



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

#### ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

|  |  |
|--|--|
| <i>Специальность (код, название)</i>                               | 31.08.75 Стоматология ортопедическая   |
| <i>Форма обучения</i>  | очная  |
| <i>Вид практики</i>  | производственная (клиническая)   |
| <i>Тип практики</i>  | <b>Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях</b> |
| <i>Способ проведения практики</i>                                  | Стационарная   |
| <i>Объем практики (в зач. единицах)</i>                            | 3  |
| <i>Продолжительность производственной практики (в акад. часах)</i> | 108  |

Санкт-Петербург  
2019

Программа практики «Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях» по специальности 31.08.75 Стоматология ортопедическая (далее ПП) разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «26» августа 2014г. №1118 и в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором от «29» марта 2019 г.

**Составители программы:**

Фадеев Р.А., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова,

Овсянников К.А., к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова

**Рецензент:**

Иванова Галина Григорьевна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой стоматологии общей практики, проректор по научной работе Частного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургский институт стоматологии последипломного образования».

Программа практики «Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях» по специальности обсуждена на заседании кафедры ортопедической стоматологии «23» января 2019 г.

Руководитель ОПОП ВО по специальности  
Заведующий кафедрой, проф. \_\_\_\_\_ /Фадеев Р.А./  
(подпись) (Ф.И.О.)

Одобрено методическим советом стоматологического факультета  
«15» *марта* 2019 г., *протокол №2*

Председатель \_\_\_\_\_ /Сатыго Е.А./  
(подпись) (Ф.И.О.)

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |    |
|---|----|
| 1. Цели практики .....  | 4  |
| 2. Задачи практики .....  | 4  |
| 3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы.. | 4  |
| 4. Формы проведения практики.....   | 5  |
| 5. Время и место проведения практики .....  | 6  |
| 6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики.....                    | 6  |
| 7. Структура и содержание практики.....   | 8  |
| 8. Формы отчетности и аттестации по практике.....                                   | 9  |
| 9. Фонд оценочных средств .....   | 9  |
| 9.1. Критерии оценки .....  | 9  |
| 9.2. Оценочные средства.....  | 9  |
| 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение .....                          | 10 |
| 11. Материально-техническое обеспечение .....                                       | 12 |
| 12. Методические рекомендации по прохождению практики.....                          | 13 |

### **1. Цели практики**

Развитие практических умений по ортопедической стоматологии, необходимых для самостоятельной работы врача-стоматолога-ортопеда.

Закрепление теоретических знаний и умений по стоматологии, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-стоматолога-ортопеда.

### **2. Задачи практики**

- совершенствование умений по ортопедической стоматологии в симуляционных условиях;
- совершенствование умений по оказанию неотложной помощи в работе с пациентами на стоматологическом приеме;
- формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-стоматолога-ортопеда в условиях медицинских организаций по оказанию населению стоматологической помощи с соблюдением основных требований врачебной этики, деонтологических принципов.

### **3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 31.08.75 Стоматология ортопедическая.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплиной «Стоматология ортопедическая 1»:

Знания:

- основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения;
- основы страховой медицины в Российской Федерации, структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации; особенности работы врача-стоматолога при заключению договоров на оказание медицинских услуг в рамках программ обязательного и добровольного медицинского страхования с пациентами, с любыми предприятиями, учреждениями, страховыми компаниями в установленном законом порядке;
- требования и правила в получении информированного согласия пациента на диагностические и лечебные процедуры;
- основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения;
- санитарно-гигиенические требования к организации медицинских организаций стоматологического профиля;
- проблемы медико-санитарной и стоматологической помощи лицам, связанным с профвредностями;
- особенности организации и основные направления деятельности участкового врача-стоматолога;
- методы использования соответствующих химических средств и фармацевтических препаратов для контроля зубного налета;
- стоматологические инструменты и аппаратуру.

Умения:

- анализировать и оценивать качество медицинской, стоматологической помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи;

- собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов;
- провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию);
- вести медицинскую документацию различного характера в стоматологических амбулаторно-поликлинических и стационарных учреждениях;
- проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний;
- оценивать результаты лучевой и ультразвуковой диагностики, используемые в стоматологической практике;
- определить состояние, требующее неотложной стоматологической и медицинской помощи, выходящей за рамки компетенции стоматолога общей практики, и немедленно обратиться к соответствующим специалистам;
- обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания;
- применять методы асептики и антисептики, медицинский инструментарий, медикаментозные средства в лабораторно-диагностических и лечебных целях;
- проводить лечение и профилактику.

#### Навыки:

- владеть методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях;
- владеть оценками состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп;
- владеть методами интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста;
- владеть методами организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта;
- владеть методами определения стоматологических индексов;
- владеть методами диагностики и лечения кариеса, болезней пульпы и периодонта, заболеваний пародонта и слизистой рта у детей и взрослых в соответствии с нормативными документами ведения пациентов;
- владеть методами диспансеризации в стоматологии у детей и взрослых.

### **4. Формы проведения практики**

Практика проводится в следующих формах:  
дискретно:

- по периодам проведения практик – путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.
- Возможно сочетание дискретного проведения практик по их видам и по периодам их проведения.

### **5. Время и место проведения практики**

В соответствии с учебным планом практика проводится в 3 семестре в учебно-клиническом стоматологическом центре СЗГМУ им. И.И. Мечникова.

## 6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)

| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции  | В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:   |   |   |                     |
|-------|-----------------|---|--|---|---|---------------------|
|       |                 |   | Знать  | Уметь   | Иметь навык   | Оценочные средства  |
| 1     | 2               | 3   | 4  | 5   | 6   | 7                   |
| 1     | ПК-5            | готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | особенности клинического проявления основных стоматологических заболеваний, повреждений и заболеваний челюстно-лицевой области у взрослых; существующие методы диагностики основных стоматологических заболеваний и зубочелюстно-лицевых аномалий. | проводить сбор жалоб, анамнеза, осмотр пациента; проводить осмотр зубов, оценивать состояние слизистой рта, пародонта, слюнных желез и лимфатических узлов, определять гигиенические и пародонтологические индексы; интерпретировать результаты обследования, поставить предварительный диагноз, наметить план и объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; ставить диагноз в соответствии с МКБ; проводить дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний и заболеваний ЧЛО; определять необходимость проведения | постановка диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | ситуационные задачи |

|   |      |   |   |   |  |                                   |
|---|------|---|---|---|--|-----------------------------------|
|   |      |   |   | специальных методов исследования поверхностной электромиографии с гранулометрическим анализом, гнатодинамометрии, компьютерная стабилметрия и др.), анализировать полученные данные и использовать их при постановке диагноза.  |  |                                   |
| 2 | ПК-7 | готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи | возрастные анатомо-физиологические особенности строения челюстно-лицевой области (ЧЛО) организма; закономерности роста и развития ЧЛО; этиологию и патогенез различных стоматологических заболеваний и пороков развития; принципы планирования лечения стоматологических заболеваний; влияние общесоматической патологии на развитие и лечение стоматологических заболеваний. | определять тактику ведения больного в соответствии с установленным и правилами и стандартами; проводить местное внутриворотное обезболивание, снимать оттиски различными видами оттисковых материалов и отливать по ним модели, выполнять ортопедическое лечение всеми видами несъемных и съемных зубных протезов; проводить протезирование больного с полным отсутствием зубов; оказывать неотложную и скорую стоматологию | одонтопрепарирование зубов при изготовлении несъемных ортопедических конструкций | демонстрация практического навыка |

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | гическую помощь при острых одонтогенных заболеваниях и повреждениях челюстно-лицевой области.<br>Проводить реабилитацию больных с дефектами зубных рядов, сочетающимися с вторичными изменениями зубочелюстной системы и сопутствующими заболеваниями. |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

## 7. Структура и содержание практики

### Учебно-тематический план

| № п/п | Тема   | Час. | Вид деятельности   | Кол-во манипуляций |
|-------|--|------|--|--------------------|
| 1.    | Диагностика заболеваний твердых тканей.<br>Методы и правила клинического обследования.   | 2    | Соотнесения результатов диагностики с классификацией МКБ 10<br>Заполнение медицинской документации | 5                  |
| 2.    | Методы ортопедического стоматологического лечения дефектов коронок зубов.<br>(для изготовления виниров, inlay, onlay, искусственных коронок) | 12   | Одонтопрепарирование для изготовления виниров, inlay, onlay, искусственных коронок                 | 20                 |
| 3.    | Методы ортопедического стоматологического лечения при разрушении коронковой части зуба.  | 4    | Одонтопрепарирование для изготовления культевых штифтовых вкладок                                  | 8                  |
| 4.    | Методы ортопедического стоматологического лечения дефектов зубных рядов.   | 4    | Одонтопрепарирование для изготовления мостовидных протезов   | 10                 |
| 5.    | Самостоятельная работа   | 84   | Работа с учебной литературой.  |                    |



|    |       |   |  |  |
|----|-------|---|--|--|
| 6. | Зачет | 2 | Решение ситуационных задач и демонстрация практических навыков |  |
|----|-------|---|--|--|

## 8. Формы отчетности и аттестации по практике

Формы отчетности:

– дневник практики

Форма аттестации:

– промежуточная, в форме зачета

Промежуточная аттестация проводится в форме проверки навыков в соответствии с программой практики и состоит из решения ситуационных задач и демонстрации практических навыков.

## 9. Фонд оценочных средств

### 9.1. Критерии оценки

| № п/п | Наименование оценочного средства  | Краткая характеристика оценочного средства  | Представление оценочного средства в фонде  | Примерные критерии оценивания  |
|-------|-----------------------------------|---|--|--|
| 1.    | Демонстрация практических навыков | перечень практических навыков   | перечень практических навыков              | демонстрация правильности выполнения практических умений и навыков   |
| 2.    | Ситуационные задачи               | Проблемная задача на основе реальной профессионально-ориентированной ситуации, имеющая варианты решений. Позволяет оценить умение применить знания и аргументированный выбор варианта решения | Набор ситуационных задач по темам/разделам | грамотность определения содержащейся в задаче проблемы; корректность оперирования профессиональной терминологией при анализе и решении задачи; адекватность применяемого способа решения ситуационной задачи |

### 9.2. Оценочные средства

Демонстрация практических навыков

1. Навык клинического обследования стоматологического больного с дефектами твердых тканей зубов и дефектами зубных рядов

Алгоритм демонстрации практических навыков

| № п/п | Действие обучающегося  |
|-------|--|
| 1     | Установил контакт с пациентом (поздоровался, представился, предложил присесть) |
| 2     | Уточнил жалобы (запись в карте)  |
| 3     | Уточнил анамнез жизни и заболевания (запись в карте)                           |
| 4     | Правильно провел осмотр полости рта (запись формулы)                           |
| 5     | Правильно составил план лечения (запись в карте)                               |
| 6     | Обработал руки гигиеническим способом после манипуляции                        |
| 7     | Правильно дал рекомендации и назначил на повторный прием                       |

## 2. Навык одонтопрепарирования при изготовлении искусственных коронок/вкладки/мостовидного протеза

Алгоритм демонстрации практических навыков

| № п/п | Действие обучающегося   |
|-------|---|
| 1     | Правильно обработал руки  |
| 2     | Использовал средства индивидуальной защиты, слюноотсос          |
| 3     | Правильно выбрал боры для каждого из этапов препарирования      |
| 4     | Соблюдал последовательность этапов препарирования               |
| 5     | Обработал руки гигиеническим способом после манипуляции         |
| 6     | Качество одонтопрепарирования: конусность культи, высота культи |

## 3. Навык получения оттиска

Алгоритм демонстрации практических навыков

| № п/п | Действие обучающегося   |
|-------|---|
| 1     | Правильно обработал руки  |
| 2     | Использовал средства индивидуальной защиты, слюноотсос                                  |
| 3     | Правильно выбрал оттискной материал   |
| 4     | Правильно замешал оттискной материал  |
| 5     | Соблюдал последовательность этапов получения оттиска                                    |
| 6     | Обработал руки гигиеническим способом после манипуляции                                 |
| 7     | Качество оттиска: точность отображения рельефа протезного ложа, отсутствие пор, оттяжек |

## 4. Навык заполнения медицинской карты стоматологического пациента

Алгоритм демонстрации практических навыков

| № п/п | Действие обучающегося  |
|-------|--|
| 1     | Установил контакт с пациентом (поздоровался, представился, предложил присесть) |
| 2     | Уточнил жалобы (запись в карте)  |
| 3     | Уточнил анамнез жизни и заболевания (запись в карте)                           |
| 4     | Правильно провел осмотр полости рта (запись формулы)                           |
| 5     | Правильно составил план лечения и провел лечение (запись в карте)              |
| 6     | Правильно назначил к другим специалистам (запись в карте)                      |
| 7     | Правильно дал рекомендации и назначил на повторный прием (запись в карте)      |

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

### 1. Литература

#### а) Основная:

|  |
|--|
| 1. Ортопедическая стоматология : национальное руководство / ред. И. Ю. Лебедеко, С. Д. Арютюнов, А. Н. Ряховский ; Стоматологическая Ассоциация России. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 817 с.<br><a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435823.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435823.html</a> |
| 2. Ортопедическая стоматология. Пропедевтика и основы частного курса : учебник для студентов / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнев ; ред. В. Н. Трезубов. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 404 с.   |
| 3. Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение : учебник для студентов / В. Н. Трезубов, Леонид Михайлович Мишнёв, Е. Н. Жулев, В. В. Трезубов ; ред. В. Н. Трезубов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 367 с.   |
| 4. Ортопедическая стоматология. Технология лечебных и профилактических аппаратов : учебник для студентов / В. Н. Трезубов, Л. М. Мишнев, Н. Ю. Незнанова, С. Б. Фищев ; ред. В. Н. Трезубов. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 311 с.   |

|  |
|--|
| 5. Зубопротезная техника [Электронный ресурс] / Арутюнов С.Д., Булгакова Д.М., Гришкина М.Г. Под ред. М.М. Расулова, Т.И. Ибрагимова, И.Ю. Лебеденко - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 384 с. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424094.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424094.html</a>  |
| 6. Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Э. А. Базикяна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 96 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html</a> |
| 7. Ортопедическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. И. Ю. Лебеденко, Э. С. Каливрадзияна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 640 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437223.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437223.html</a>  |
| 8. Запись и ведение медицинской карты в клинике ортопедической стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. проф. Т.И. Ибрагимова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 224 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424391.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424391.html</a>   |
| 9. Ортопедическая стоматология (несъемное зубное протезирование) [Электронный ресурс] : учебник / О. Р. Курбанов, А. И. Абдурахманов, С. И. Абакаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 456 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432945.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432945.html</a>  |

б) Дополнительная литература:

|  |
|--|
| 1.Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы [Электронный ресурс] / Под ред. Л.Л. Колесникова, С.Д. Арутюнова, И.Ю. Лебеденко, В.П. Дегтярева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 304 с. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411117.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411117.html</a>  |
| 2. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм [Электронный ресурс] / М. Я. Алимова, Л. Н. Максимовская, Л. С. Персин, О. О. Янушевич - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 204 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436691.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436691.html</a>  |
| 3. Основы функциональной окклюзии : учеб. пособие / Н. С. Робакидзе, К. А. Овсянников ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. ортопед. стоматологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. - 39 с.   |
| 4. Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство / Под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 160 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html</a>   |
| 5. Основы технологии зубного протезирования: в 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / С.И. Абакаров [и др.] ; под ред. Э.С. Каливрадзияна - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 576 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436097.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436097.html</a>   |
| 6. Стоматологическое материаловедение [Электронный ресурс] / И.Я. Поюровская - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 192 с. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409022.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409022.html</a>   |
| 7. Лекции по ортопедической стоматологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. Т.И. Ибрагимова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 208 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416549.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416549.html</a>   |
| 8. Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. А. Базикяна - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436165.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436165.html</a>  |
| 9. Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.С. Персин, М.Н. Шаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 360 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427286.html</a>   |
| 10. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций : учебник [для высш. проф. образования по дисциплине "Ортодонтия" спец. 31.05.03 "Стоматология" / Л. С. Персин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 638 с.<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438824.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438824.html</a>  |
| 11. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии [Электронный ресурс] / А.Б. Бичун, А.В. Васильев, В.В. Михайлов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 320 с. -<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441268.html</a>  |
| 12. "Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Алексахина Т.Ю., Аржанцев А.П., Буковская Ю.В. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии")." – 288с. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html</a> |

*в) программное обеспечение:*

| № п/п  | Наименование программного продукта  | Срок действия лицензии | Документы, подтверждающие право использования программных продуктов  |
|--|---|------------------------|--|
| <b>лицензионное программное обеспечение</b>  |   |                        |  |
| 1.   | ESET NOD 32   | 1 год                  | Государственный контракт № 71/2018   |
| 2.   | MS Windows 8<br>MS Windows 8.1<br>MS Windows 10<br>MS Windows Server 2012<br>Datacenter - 2 Proc<br>MS Windows Server 2012 R2<br>Datacenter - 2 Proc<br>MS Windows Server 2016<br>Datacenter Core | Неограниченно          | Государственный контракт № 30/2013-О;<br>Государственный контракт № 399/2013-ОА;<br>Государственный контракт № 07/2017-ЭА. |
| 3.   | MS Office 2010<br>MS Office 2013  | Неограниченно          | Государственный контракт № 30/2013-ОА;<br>Государственный контракт № 399/2013-ОА.  |
| 4.   | Academic LabVIEW<br>Premium Suite (1 User)  | Неограниченно          | Государственный контракт № 02/2015   |
| <b>лицензионное программное обеспечение отечественного производства</b>              |   |                        |  |
| 1.   | Антиплагиат   | 1 год                  | Государственный контракт № 91/2019-ПЗ  |
| <b>свободно распространяемое программное обеспечение</b>                             |   |                        |  |
| 1.   | Google Chrome   | Неограниченно          | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense  |
| 2.   | NVDA  | Неограниченно          | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense  |
| <b>свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства</b> |   |                        |  |
| 1.   | Moodle  | Неограниченно          | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense  |

*г) профессиональные базы данных и информационные справочные системы:*

| № п/п | Наименование программного продукта      | Срок действия лицензии | Документы, подтверждающие право использования программных продуктов | Режим доступа для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья |
|-------|---|------------------------|---|--|
| 1.    | Консультант Плюс                        | 1 год                  | Договор № 161/2018-ЭА   | -  |
| 2.    | ЭБС «Консультант студента»              | 1 год                  | Контракт № 252/2018-ЭА  | <a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>                      |
| 3.    | ЭМБ «Консультант врача»                 | 1 год                  | Контракт № 253/2018-ЭА  | <a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>                        |
| 4.    | ЭБС «Айбукс.ру/ibooks.ru»               | 1 год                  | Контракт № 48/2018  | <a href="https://ibooks.ru">https://ibooks.ru</a>                                      |
| 5.    | ЭБС «IPRBooks»                          | 1 год                  | Контракт № 49/2018-ЗК   | <a href="http://www.iprbookshop.ru/special">http://www.iprbookshop.ru/special</a>      |
| 6.    | Электронно-библиотечная система «Букап» | 1 год                  | Контракт № 51/2018  | <a href="https://www.books-up.ru/">https://www.books-up.ru/</a>                        |

|    |                         |       |                       |   |
|----|-------------------------|-------|-----------------------|---|
| 7. | ЭБС «Издательство Лань» | 1 год | Контракт № 50/2018-ЭА | <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> |
|----|-------------------------|-------|-----------------------|---|

## 11. Материально-техническое обеспечение

**а. Кабинеты:** учебные аудитории для проведения учебных занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения:

**б. Лаборатории:** зуботехническая лаборатория учебно-клинического стоматологического центра УКСЦ СЗГМУ им. И.И. Мечникова

**в. Мебель:** учебные парты, стулья

**г. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи:** фантомные установки для отработки практических навыков

**д. Медицинское оборудование:** стоматологические установки учебно-клинического стоматологического центра СЗГМУ им. И.И. Мечникова

**е. Аппаратура, приборы:** Аппарат пескоструйный Basic Quattro IS, Вакуумный смеситель Renfert Твистер 1826-0000, фрезерный аппарат Millo Pro 1805-0000, артикулятор Kavo evo 5, параллелометр Туре 3, JT-10.

**ж. Технические средства обучения** (компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета, мультимедиа, аудио- и видеотехника): мультимедиа-проектор, ноутбук преподавателя, системный блок, монитор.

## 12. Методические рекомендации по прохождению практики

Обучающиеся в период прохождения практики обязаны подчиняться правилам внутреннего распорядка Университета, органов и учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъекту РФ.

Практика начинается с беседы с руководителем практики, который знакомит обучающихся с целями и задачами практики.

При прохождении практики обучающиеся должны принять участие в осуществлении комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, в проведении профилактических медицинских осмотров, диспансеризации в проведении медицинской экспертизы

Обучать пациентов мероприятиям по профилактике стоматологических заболеваний и формировать у них мотивации к выполнению гигиенических и профилактических мероприятий

в диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний  
в определении тактики ведения, ведение и лечение пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи со стоматологическими заболеваниями.

в изучении организации стоматологической амбулаторной помощи, ее преимущественности, ведению медицинской и статистической документации

В случае не прохождения практики в установленные учебным планом сроки по уважительной причине, обучающийся должен пройти практику в течение последующего периода обучения.