;
ПК-4.2; ПК-1.4;
ПК-4.1; ПК-2.3;
ПК-1.2; ПК-5.2;
ПК-2.4; ПК-1.3

Тема 1.6: Роль микроорганизмов в развитии инфекционного процесса. Слизистая оболочка ротовой полости как входные ворота инфекции

Роль микроорганизмов в развитии инфекционного процесса. Слизистая оболочка ротовой полости как входные ворота инфекции.

ПК-1.3; ПК-2.4;
ПК-5.2; ПК-1.2;
ПК-2.3; ПК-4.1;
ПК-1.4; ПК-4.2;
ПК-5.1; ПК-2.1;
ПК-2.5; ПК-3.1;
ПК-2.2; ПК-1.1

Тема 1.7: Принципы лечения и профилактики инфекционных болезней

Принципы лечения и профилактики инфекционных болезней.

ПК-1.1; ПК-2.2;
ПК-3.1; ПК-2.5;
ПК-2.1; ПК-5.1;
ПК-4.2; ПК-1.4;
ПК-4.1; ПК-2.3;
ПК-1.2; ПК-5.2;
ПК-2.4; ПК-1.3

Тема 1.8: Общая характеристика внутрибольничных инфекций

Общая характеристика внутрибольничных инфекций.

ПК-1.3; ПК-2.4;
ПК-5.2; ПК-1.2;
ПК-2.3; ПК-4.1;
ПК-1.4; ПК-4.2;
ПК-5.1; ПК-2.5;
ПК-3.1; ПК-2.1;
ПК-2.2; ПК-1.1

Тема 1.9: Инфекционные заболевания, передающиеся в условиях стоматологической поликлиники и зуботехнической лаборатории

Инфекционные заболевания, передающиеся в условиях стоматологической поликлиники и зуботехнической лаборатории.

ПК-1.1; ПК-2.2;
ПК-2.1; ПК-3.1;
ПК-2.5; ПК-4.2;
ПК-1.4; ПК-4.1;
ПК-2.3; ПК-5.1;
ПК-1.2; ПК-5.2;
ПК-2.4; ПК-1.3

Тема 1.10: Принципы профилактики и лечения внутрибольничной инфекции

Принципы профилактики и лечения внутрибольничной инфекции.

ПК-1.3; ПК-2.4;
ПК-5.2; ПК-1.2;
ПК-5.1; ПК-2.3;
ПК-4.1; ПК-1.4;
ПК-4.2; ПК-2.5;
ПК-3.1; ПК-2.1;
ПК-2.2; ПК-1.1



Тема 1.11: Устройство микробиологической лаборатории	Устройство микробиологической лаборатории.	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-2.5; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-1.2; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-4.2
Тема 1.12: Получение соскоба зубного налета. Окраска микропрепаратов по Граму. Ознакомление с устройством микроскопа	Получение соскоба зубного налета. Окраска микропрепаратов по Граму. Ознакомление с устройством микроскопа.	ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-5.1; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1
Тема 1.13: Бактериологический метод исследования. Посев биологического материала слизистой ротовой полости на мясо-пептонный агар	Бактериологический метод исследования. Посев биологического материала слизистой ротовой полости на мясо-пептонный агар.	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-4.2
Тема 1.14: Действие иммунопрепаратов и химиопрепаратов на жизнедеятельность микроорганизмов. Анализ чувствительности микроорганизмов к антибиотикам (диско-диффузный метод)	Действие иммунопрепаратов и химиопрепаратов на жизнедеятельность микроорганизмов. Анализ чувствительности микроорганизмов к антибиотикам (диско-диффузный метод).	ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-5.1; ПК-2.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1
Тема 1.15: Общие и специальные мероприятия по профилактике ВБИ в условиях стоматологической поликлиники и зуботехнической лаборатории	Общие и специальные мероприятия по профилактике ВБИ в условиях стоматологической поликлиники и зуботехнической лаборатории.	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-4.2
Тема 1.16: Принципы лечения и профилактики инфекционных заболеваний. Профилактика профессиональных вредностей	Принципы лечения и профилактики инфекционных заболеваний. Профилактика профессиональных вредностей.	ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-5.1; ПК-2.3; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1
Тема 1.17: Дезинфекция и стерилизация. Способы утилизации медицинских отходов	Дезинфекция и стерилизация. Способы утилизации медицинских отходов.	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-4.2
Тема 1.18: Профилактика новой коронавирусной инфекции в условиях стоматологического кабинета	Профилактика новой коронавирусной инфекции в условиях стоматологического кабинета.	ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-5.1; ПК-2.3; ПК-1.4;



	<p>Тема 1.19: Заключительное тестирование. Доклад презентаций, посвященный актуальным проблемам микробиологии и инфекционной безопасности</p> <p>Тема 1.20: Доклад презентаций, посвященный актуальным проблемам микробиологии и инфекционной безопасности</p>	<p>Заключительное тестирование. Доклад презентаций, посвященный актуальным проблемам микробиологии и инфекционной безопасности.</p> <p>Доклад презентаций, посвященный актуальным проблемам микробиологии и инфекционной безопасности.</p>	<p>ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1</p> <p>ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.4; ПК-4.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-5.1; ПК-4.2; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-1.3; ПК-1.2</p> <p>ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-2.4; ПК-5.1; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-1.1</p>
Первая медицинская помощь	<p>Раздел 1: Инфекционная безопасность и инфекционный контроль</p> <p>Тема 1.1: Личная гигиена пациента</p> <p>Раздел 2: Первая помощь при травмах и в условиях чрезвычайной ситуации</p> <p>Тема 2.1: Первая помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы</p> <p>Тема 2.2: Первая помощь при кровотечениях и ранах. Десмургия</p> <p>Тема 2.3: Первая помощь при ожогах, отморожениях</p>	<p>Правовые основы оказания первой помощи Основные принципы оказания первой помощи</p> <p>Оценка места происшествия и оказание первой помощи при отсутствии сознания, дыхания и кровообращения. Сердечно-легочная реанимация</p> <p>Первая помощь при инородных телах верхних дыхательных путей. Прием Геймлиха. Наружные кровотечения: артериальные, венозные и капиллярные. Первая помощь: пальцевое прижатие, наложение жгута, наложение давящих повязок. Меры инфекционной безопасности при оказании первой помощи</p> <p>Травмы различных областей тела: позиционирование, наложение повязок (десмургия), иммобилизация</p>	<p>ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.4; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-1.1; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.1; ПК-4.1; ОК-1; ОК-12</p> <p>ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.1; ОК-1; ОК-12</p> <p>ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.4; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-1.1; ОК-1; ОК-12</p> <p>ПК-4.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-2.3; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.2;</p>



	Тема 2.4: Понятие об асептике и антисептике	Ожоги термические, ожоги химические, ожоги электрические, тепловое излучение: первая помощь. Отморожение, общее переохлаждение, замерзание: первая помощь	ПК-2.5; ПК-2.2; ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-1.1; ОК-1; ОК-12 ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-4.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.4; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-1.1; ОК-1; ОК-12
Стоматологические заболевания	<p>Раздел 1: Структура организации стоматологической помощи населению.</p> <p>Тема 1.1: Организация стоматологической помощи в РФ Асептика и антисептика в стоматологических у</p> <p>Раздел 2: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики кариеса зубов</p> <p>Тема 2.1: Этиология, патогенез, диагностика и лечение кариеса зубов. Профилактика кариеса. Индивиду</p> <p>Раздел 3: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики болезней твердых тканей</p> <p>Тема 3.1: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики осложнений кариеса зубо</p>	<p>1. Организация стоматологической помощи населению;</p> <p>структура стоматологической клиники;</p> <p>организация работы ортопедического отделения, оборудование, инструментарий.</p> <p>2. Асептика и антисептика в стоматологических учреждениях; гигиенические требования к организации помещений; обработка слепков.</p> <p>1. Строение твердых тканей зубов. 2. Этиология, патогенез, диагностика кариеса зубов. Принципы лечения и профилактики кариеса зубов</p> <p>3. Роль фтора в профилактике кариеса. Индивидуальная гигиена полости рта.</p> <p>Роль зубных протезов в возникновении и развитии кариеса зубов.</p> <p>1. Этиология, патогенез, диагностика болезней твердых тканей зубов некариозного происхождения.</p>	<p>ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.3; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-1.4; ОК-1; ОК-3; ОК-4; ОК-9</p> <p>ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ОК-1; ОК-4</p> <p>ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-2.5; ОК-3; ОК-9</p>



<p>Раздел 4: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики осложнений кариеса зубов</p>	<p>Принципы лечения и профилактики болезней твердых тканей зубов некариозного происхождения.</p> <p>2. Определение цвета зубов: методики, факторы, влияющие на определение цвета зубов. Взаимодействие доктора и зубного техника на этапе определения цвета зубов.</p>	
<p>Тема 4.1: Дисколорации зубов. Определение цвета зубов</p>	<p>1. Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики пульпитов, периодонтитов.</p> <p>2. Роль зубных протезов в возникновении острой и хронической травмы периодонта.</p>	<p>ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-1.4; ПК-5.1; ОК-3; ОК-4; ОК-9</p>
<p>Раздел 5: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний пародонта</p>		
<p>Тема 5.1: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний пародонта.</p>	<p>1. Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики гингивита, парадонтита.</p> <p>2. Роль зубных протезов в возникновении и развитии гингивита, парадонтита, в их лечении профилактике.</p>	<p>ПК-1.2; ПК-5.2; ПК-2.5; ПК-2.2; ПК-5.1; ПК-2.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-9</p>
<p>Раздел 6: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний слизистой</p>		
<p>Тема 6.1: Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний слизистой о</p>	<p>1. Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки полости рта, (травматических поражений, аллергических заболеваний)</p> <p>2. Роль зубных протезов в возникновении и развитии травматических поражений слизистой оболочки</p> <p>полости рта, аллергических</p>	<p>ПК-2.1; ПК-2.4; ПК-5.2; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-5.1</p>



	<p>Раздел 7: Заболевания ВНЧС.</p> <p>Тема 7.1: Строение ВНЧС, основные группы заболеваний ВНЧС Окклюзия и артикуляция</p>	<p>заболеваний слизистой оболочки полости рта.</p> <p>1.Этиология, патогенез , диагностика основных групп заболеваний ВНЧС. Строение ВНЧС, методики переноса движений сустава в артикулятор: лицевая дуга, аксиография.</p> <p>2. Понятие артикуляции и окклюзии. Виды окклюзии и артикуляции.</p>	<p>ПК-5.1; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-5.2; ПК-2.4; ПК-4.2</p>
<p>Безопасность жизнедеятельности</p>	<p>Раздел 1: Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека</p> <p>Тема 1.1: Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека</p> <p>Раздел 2: Безопасность личности, общества и государства</p> <p>Тема 2.1: Терроризм и его идеология – угроза безопасности личности, общества и государства</p>	<p>Жизнедеятельность человека. Окружающая среда. Среда обитания человека. Патогенные ситуации. Факторы риска. Классификация и медицинская характеристика факторов окружающей среды. Здоровье и болезнь.</p> <p>Безопасность жизнедеятельности. Понятие о безопасности жизнедеятельности человека. Методический арсенал обеспечения жизнедеятельности человека. Средства обеспечения безопасности жизнедеятельности человека. Система обеспечения безопасности жизнедеятельности человека. Виды безопасности. Правовые основы безопасности жизнедеятельности человека. Культура безопасности жизнедеятельности.</p> <p>Национальная безопасность России. Роль и место России в мировом сообществе. Система национальных интересов России. Единство современных проблем безопасности личности, общества и государства. Безопасность личности и общества - коренная потребность человека. Военные опасности и угрозы. Современные войны и вооруженные конфликты. Современные средства</p>	<p>ОК-2</p> <p>ОК-1</p>



	вооруженной борьбы. Характеристика воздействий современного оружия на человека.	
Раздел 3: Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций		
Тема 3.1: Задачи и основы организации единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Задачи и основные принципы организации деятельности единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Состав и функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и назначение ее элементов	ОК-3
Тема 3.2: Общая характеристика и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций	Понятия и классификация чрезвычайных ситуаций и их источников.	ОК-3
Тема 3.3: Фазы развития и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций	Фазы (стадии) развития и поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях. Медико- санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайная ситуация в медицинской организации.	ОК-3
Тема 3.4: Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения	Состав и функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и назначение ее элементов	ОК-3
Раздел 4: Защита населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного проис- хождения		
Тема 4.1: Технические средства индивидуальной и коллективной защиты	Общая характеристика и классификация защитных средств.	ОК-3; ОК-13
Тема 4.2: Индивидуальные медицинские средства защиты	Защитные сооружения, индивидуальные технические и медицинские средства защиты.	ОК-3; ОК-13
Тема 4.3: Средства и методы контроля и мониторинга опасных и негативных факторов природного и техногенного	Методы контроля и определения опасных и негативных факторов.	ОК-3; ОК-13
Тема 4.4: Специальная и санитарная обработка	Санитарная и специальная обработка.	ОК-3; ОК-13
Раздел 5: Основы организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации		



Тема 5.1: Организация оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации	Понятие о первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций. Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации. Приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации	ОК-12
Раздел 6: Основы военной службы		
Тема 6.1: Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе	Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ	ОК-1
Тема 6.2: Система гражданской обороны и основные направления ее деятельности	Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ	ОК-1
Тема 6.3: Основы обороны Российской Федерации	Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ	ОК-1
Тема 6.4: Организация прохождения военной службы в РФ	Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ	ОК-1



	<p>Тема 6.5: Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ</p> <p>Тема 6.6: Ведение воинского учета и организация бронирования граждан в организациях здравоохранения</p> <p>Раздел 7: Основы организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации</p> <p>Тема 7.1: Организация медицинского обеспечения населения Российской Федерации при вооруженных конфликтах</p>	<p>Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ</p> <p>Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ</p> <p>Основы обороны Российской Федерации Мобилизационная подготовка и мобилизация здравоохранения Способы бесконфликтного общения и саморегуляции в воинском коллективе Организация прохождения военной службы в РФ Основные виды стрелкового вооружения ВС РФ</p> <p>Психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации. Особенности развития нервно-психических расстройств у человека в чрезвычайной ситуации. Первая помощь при нарушениях психики пострадавшим, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях. Психологическая помощь в зоне чрезвычайной ситуации.</p>	<p>ОК-1</p> <p>ОК-1</p> <p>ОК-12</p>
Материаловедение	<p>Раздел 1: Общее материаловедение с основами стандартизации</p> <p>Тема 1.1: Общие разделы материаловедения.</p> <p>Тема 1.2: Основы стандартизации стоматологических материалов.</p> <p>Тема 1.3: Общая характеристика физико-химических и биологических методов испытаний стомат. материалов.</p> <p>Тема 1.4: Лабораторная работа</p>	<p>Классификация и свойства стоматологических материалов.</p> <p>Категории стандартов.</p> <p>Физико-химические и биологические методы испытаний стомат. материалов</p> <p>Лабораторная работа</p>	<p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p>



	<p>"Определение твердости стоматологического сплава при помощи твердомера</p> <p>Раздел 2: Ортопедические конструкционные материалы</p> <p>Тема 2.1: Металлы и сплавы.</p> <p>Тема 2.2: Оценка показателей подлинности и доброкачественности стоматологических сплавов.</p> <p>Тема 2.3: Лабораторная работа "Качественный анализ стоматологических сплавов"</p> <p>Тема 2.4: Электрохимические процессы. Коррозия сплавов.</p> <p>Тема 2.5: Полимерные материалы и процессы полимеризации.</p> <p>Тема 2.6: Стоматологические полимерные материалы - пластмассы.</p> <p>Тема 2.7: Облицовочные материалы. Композиционные материалы.</p> <p>Тема 2.8: Классификация и состав современных композиционных материалов. Компомеры.</p> <p>Тема 2.9: Стоматологический фарфор. Ситаллы.</p> <p>Тема 2.10: Изучение критериев доброкачественности стоматологических материалов на основе керамики</p> <p>Тема 2.11: Фиксирующие материалы. Цементы.</p> <p>Тема 2.12: Решение задач.</p> <p>Тема 2.13: Решение задач</p>	<p>Характеристика металлов и сплавов, применяемых в стоматологии.</p> <p>Работа с нормативной документацией (ГОСТы, ИСО)</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Электрохимические процессы. Коррозия сплавов.</p> <p>Типы полимерных материалов в стоматологии и их применение.</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Работа с нормативной документацией (ГОСТы, ИСО)</p> <p>Лабораторная работа</p> <p>Работа с нормативной документацией (ГОСТы, ИСО)</p> <p>Цементы.</p> <p>Решение задач.</p> <p>Решение задач.</p>	<p>ПК-1.1; ОК-4; ОК-9</p> <p>ПК-1.1; ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ПК-2.1; ОК-4; ОК-9</p> <p>ПК-2.1; ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ПК-2.1; ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p> <p>ОК-4; ОК-9</p>
<p>Физиология челюстно-лицевой области</p>	<p>Раздел 1: Физиология челюстно-лицевой области.</p> <p>Тема 1.1: Аналитический и системный подходы в изучении физиологии челюстно-лицевой области.</p>	<p>Аналитический и системный подходы в изучении физиологических функций. ¶Единство организма и внешней среды. Функциональная система, как механизм саморегуляции гомеостаза. ¶Стоматологическая</p>	<p>ОК-1; ОК-14</p>



Тема 1.2: Сенсорная функция слизистой оболочки рта. Тактильная рецепция.	физиология. Функциональный элемент как основа полифункциональности органов и систем организма.¶ Понятие об органах чувств, анализаторах и сенсорных системах. Периферический (рецепторный) отдел сенсорной системы. Функциональные свойства и особенности рецепторов: специфичность, высокая возбудимость, кодирование информации, адаптация. Классификация рецепторов. Понятие о модальности и валентности.¶Функциональные свойства и особенности проводникового и коркового отделов сенсорной системы.¶	ОК-1; ОК-14
Тема 1.3: Температурная рецепция.	Понятие терморегуляции. Постоянство температуры внутренней среды организма, как необходимое условие обеспечения оптимальной скорости метаболических процессов. Температурная карта полости рта.	ОК-1; ОК-14
Тема 1.4: Функциональный элемент органа вкуса.	Вкусовая сенсорная система. Рецепторы вкусовой сенсорной системы. Вкусовая почка, вкусовые сосочки. Методы исследования вкусовой сенсорной системы (густометрия, функциональная мобильность).¶Роль взаимодействия обонятельной и других сенсорных систем в формировании вкусовых ощущений. Особенности сенсорной функции полости рта. Градиенты различных видов чувствительности в полости рта.¶Функциональные элементы органа вкуса. Системные механизмы восприятия. Акцептор восприятия. Методы исследования сенсорной функции полости рта.¶	ОК-1; ОК-14
Тема 1.5: Вкусовая рецепция.	Вкусовая сенсорная система как индикатор функционального состояния организма. Висцеролингвальные отношения (гастролингвальный рефлекс).	ОК-1; ОК-14
Тема 1.6: Системная характеристика восприятия.	Понятие об органах чувств, анализаторах и сенсорных системах. Периферический (рецепторный) отдел сенсорной	ОК-1; ОК-14



	системы. Функциональ-ные свойства и особенности рецепторов: специ-фичность, высокая возбудимость, кодирование информации, адаптация. Классификация рецеп-торов. Понятие о модальности и валентности. ¶Функциональные свойства и особенности про-водникового и коркового отделов сенсорной системы. ¶	
Тема 1.7: Классификация боли. Рецепция повреждения.	Понятие боли, ноцицепции. Классификация боли. Функции боли. ¶Морфо-функциональная характеристика рецеп-торного, проводникового и коркового отделов болевой сенсорной системы. ¶	ОК-1; ОК-14
Тема 1.8: Механизм дентальной боли.	Боль как интегративное состояние организма на повреждающее воздействие раздражителя. Ком-поненты болевой реакции. Особенности ден-тальных болей.	ОК-1; ОК-14
Тема 1.9: Физиологические основы и методы обезболивания.	Понятия антиноцицептивной системы (АНЦС). Уровни организации АНЦС и ее функции. Нейрофизиологические механизмы АНЦС. ¶Понятие болевого порога. Топография болевой чувствительности слизистой оболочки полости рта. Алгометрия. ¶	ОК-1; ОК-14
Тема 1.10: Функциональная система, обеспечивающая формирование пищевого комка	Пищеварение в полости рта, его роль и значе-ние. Механическая и химическая обработка пи-щи в полости рта. Функциональная система, обеспечивающая формирование адекватного для проглатывания пищевого комка.	ОК-1; ОК-14
Тема 1.11: Секреторный, моторный компоненты жевания. Всасывание в полости рта	Моторный компонент жевания. Биомеханика жевания. Регуляция жевания, рефлекс жевательной системы (пародонто-мускулярный, гингиво-мускулярный, миотатический, ар-тикуло-мускулярный и лингво-мускулярный). Методы изучения механической функции жевания (мастикациография, электромиография). Особенности мастикациограммы при жевании пищи раз-личной консистенции. Глотание, его фазы.	ОК-1; ОК-14
Тема 1.12: Непищеварительные	Секреторный компонент жевания.	ОК-1; ОК-14



	<p>функции слюнных желез</p> <p>Тема 1.13: Функциональная система, поддерживающая уровень кальция в крови</p> <p>Тема 1.14: Носовое и ротовое дыхание.</p> <p>Тема 1.15: Взаимодействие дыхательной и пищеварительной функции.</p> <p>Тема 1.16: Взаимодействие дыхательной и речеобразовательной функции.</p> <p>Тема 1.17: Формирование органов челюстно-лицевой области.</p> <p>Тема 1.18: Возрастные изменения органов челюстно-лицевой области</p> <p>Тема 1.19: Системогенез акта жевания, функции речи, мимики.</p> <p>Тема 1.20: Системогенез вкусовой сенсорной системы</p> <p>Тема 1.21: Компенсация и адаптация в стоматологии.</p>	<p>Функции слюнных желез (пищеварительные и непещеварительные). Состав и свойства слюны. Приспосабливательный характер слюноотделения. ¶Функциональный элемент слюнной железы.¶</p> <p>Роль желез внутренней секреции в развитии и формировании органов челюстно-лицевой области и в поддержании уровня Са⁺⁺ в крови.</p> <p>Защитные дыхательные рефлексы. Роль органов ЧЛО в дыхании.</p> <p>Взаимодействие дыхательной и пищеварительной функции.</p> <p>Взаимодействие дыхательной и речеобразовательной функции.</p> <p>Формирование органов челюстно-лицевой области.</p> <p>Возрастные изменения органов челюстно-лицевой области</p> <p>Системогенез акта жевания, функции речи, мимики.</p> <p>Системогенез вкусовой сенсорной системы</p> <p>Компенсация и адаптация в стоматологии.</p>	<p>ОК-1; ОК-14</p>
<p>Организация работы зуботехнической лаборатории</p>	<p>Раздел 1: Зубопротезная техника. История развития зуботехнического производства. Технологии изготовления</p> <p>Тема 1.1: Зубопротезная техника. История развития зуботехнического производства. Технологии изготовления</p> <p>Раздел 2: Современное зуботехническое производство</p> <p>Тема 2.1: Современное зуботехническое производство</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-5.1; ПК-1.4; ПК-5.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.1; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-2.2; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-4.2; ПК-2.3; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.2; ПК-1.1; ПК-3.1;</p>



		ПК-2.1; ПК-5.2; ПК-1.4; ПК-5.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9
Раздел 3: Оборудование и аппаратура зуботехнических лабораторий		
Тема 3.1: Оборудование и аппаратура зуботехнических лабораторий	Лекции, практические занятия	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-5.1; ПК-1.4; ПК-5.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9
Раздел 4: Организация работы зубного техника		
Тема 4.1: Организация работы зубного техника	Лекции, практические занятия	ПК-2.3; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-4.2; ПК-2.4; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-5.2; ПК-5.1; ПК-1.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9
Раздел 5: Организация работы зуботехнического производства		
Тема 5.1: Организация работы зуботехнического производства	Лекции, практические занятия	ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-2.4; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-1.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9
Раздел 6: Экономическая деятельность зуботехнического производства и оплата труда зубного техника		
Тема 6.1: Экономическая деятельность зуботехнического производства и оплата труда	Лекции, практические занятия	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-2.5; ПК-2.4; ПК-1.3;



	зубного техника		ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-2.1; ПК-5.2; ПК-1.4; ПК-5.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9
Основы гнатологии	<p>Раздел 1: Исторические аспекты гнатологии. Теоретические основы биомеханики и гнатологии.</p> <p>Тема 1.1: Исторические аспекты гнатологии. Теоретические основы биомеханики и гнатологии.</p> <p>Раздел 2: Анатомическое строение зубочелюстной системы и принципы конструирования артикуляторов.</p> <p>Тема 2.1: Анатомическое строение зубочелюстной системы и принципы конструирования артикуляторов.</p> <p>Раздел 3: Основные принципы работы с артикулятором.</p> <p>Тема 3.1: Основные принципы работы с артикулятором.</p> <p>Раздел 4: Особенности изготовления диагностических и разборных диагностических моделей.</p> <p>Тема 4.1: Особенности изготовления диагностических и разборных диагностических моделей.</p> <p>Раздел 5: Изготавливать восковые шаблоны для определения центрального соотношения челюстей.</p> <p>Тема 5.1: Изготавливать восковые шаблоны для определения центрального соотношения челюстей.</p>		<p>ПК-2.4; ОК-8</p> <p>ПК-2.4; ОК-8</p> <p>ПК-2.4; ОК-8</p> <p>ПК-2.4; ОК-8</p> <p>ПК-2.4; ОК-8</p>
Основы эпидемиологии	<p>Раздел 1: Общая эпидемиология</p> <p>Тема 1.1: Эпидемиологический подход к изучению болезней человека</p>	Основные этапы истории развития доказательной медицины. Отличие эпидемиологического подхода от других специфических научных подходов, применяемых в медицине для изучения причинно-следственных отношений. История	ОК-1



Тема 1.2: Эпидемиологические исследования – методологическая основа эпидемиологии

возникновения направления «научно обоснованная (доказательная) медицина».

Эпидемиологические исследования - методологическая основа доказательной медицины. Основные принципы доказательной медицины. Термин «эпидемиологические исследования» и его синонимы (эпидемиологическая диагностика, эпидемиологический анализ, эпидемиологическое расследование).

ОК-4; ОК-13

Раздел 2: Частная эпидемиология

Тема 2.1: Эпидемический процесс

Понятия об инфекционных болезнях. Существующие определения понятия «эпидемический процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевского в теоретическом обобщении знаний об инфекционных болезнях. Современные представления об элементарной ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понятие об антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема развития эпидемического процесса антропонозов, зоонозов и сапронозов. Механизм передачи. Типы механизма передачи. Пути передачи, факторы передачи.. Учение о природной очаговости Е.Н. Павловского Учение о саморегуляции паразитарных систем В.Д. Белякова. Проявления эпидемического процесса и факторы, их определяющие

ОК-1; ОК-4;
ОК-13

Тема 2.2: Противоэпидемические мероприятия.

Мероприятия, направленные на источник возбудителя инфекции. Факторы, определяющие содержание и объем мероприятий, направленных на источник возбудителя инфекции. Категории режимно-ограничительных мероприятий (усиленное медицинское наблюдение, обсервация, карантин) и показания, их определяющие. Роль

ОК-13



Тема 2.3: Иммунопрофилактика

ветеринарной службы при проведении мероприятий, направленных на источник инфекции при зоонозах. Взаимодействие медицинской и ветеринарной служб. Мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи. Значение санитарно-гигиенических мероприятий в профилактике инфекционных заболеваний.

Определение понятия «иммунопрофилактика». Место иммунопрофилактики в системе профилактических и противоэпидемических мероприятий, ее значение при разных группах инфекционных заболеваний. Достижения и перспективы развития иммунопрофилактики. Вакцинопрофилактика как инструмент демографической политики, роль вакцинопрофилактики в снижении смертности населения, увеличения продолжительности жизни и обеспечении активного долголетия. Нормативные документы, регламентирующие проведение прививок в РФ. Основные положения современной концепции вакцинопрофилактики. Виды профилактических прививок. Прививки плановые и по эпидемическим показаниям. Декретированные прививки. Организационно-методические принципы прививочного дела. Типы реакций и осложнений. Порядок расследования причин поствакцинальных осложнений. Интеркуррентные заболевания в поствакцинальный период. Нежелательные события поствакцинального периода, определение их связи с вакцинацией. Качество иммунопрофилактики. Факторы, определяющие качество иммунопрофилактики. Организация и проведение серологического мониторинга, нормативные документы, интерпретация результатов и принятие управленческих

ОК-1; ОК-4;
ОК-13



Тема 2.4: Медицинская дезинфекция

решений.
Критерии оценки эффективности иммунопрофилактики: уровень документированной привитости, иммунологическая эффективность (принципы формирования индикаторных групп, расчет средней геометрической, доли серонегативных, «защищенных»), эпидемиологическая эффективность (расчет индекса и коэффициента эффективности), социальная и экономическая эффективность. Этические и деонтологические аспекты вакцинопрофилактики.

Определение понятия «дезинфекция». Роль, место в системе противоэпидемических мероприятий. Виды дезинфекции. Профилактическая и очаговая (текущая и заключительная). Методы дезинфекции. Механический, физический и химический методы. Антимикробное действие химических средств – дезинфектантов: бактерицидное, туберкулоцидное, вирулицидное, фунгицидное, спороцидное. Использование химических веществ (растворы, газообразные вещества), обладающих антимикробными свойствами. Уровни дезинфицирующей активности. Формы выпуска дезинфектантов. Требования, предъявляемые к дезинфектантам. Группы химических соединений их предназначение при проведении дезинфекции при разных инфекционных болезнях.

ОК-13

Тема 2.5: Эпидемиология и профилактика отдельных инфекционных болезней

Определение понятия. Общая характеристика. Развитие и проявления эпидемического процесса. Особенности в проведении эпидемиологического надзора. Возможности управления эпидемическим процессом. Значимость и характеристика профилактических и противоэпидемических мероприятий. Перспективы снижения и ликвидации отдельных болезней.

ОК-1; ОК-13



	Тема 2.6: Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП) в стоматологии	Микробиологический мониторинг в системе эпидемиологического надзора. Содержание и организация его.	ОК-1; ОК-13
МДК.01.01. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов	Раздел 1: Ортопедическая стоматология и зубопротезная техника. Зуботехническое производство		
	Тема 1.1: Введение в частичное съёмное протезирование. Протезирование частичном отсутствии зубов съё	Лекции, практические занятия	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
	Тема 1.2: Введение в частичное съёмное протезирование. Границы базиса частичного съёмного пластиночн	Лекции, практические занятия	ПК-1.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
	Раздел 2: Клинические основы лечения пластиночными протезами при частичном отсутствии зубов		
	Тема 2.1: Фиксация протезов в полости рта.	Лекции, практические занятия	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.2; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Раздел 3: Гнатологические основы лечения и изготовления пластиночных протезов при частичном			
Тема 3.1: Изготовление частичных съёмных протезов	Лекции, практические занятия	ПК-1.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10;	



	<p>Раздел 4: Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутс</p> <p>Тема 4.1: Определение центральной окклюзии или центрального соотношения челюстей</p> <p>Раздел 5: Современные достижения в технологии изготовления пластиночных протезов при частичном от</p> <p>Тема 5.1: Проверка конструкции частичного съёмного протеза, припасовка и наложение.</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-1.4; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.2; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-1.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p>
<p>МДК.01.02. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов</p>	<p>Раздел 1: Ортопедическая стоматология и зубопротезная техника. Зуботехническое производство</p> <p>Тема 1.1: Введение в частичное съёмное протезирование. Протезирование полном отсутствии зубов съё</p> <p>Тема 1.2: Введение в полное съёмное протезирование. Границы базиса полного съёмного пластиночн</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-1.4; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.2; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12;</p>



	<p>Раздел 2: Клинические основы лечения пластиночными протезами при полном отсутствии зубов</p> <p>Тема 2.1: Фиксация протезов в полости рта.</p>	Лекции, практические занятия	ОК-13; ОК-14 ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
	<p>Раздел 3: Гнатологические основы лечения и изготовления пластиночных протезов при полном</p> <p>Тема 3.1: Изготовление полных съёмных протезов</p>	Лекции, практические занятия	ПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.3; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
	<p>Раздел 4: Клинико-лабораторные этапы изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутс</p> <p>Тема 4.1: Определение центральной окклюзии или центрального соотношения челюстей</p>	Лекции, практические занятия	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
	<p>Раздел 5: Современные достижения в технологии изготовления пластиночных протезов при полном от</p> <p>Тема 5.1: Проверка конструкции полного съёмного протеза, припасовка и наложение.</p>	Лекции, практические занятия	ПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
МДК.02.01.	Раздел 1: Организация		



	<p>протезов с керамической облицовкой</p> <p>Раздел 7: Технология работы с керамическими облицовочными материалами</p> <p>Тема 7.1: Изготовление металлокерамической коронки</p> <p>Раздел 8: Цельнокерамические технологии изготовления несъемных протезов</p> <p>Тема 8.1: Изготовление металлокерамического мостовидного протеза</p>	<p>Контрольная работа, тестирование</p> <p>Контрольная работа, тестирование</p>	<p>ПК-2.2</p> <p>ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.1; ПК-2.5</p> <p>ПК-2.5; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4</p>
<p>МДК.02.02. Литейное дело в стоматологии</p>	<p>Раздел 1: Организация литейного производства в ортопедической стоматологии.</p> <p>Тема 1.1: Организация литейного производства в ортопедической стоматологии.</p> <p>Раздел 2: Материаловедение в литейном производстве при изготовлении несъемных протезов</p> <p>Тема 2.1: Литье металлических каркасов несъемных протезов</p> <p>Раздел 3: Технология литья несъемных протезов</p> <p>Тема 3.1: Литье металлических каркасов несъемных протезов</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p>
<p>МДК.02.02. Современные технологии изготовления несъемных протезов</p>	<p>Раздел 1: Организация зуботехнического производства при изготовлении несъемных протезов</p> <p>Тема 1.1: Основные технологические этапы</p>	<p>Контрольная работа, тестирование</p>	<p>ПК-2.4; ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.5;</p>



изготовления несъемных протезов		ПК-2.3
Раздел 2: Клинические основы ортопедического лечения несъемными протезами		
Тема 2.1: Технология изготовления штампованных коронок	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4
Тема 2.2: Технология изготовления пластмассовых коронок	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5
Тема 2.3: Технология изготовления цельнолитых коронок	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4
Тема 2.4: Технология изготовления вкладок и штифтовых вкладок	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.4; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.2; ПК-2.5
Раздел 3: Клинические основы ортопедического лечения дефектов зубных рядов		
Тема 3.1: Клинические основы ортопедического лечения дефектов зубных рядов	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4
Раздел 4: Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных протезов цельнолитых с пластмассовой и		
Тема 4.1: Изготовление цельнолитого мостовидного протеза и коронки с облицовкой из акриловой пласт	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Раздел 5: Технология работы с композитными облицовочными материалами		
Тема 5.1: Изготовление цельнолитого мостовидного протеза и коронки с облицовкой из композитной пла	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.4
Раздел 6: Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных протезов с керамической облицовкой		
Тема 6.1: Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных протезов с керамической облицовкой	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Раздел 7: Технология работы с керамическими облицовочными материалами		



	<p>Тема 7.1: Изготовление металлокерамической коронки</p> <p>Раздел 8: Цельнокерамические технологии изготовления несъемных протезов</p> <p>Тема 8.1: Изготовление металлокерамического мостовидного протеза</p>	<p>Контрольная работа, тестирование</p> <p>Контрольная работа, тестирование</p>	<p>ПК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.4</p> <p>ПК-2.5; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4</p>
МДК.03.01. Технология изготовления бюгельных протезов	<p>Раздел 1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Тема 1.1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Раздел 2: Клинические основы лечения бюгельными протезами с безкламмерной системой фиксации при ча</p> <p>Тема 2.1: Клинические основы лечения бюгельными протезами с безкламмерной системой фиксации при ча</p> <p>Раздел 3: Конструкция бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Тема 3.1: Конструкция бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Раздел 4: Лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации при</p> <p>Тема 4.1: Лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации при</p> <p>Раздел 5: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и безкламме</p> <p>Тема 5.1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и безкламме</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9</p>
МДК.03.02. Бюгельные протезы с бескламмерной	<p>Раздел 1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов с безкламмерной системой фиксации</p>		



фиксацией	<p>Тема 1.1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Раздел 2: Клинические основы лечения бюгельными протезами с безкламмерной системой фиксации при ча</p> <p>Тема 2.1: Клинические основы лечения бюгельными протезами с безкламмерной системой фиксации при ча</p> <p>Раздел 3: Конструкция бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Тема 3.1: Конструкция бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации</p> <p>Раздел 4: Лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации при</p> <p>Тема 4.1: Лабораторные этапы изготовления бюгельных протезов с безкламмерной системой фиксации при</p> <p>Раздел 5: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и безкламме</p> <p>Тема 5.1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и безкламме</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9</p>
МДК.03.02. Литейное дело в стоматологии	<p>Раздел 1: Организация литейного производства в ортопедической стоматологии.</p> <p>Тема 1.1: Организация литейного производства в ортопедической стоматологии.</p> <p>Раздел 2: Материаловедение в литейном производстве при изготовлении бюгельных протезов</p> <p>Тема 2.1: Литье металлических каркасов бюгельных протезов</p>	<p>Лекции, практические занятия</p> <p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7;</p>



	<p>Раздел 3: Технология литья бюгельных протезов</p> <p>Тема 3.1: Литье металлических каркасов бюгельных протезов</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p> <p>ПК-3.1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14</p>
<p>МДК.04.01. Технология изготовления ортодонтических аппаратов</p>	<p>Раздел 1: Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории</p> <p>Тема 1.1: Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории</p> <p>Раздел 2: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто</p> <p>Тема 2.1: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто</p> <p>Тема 2.2: Аппараты для исправления аномалий отдельных зубов и зубных рядов.</p> <p>Тема 2.3: Аппараты для исправления дистального прикуса.</p> <p>Тема 2.4: Аппараты для исправления мезиального прикуса</p> <p>Тема 2.5: Аппараты для и исправления аномалий прикуса в вертикальной и трансверзальной плоскостях.</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-4.2; ПК-4.1</p> <p>ПК-4.1; ПК-4.2</p> <p>ПК-4.2; ПК-4.1</p> <p>ПК-4.1; ПК-4.2</p> <p>ПК-4.2; ПК-4.1</p> <p>ПК-4.2; ПК-4.1</p>
<p>Ортодонтические аппараты</p>	<p>Раздел 1: Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории</p> <p>Тема 1.1: Предмет, цели и задачи ортодонтии. Организация ортодонтической зуботехнической лаборатории</p> <p>Раздел 2: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов.</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>	<p>ПК-4.1; ПК-4.2</p>



	<p>Элементы несъемных орто</p> <p>Тема 2.1: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто</p>	Лекции, практические занятия	ПК-4.2; ПК-4.1
МДК.05.01. Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов	<p>Раздел 1: Введение в челюстно-лицевую ортопедию.</p> <p>Тема 1.1: Понятие о челюстно-лицевой ортопедии. Цели и задачи предмета. Клинические проявления повр</p> <p>Тема 1.2: Переломы и повреждения верхней и нижней челюсти.</p> <p>Раздел 2: Аппараты в челюстно-лицевой ортопедии</p> <p>Тема 2.1: Классификации и механизм действия ЧЛА. Имобилизирующие или фиксирующие аппараты.</p> <p>Тема 2.2: Репонирующие, формирующие и замещающие аппараты.</p> <p>Раздел 3: Частное челюстно-лицевое протезирование</p> <p>Тема 3.1: Приобретенные дефекты неба и их лечение. Стационарное лечение при переломах верхней челюст</p> <p>Тема 3.2: Ортопедическое лечение при одновременных переломах верхней и нижней челюсти. Ортопедическо</p> <p>Тема 3.3: Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии</p>	<p>Лекции. Практические занятия.</p>	<p>ПК-5.2; ПК-5.1</p> <p>ПК-5.1; ПК-5.2</p> <p>ПК-5.2; ПК-5.1</p> <p>ПК-5.1; ПК-5.2</p> <p>ПК-5.2; ПК-5.1</p> <p>ПК-5.1; ПК-5.2</p> <p>ПК-5.2; ПК-5.1</p>
Практики:			
Изготовление съемных пластиночных протезов	<p>Раздел 1: Гнатологические основы лечения и изготовления пластиночных протезов при полном</p> <p>Тема 1.1: Изготовление полных съёмных протезов</p>	Лекции, практические занятия	<p>ПК-1.4; ПК-1.1;</p> <p>ПК-1.3; ПК-1.2;</p> <p>ОК-1; ОК-2;</p> <p>ОК-3; ОК-4;</p> <p>ОК-5; ОК-6;</p> <p>ОК-7; ОК-8;</p>



			ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Изготовление съемных пластиночных протезов	Раздел 1: Клинико-лабораторные этапы изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсуге Тема 1.1: Определение центральной окклюзии или центрального соотношения челюстей	Лекции, практические занятия	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14
Изготовление несъемных протезов	Раздел 1: Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных протезов с керамической облицовкой Тема 1.1: Клинико-лабораторные этапы изготовления несъемных протезов с керамической облицовкой	Контрольная работа, тестирование	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.2; ПК-2.5; ПК-2.4
Изготовление челюстно-лицевых аппаратов	Раздел 1: Частное челюстно-лицевое протезирование Тема 1.1: Протезирование при привычных вывихах и подвывихах. Лечение у взрослых врожденной патологии	Лекции. Практические занятия.	ПК-5.1; ПК-5.2
Изготовление ортодонтических аппаратов	Раздел 1: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто Тема 1.1: Ортодонтические аппараты. Классификация ортодонтических аппаратов. Элементы несъемных орто	Лекции, практические занятия	ПК-4.1; ПК-4.2
Преддипломная	Раздел 1: Преддипломная практика Тема 1.1: Преддипломная практика	Практика	ПК-3.1; ПК-1.1; ПК-2.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3
Изготовление бюгельных зубных протезов	Раздел 1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и безкламме Тема 1.1: Технология изготовления бюгельных зубных протезов комбинированные с кламмерной и	Лекции, практические занятия	ПК-3.1; ОК-1; ОК-8; ОК-9



	безкламме		
Подготовка выпускной квалификационной работы	Раздел 1: Требования к выпускной квалификационной работе Тема 1.1: Основные требования к ВКР	Практические занятия	ПК-3.1; ПК-1.1; ПК-2.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3
Защита выпускной квалификационной работы	Раздел 1: Защита выпускной квалификационной работы Тема 1.1: Защита выпускной квалификационной работы	Практические занятия	ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-2.4; ОК-1; ОК-2; ОК-3

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0610 38F0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023