

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Российский национальный исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

**Стоматологический факультет**

«УТВЕРЖДАЮ»

И.О. Декана стоматологического факультета

д-р мед. наук, проф.

И.С. Копецкий



31.05.2020 г.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**С.1.В.В.1.1 «История стоматологии и челюстно-лицевой хирургии»**

для образовательной программы высшего образования -

программы специалитета

по специальности

31.05.03 Стоматология

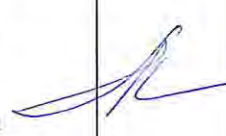

Москва 2020

Настоящая рабочая программа дисциплины С.1.В.В.1.1 «История стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» (Далее – рабочая программа дисциплины), является частью программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология.

Направленность (профиль) образовательной программы: Стоматология.

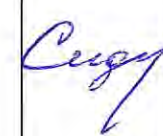
Форма обучения: очная.

Рабочая программа дисциплины подготовлена на кафедре Истории медицины и социально-гуманитарных наук (далее – кафедра) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России авторским коллективом под руководством профессора Ковтюх Г.С.

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Ковтюх Галина Семёновна	канд. ист. наук, проф.	Зав. кафедрой истории медицины и социально-гуманитарных наук ЛФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)	
2.	Хрептус Екатерина Сергеевна	канд. экон. наук, доцент	Доцент кафедры истории медицины и социально-гуманитарных наук ЛФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (Протокол № 8 от «21» апреля 2020 г.).

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Сидоров Александр Валентинович	д-р ист. наук, проф.	Зав. кафедрой истории Факультета государственного управления	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» (МГУ им. М.В. Ломоносова)	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом стоматологического факультета, протокол № 5 от 25.06.2020г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Приказом

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Приказом Министра образования и науки Российской Федерации от «09» февраля 2016 г. № 96 (Далее – ФГОС ВО 3+).

- Общая характеристика образовательной программы.
- Учебный план образовательной программы.
- Устав и локальные акты Университета.

## 1. Общие положения

### 1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

**1.1.1. Целью изучения дисциплины является:** овладение знаниями основных этапов и общих закономерностей становления и развития мировой и отечественной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, изучение теоретических основ истории стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

### 1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины

#### 2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:

- **Приобрести** и расширить студентами знания по истории стоматологии и челюстно-лицевой хирургии;
- **Сформировать** у студентов представления об основных достижениях в области стоматологической науки;
- **Сформировать** навыки самостоятельной оценки достижений в области зубопротезирования, стоматологии, открытий выдающихся ученых и врачей;
- **Сформировать** у студентов навыки исторического и клинического мышления посредством усвоения базовых компетенций, умения вести дискуссию по вопросам истории стоматологии и челюстно-лицевой хирургии;
- **Приобрести** умения объективно использовать общие закономерности всемирно-исторического процесса становления и развития зубопротезирования и стоматологии с древнейших времен и до современности.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «История стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» изучается в 1 семестре и относится к базовой части Блок С1 Дисциплины. Является дисциплиной по выбору.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины:

#### **История (школа)**

*Знания:* знать исторические события и факты, основные понятия и сведения, содействующие системному глубокому изучению исторических явлений.

*Умения:* уметь применять полученные по дисциплине знания для изучения исторических явлений.

*Навыки:* владеть навыками анализа исторических явлений с учетом сведений, полученных по истории в школе.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин «История медицины», «Философия», «Экономика», «Психология и педагогика», «Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения», «Правоведение».

## 2. Содержание дисциплины

### 2 семестр

№ п/п	№ компетенции	Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы) дисциплины
1	2	3	4
1.	ОК-1 ОК-3 ОК-5	<p><b>Раздел 1. История стоматологии как наука и как часть общей истории культуры.</b></p> <p><b>Тема 1:</b> История зубоврачевания в древности.</p> <p><b>Тема 2:</b> Эволюция зубоврачевания в Средневековье.</p> <p><b>Тема 3:</b> Развитие стоматологии в Новое время.</p> <p><b>Тема 4:</b> Отечественная стоматология и челюстно-лицевая хирургия.</p>	<p>Введение в историю стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. История стоматологии как наука и как часть общей истории культуры.</p> <p>Основные черты развития зубоврачевания в различные периоды первобытного общества.</p> <p>Традиционная медицина древних цивилизаций Востока и ее влияние на развитие стоматологии. Зубоврачевание в странах Древнего Востока: в Древней Месопотамии (Шумер, Вавилон, Ассирия), в Древнем Египте, в Древней Индии, в Древнем Китае.</p> <p>Античная медицина. Древняя Греция. Мифология, философия и врачевание. Описание заболеваний зубов, десен и полости рта в «Гиппократовом сборнике». Описание состояний, связанных с прорезыванием зубов.</p> <p>стоматологии. Зубоврачевание в странах Древнего Востока: в Древней Месопотамии (Шумер, Вавилон, Ассирия), в Древнем Египте, в Древней Индии, в Древнем Китае.</p> <p>Античная медицина. Древняя Греция. Мифология, философия и врачевание. Описание заболеваний зубов, десен и полости рта в «Гиппократовом сборнике». Описание состояний, связанных с прорезыванием зубов.</p> <p>Медицина и стоматология Древнего Рима. Вопросы медицины в трудах римских ученых-энциклопедистов (Тит Лукреций Кар, Плиний Старший). Зубные протезы, выполненные из костей животных. Сведения о зубах в трактатах А. К. Цельса («О медицине») Вклад Галена в анатомию и физиологию, в фармакологию, хирургию, челюстно-лицевую хирургию и стоматологию («О лице и челюстях», кн. XI труда «О назначении частей человеческого тела»).</p> <p>Медицинский опыт Византии. Вклад в развитие стоматологии. Медицина и культура в Византийской империи. Религия и наука, развитие медицинских знаний. Больничное дело. Труды Орибазия, Аэция, Павла Эгинского о медицине.</p> <p>Развитие зубоврачевания на Руси до и после принятия христианства. Лечебные средства и навыки зубоврачевателей Древней Руси.</p> <p>Медицина в арабских странах в период Средневековья. Дома науки и медицинское образование. Больничное и аптечное дело в арабских странах. Крупнейшие ученые-медики: Ар-Рази, Ибн-Сина, аз-Захрави, и др. Труд Ибн-Сины «Канон медицинской науки» (сведения о зубах, болезнях полости рта, методах их лечения и профилактики.)</p> <p>Медицина европейского Средневековья. Анатомо-физиологические представления о зубочелюстном аппарате, методах лечения болезней</p>

		<p>зубов и полости рта, правилах удаления зубов и их протезирования в Западной Европе в эпоху Средневековья. Салернская школа; Арнольд из Виллановы и «Салернский кодекс здоровья». Организация госпиталей, больниц, лазаретов. Известный хирург Средневековья Г. де Шолиак.</p> <p>Медицина и стоматология эпохи Возрождения. Гуманизм как предпосылка возрождения медицины. Анатомия как часть культуры Возрождения: анатомические этюды Леонардо да Винчи, Микеланджело. Становление научной анатомии: А. Везалий, Р. Коломбо, Г. Фаллопий, Б. Евстахий и др. Успехи хирургии: А. Паре, его вклад в челюстно-лицевую хирургию и зубопротезирование.</p> <p>Медицина Нового времени. (XVII – XVIII вв.). У. Гарвей и его работа «Анатомическое исследование о движении сердца и крови у животных». Становление стоматологии. Зарождение и становление научной стоматологии: деятельность хирурга Пьера Фошара (1678-1761) и его труд «Зубная хирургия, или лечение зубов». Разработка новых методов и создание новых инструментов и приборов в стоматологии XVIII-XIX вв. Естествознание и открытия в медицине (XIX – нач. XX вв.) Открытия в области естественных наук и их влияние на развитие стоматологии. Стоматология и открытие наркоза. Становление микробиологии и вирусологии. Теория иммунитета. Открытие групп крови.</p> <p>Развитие зубоврачевания на Руси до и после принятия христианства. Народная и монастырская медицина (ее вклад в зубоврачевание).</p> <p>Становление медицины и развитие стоматологии и челюстно-лицевой хирургии в России (XV-XVIII вв.) Зубоврачебное дело в Московском государстве. Рукописные памятники медицинской письменности – травники, лечебники, вертограды. Государева аптека и Аптекарский приказ. Первые доктора медицины. Реформы Петра I по организации медицинской службы. Реорганизация системы общественного призрения при Екатерине II. Н.М. Максимович-Амбодик (описание болезней полости рта в период беременности – пульпиты, заболевания десен, стоматит).</p> <p>Анатомо-хирургическое направление в медицине России (XVIII – нач. XX вв.). Анатомо-хирургическая школа нач. XIX века. П. А. Загорский - основы анатомии челюстно-лицевой области в «Сокращенной анатомии» (1802 г.) И. Ф. Буш – основы терапевтической и хирургической стоматологии, зубопротезной помощи и профилактики заболеваний зубов в «Руководстве к преподаванию хирургии» (1807-1808 гг.) И. В. Буяльский – первая операция резекции верхней челюсти по поводу новообразования, пластические операции, разработка нового стоматологического</p>
--	--	---

			<p>инструментария. Вклад Н.И. Пирогова в мировую и отечественную медицину, стоматологию и челюстно-лицевую хирургию: труды по анатомии, хирургии, военной медицине, стоматологические операции, пластические операции на лице (ринопластика), создание наборов хирургических инструментов, в том числе и зубоврачебных, профессиональная и общественная деятельность. Челюстно-лицевая хирургия и стоматология во второй половине XIX в. Н.В. Склифосовский. Труды А. М.Соболева в области терапевтической и хирургической стоматологии, ортопедии, ортодонтии, профилактики заболеваний зубов. Земская реформа 1864 г. и организация земской медицины. Фабрично-заводская медицина.</p> <p>Больничное дело в России и клиника внутренних болезней (XVIII – нач.XIX вв.) Клинические школы второй половины XIX в. Российская школа физиологии: И.М. Сеченов, И.П. Павлов. Стоматология в России второй половины XIX в. Зубоврачебные школы. Учебник И. И. Хрущева «Полный зубоврачебный курс» (1896 г.). Закон «О преобразовании обучения зубоврачебному искусству» (1891 г.) Вклад А. К. Лимберга (1856-1906 гг.) в развитие отечественной терапевтической, детской, профилактической стоматологии.</p> <p>Советское и российское здравоохранение в XX в. Становление Советской медицины. Создание отечественных научных стоматологических школ. П. В. Дауге.</p> <p>Медицина в годы Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг. Советская стоматология в годы Великой Отечественной войны. Подвиг ленинградских стоматологов в годы блокады. Героизм медиков на фронте и в тылу. Советская стоматология в условиях научно-технической революции. Главные достижения советской стоматологии. Проблемы российской медицины, стоматологии и челюстно-лицевой хирургии на современном этапе.</p>
--	--	--	--

**3. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е.**