



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(СПбГУ)

## П Р И К А З

09.11.2022

№ 11997/1

О методическом обеспечении государственной итоговой аттестации в 2023 году (Р2.2964\*)

В соответствии с Правилами обучения по программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам ординатуры в Санкт-Петербургском государственном университете, утвержденными приказом от 30.08.2018 № 8577/1 (с последующими изменениями и дополнениями), приказом от 03.07.2018 № 6616/1 «Об утверждении форм программ государственной итоговой аттестации» (с последующими изменениями и дополнениями) и в целях методического обеспечения государственной итоговой аттестации по основным образовательным программам в 2023 году

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить программу государственной итоговой аттестации в форме государственного экзамена по основной образовательной программе высшего образования ординатуры Р2.2964.\* «Стоматология терапевтическая» по специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая» (Приложение).

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Методическое обеспечение государственной итоговой аттестации в 2023 году» (<https://edu.spbu.ru/gia/16-normativnyye-akty/384-metodicheskoe-obespechenie-gosudarstvennoj-itogovoj-attestatsii-v-2023-godu.html>) не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на портале СПбГУ к проректору по учебно-методической работе.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты [org@spbu.ru](mailto:org@spbu.ru).

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: протокол заседания учебно-методической комиссии по УГСН 30.00.00 Фундаментальная медицина и по УГСН 31.00.00 Клиническая медицина и по УГСН 32.00.00 Медицина науки о здоровье и профилактическая медицина и по УГСН 34.02.01 Сестринское дело от 19.09.2022 № 05/2.1/30-03-7.

Проректор по  
учебно-методической работе

Э.А. Зелетдинова

Приложение  
 УТВЕРЖДЕНА  
 приказом проректора по учебно-  
 методической работе  
 от 09.11.2022 № 11997/1

**Программа государственной итоговой аттестации  
 в форме государственного экзамена  
 по основной образовательной программе ординатуры  
 Р2.2964\* «Стоматология терапевтическая»  
 по специальности 31.08.73 «Стоматология терапевтическая»  
 уровень образования: ординатура**

**1. Общие положения**

1.1. Государственный экзамен в соответствии с требованиями действующего образовательного стандарта проводится для проверки выполнения государственных требований к уровню и содержанию подготовки выпускников и уровня их подготовленности к решению как теоретических, так и практических профессиональных задач.

1.2. Целью государственного экзамена является определение уровня подготовленности выпускников и проверка сформированности компетенций, предусмотренных учебным планом основной образовательной программы в соответствии с требованиями действующего образовательного стандарта.

1.3. Объем государственной итоговой аттестации, учебный период и сроки государственной итоговой аттестации указаны в актуальном учебном плане и календарном учебном графике.

1.4. Язык проведения государственного экзамена: русский.

**2. Перечень примерных вопросов, выносимых на государственный экзамен, оценочные средства (виды и примеры контрольных заданий)**

2.1. Перечень примерных вопросов, выносимых на государственный экзамен:

*Кариес зубов:*

1. Эмаль, дентин, цемент зуба. Строение, химический состав, функции.
2. Современные представления о причинах возникновения и механизме развития кариеса зубов. Распространенность. Интенсивность. Прирост интенсивности. Классификации кариеса зубов.
3. Современные методы лечения различных форм кариеса.
4. Кариес в стадии пятна. Клиника, диагностика, патологическая анатомия, дифференциальная диагностика, методы лечения.
5. Поверхностный кариес. Клиника, диагностика, патологическая анатомия, дифференциальная диагностика, методы лечения.
6. Средний кариес. Клиника, диагностика, патологическая анатомия, дифференциальная диагностика, методы лечения.
7. Глубокий кариес. Клиника, диагностика, патологическая анатомия, дифференциальная диагностика, методы лечения.
8. Острый, множественный (декомпенсированный) кариес зубов. Этиологические факторы. Клиника, диагностика, патологическая анатомия. Особенности обследования. Принципы лечения.
9. Ошибки и осложнения при лечении кариеса зубов.

10. Профилактика кариеса. Гигиена полости рта, ее лечебно-профилактическое значение.

*Заболевания пульпы зуба:*

1. Анатомо-физиологические особенности строения пульпы. Функции пульпы. Эндодонт, взаимоотношение основных элементов в пульпарно-дентинном комплексе.
2. Острый серозно-гнойный (очаговый) пульпит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
3. Острый гнойно-некротический (диффузный) пульпит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
4. Хронический фиброзный пульпит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
5. Хронический гипертрофический пульпит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
6. Хронический гангренозный пульпит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Ретроградный пульпит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
8. Биологический метод лечения пульпита. Витально-ампутационный метод лечения пульпита. Показания, противопоказания, методика проведения, ошибки и осложнения, их профилактика.
9. Экстирпация пульпы под анестезией. Показания, противопоказания, методика проведения, ошибки и осложнения, их профилактика.
10. Мортальная ампутация пульпы. Импрегнационные методы. Показания, механизм действия. Ошибки и осложнения.
11. Мортальная экстирпация пульпы. Показания, методика проведения, ошибки и осложнения.
12. Обострение хронического пульпита. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

*Заболевания периодонта:*

1. Анатомо-физиологические особенности строения периодонта. Функции периодонта.
2. Острый верхушечный периодонтит. Этиология, патогенез, патанатомия. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
3. Хронические очаги инфекции полости рта. Их роль в патогенезе стоматологических и общесоматических заболеваний. Очагово-обусловленные заболевания. Их профилактика и лечение.
4. Деструктивные формы хронического верхушечного периодонтита. Патанатомия. Иммунологические аспекты. Современные методы лечения деструктивных форм периодонтита.
5. Хронический фиброзный периодонтит. Этиология, патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Показания и противопоказания к консервативному методу лечения периодонтита. Показания к односеансному методу лечения, методика проведения.
6. Обострение хронического периодонтита. Этиология, патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Эндодонтический инструментарий. Классификация, назначение, стандартизация.
8. Инструментальная обработка (препарирование) корневого канала. Методики.
9. Медикаментозная обработка корневого канала.

10. Пломбирование корневого канала. Пломбировочные материалы для корневых каналов. Штифты, методы пломбирования штифтами.

11. Ошибки и осложнения эндодонтического лечения.

12. Физиотерапия верхушечного периодонтита. Показания, противопоказания, механизм действия, методика проведения.

*Некариозные поражения твердых тканей зубов:*

1. Некариозные поражения твердых тканей зубов, возникающие до прорезывания.

2. Некариозные поражения твердых тканей зубов, возникающие после прорезывания.

3. Гипоплазия и гиперплазия твердых тканей зубов. Этиология, патогенез, виды, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.

4. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.

5. Клиновидные дефекты. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.

6. Эрозия твердых тканей зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.

7. Патологическая стираемость зубов. Этиология, клиника, диагностика, профилактика и лечение.

8. Гиперестезия твердых тканей зубов. Этиология, классификация, клиника, лечение.

9. Некроз твердых тканей зубов. Кислотный некроз эмали. Этиологические факторы, дифференциальная диагностика, клиника, лечение, профилактика.

10. Травма зубов с повреждением твердых тканей. Классификация, диагностика, клиника, методики лечения.

11. Реставрация коронковой части зуба композиционными материалами.

12. Парапulpарные и внутриpulpарные штифты.

13. Дисколориты твердых тканей зуба. Отбеливание зубов. Показания. Методика проведения. Ошибки и осложнения.

*Заболевания пародонта:*

1. Анатомо-физиологические особенности пародонта. Функции пародонта. Десневая жидкость, ее роль в физиологии и патологии тканей пародонта в свете последних научных достижений.

2. Кутикула, пелликула, зубной налет, зубная бляшка, зубной камень. Их роль при патологии зубов и болезней пародонта. Способы выявления зубных отложений. Методы удаления зубных отложений. Профилактика их образования. Оценка гигиенического состояния полости рта.

3. Классификации заболеваний пародонта. Современные представления об этиологии и патогенезе заболеваний пародонта.

4. Гипертрофический гингивит. Этиопатогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

5. Язвенный гингивит. Этиопатогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

6. Катаральный гингивит. Этиопатогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

7. Пародонтит. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика.

8. Пародонтоз. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.

9. Синдромы, проявляющиеся в тканях пародонта. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.

10. Пародонтомы. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.

11. Рецессия десны. Этиология, патогенез. Роль местных и общих факторов в развитии рецессии десны. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.

12. Методы обследования больных с патологией пародонта.

13. Комплексные методы лечения больных с воспалительными заболеваниями пародонта.

14. Резективные хирургические методы лечения заболеваний пародонта: гингивэктомия, гемисекция, ампутация корня зуба.

15. Реконструктивные хирургические методы лечения заболеваний пародонта. Направленная тканевая регенерация. Остеопластические материалы, применяемые в пародонтологии.

16. Репаративные хирургические методы лечения заболеваний пародонта: кюретаж, лоскутные операции.

17. Хирургические методы лечения заболеваний пародонта: методы мукогингивальной хирургии (френулотомия, френулоэктомия, пластика уздечки губы, пластика преддверия рта).

18. Консервативные методы лечения заболеваний пародонта.

19. Диспансеризация больных с заболеваниями пародонта.

20. Профилактика заболеваний пародонта. Методы и средства. Роль гигиены полости рта в профилактике и лечении заболеваний пародонта.

21. Физиотерапевтические методы лечения заболеваний пародонта. Показания, противопоказания.

22. Биомеханика движения зубов в лунке при жевательном процессе в норме и при заболеваниях пародонта. Методы контроля избирательного пришлифовывания зубов при заболеваниях пародонта.

#### *Заболевания слизистой оболочки рта:*

1. Анатомо-физиологические особенности строения слизистой оболочки рта. Функции слизистой оболочки рта.

2. Первичные и вторичные морфологические элементы поражения слизистой оболочки рта. Патоморфологические процессы на слизистой оболочке рта. Характеристика высыпаний.

3. Микрофлора полости рта. Физиологическая роль. Изменение состава микроорганизмов под влиянием различных факторов, участие микроорганизмов в патологических процессах полости рта. Иммунная система полости рта.

4. Методы обследования больных с заболеваниями слизистой оболочки рта.

5. Химическая, физическая и механическая травмы слизистой оболочки рта. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

6. Лейкоплакия. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, диспансеризация.

7. Вирусные заболевания слизистой оболочки рта (простой герпес, опоясывающий лишай, ящур, герпангина). Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

8. ВИЧ-инфекция. Этиология. Общая симптоматика. Проявления в полости рта. Профилактика ВИЧ-инфекции в стоматологии.

9. Кандидоз. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

10. Гингивостоматит Венсана. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
11. Сифилис. Клиника, диагностика. Проявления сифилиса в полости рта. Тактика стоматолога.
12. Туберкулез слизистой оболочки рта и губ. Клиника, диагностика, тактика стоматолога.
13. Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
14. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
15. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
16. Красная волчанка. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
17. Изменения слизистой оболочки рта при пузырьных дерматозах (пузырчатка, дерматит Дюринга). Этиология, дифференциальная диагностика, проявления в полости рта, лечение.
18. Эксфолиативный хейлит. Этиология, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
19. Хронические трещины губ. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
20. Метеорологический хейлит. Актинический хейлит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
21. Гландулярный хейлит. Атопический хейлит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
22. Контактный аллергический хейлит. Экзематозный хейлит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
23. Синдром Мелькерсона-Розенталя. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
24. Аномалии развития и заболевания языка. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
25. Стомалгия, глоссалгия. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
26. Факультативные предраки слизистой оболочки рта и красной каймы губ. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Профилактика.
27. Облигатные предраки слизистой оболочки рта и красной каймы губ. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Профилактика.
28. Изменения слизистой оболочки рта при системных заболеваниях (лейкоз, анемия). Клиника, дифференциальная диагностика. Роль врача-стоматолога в диагностике и комплексном лечении подобных больных.
29. Изменения слизистой оболочки рта при системных заболеваниях (сахарный диабет, гипо- и авитаминозы, коллагенозы,). Клиника, дифференциальная диагностика. Роль врача-стоматолога в диагностике и комплексном лечении подобных больных.
30. Изменения слизистой оболочки рта при системных заболеваниях (заболевания сердечно-сосудистой системы, заболевания желудочно-кишечного тракта). Клиника, дифференциальная диагностика. Роль врача-стоматолога в диагностике и комплексном лечении подобных больных.
31. Аллергические реакции. Анафилактический шок, отек Квинке, контактные аллергические стоматиты, токсико-аллергические стоматиты.

*Прочие:*

1. Обезболивание в терапевтической стоматологии. Показания и противопоказания к применению местного обезболивания. Сравнительная характеристика местных анестетиков.

2. Современные реставрационные материалы. Классификация, показания к применению.

3. Анатомия полости зуба и корневых каналов. Методы измерения рабочей длины корневого канала.

4. Адгезивные облицовки (виниры). Классификация, показания и противопоказания. Препарирование зуба под адгезивные облицовки. Прямой и комбинированный методы изготовления виниров из светоотверждаемых композитов.

5. Методика реставрации зубов современными пломбировочными материалами. Ошибки и осложнения при реставрации зубов фотополимеризующимися материалами.

6. Качественные показатели работы врача-стоматолога. Критерии оценки его работы.

7. Организация терапевтической стоматологической помощи населению.

8. Принципы организации работы терапевтического отделения стоматологической поликлиники. Учетно-отчетная и финансовая документация.

2.2. Государственный экзамен может включать следующие виды контрольных заданий: билеты к государственному экзамену.

2.3. Примеры контрольных заданий: билеты к государственному экзамену состоят из 3 вопросов, перечисленных в п. 2.1. «Перечень примерных вопросов, выносимых на государственный экзамен», выбранных в произвольной форме:

*Билет №1.*

1. Качественные показатели работы врача-стоматолога. Критерии оценки его работы.

2. Гипоплазия и гиперплазия твердых тканей зубов. Этиология, патогенез, виды, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение.

3. Сифилис. Клиника, диагностика. Проявления сифилиса в полости рта. Тактика стоматолога.

*Билет №2.*

1. Острый, множественный (декомпенсированный) кариес зубов. Этиологические факторы. Клиника, диагностика, патологическая анатомия. Особенности обследования. Принципы лечения.

2. Язвенный гингивит. Этиопатогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

3. ВИЧ-инфекция. Этиология. Общая симптоматика. Проявления в полости рта. Профилактика ВИЧ-инфекции в стоматологии.

**3. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, перечень литературы для подготовки к государственному экзамену**

**3.1. Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену:**

Подготовка к государственной итоговой аттестации проводится самостоятельно. Предэкзаменационные консультации проводятся научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации основной образовательной программы.

3.2. Перечень литературы и электронных библиотечно-информационных ресурсов для подготовки к государственному экзамену:

3.2.1 Перечень литературы:



1. Практическая терапевтическая стоматология: учебное пособие в 3х т. / Под ред. А.И. Николаева, Л.М. Цепова. - М.: МЕДпресс-информ, 2018 – Т.1. - М.: МЕДпресс-информ, 2018. – 620 с.

2. Практическая терапевтическая стоматология: учебное пособие в 3х т. / Под ред. А.И. Николаева, Л.М. Цепова. - М.: МЕДпресс-информ, 2021 -, Т.2. - М.: МЕДпресс-информ, 2021. - 1008 с.

3. Терапевтическая стоматология: учебник / Янушевич О.О. и др. - 3-е изд., испр. и доп. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2016. – 760с.

### 3.2.2 Перечень дополнительной литературы

1. Антанян А.А. Эффективная эндодонтия / А. А. Антанян. - 3-е изд., доп. и перераб. - М.: Медицинское информационное агентство, 2020. - 232 с.

2. Аржанцев А.П. Методики рентгенологического исследования и рентгенодиагностика в стоматологии. - Изд-во: Москва 2015.- 260 с.

3. Артюшкевич А.С. Заболевания периодонта / А.С. Артюшкевич, С.В. Латышева, С.А. Наумович, Е.К. Трофимова. – М.: Медицинская литература, 2006. – 328 с. 4. Антимикробные препараты в стоматологической практике / Под ред. М. Ньюман, А. Ван Винкельхофф. – М.: Азбука, 2004. – С. 175-190.

5. Лангле, Роберт П. Атлас заболеваний полости рта / Роберт П. Лангле, Крэйг С. Миллер; Пер. с англ. под ред. Л.А. Дмитриевой. - 3-е изд. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010. - 224 с.

6. Базилян Э.А. Эндодонтия: учебное пособие / Э.А. Базилян, Л.В. Волчкова, Г.И. Лукина; под общ. ред. проф. Э.А. Базиляна. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 153 с.

7. Борисова Э.Г. Никитенко В.В. Альгология в стоматологии/ Под ред. Цыгана В.Н. - СПб.: СпецЛит, 2017.- 101 с.

8. Ермолаева Л.А. Особенности обезболивания в клинике терапевтической стоматологии: учебное пособие для студентов III - V курсов факультета стоматологии и медицинских технологий / Л. А. Ермолаева, Н.А. Калинина; С.-Петербургский гос. ун-т. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2013. - 71 с.

9. Ермолаева Л.А. Полимерные материалы в стоматологии: учебное пособие/ Л.А. Ермолаева, С.И. Чуркина, З. Н. Шенгелия; С.-Петербургский гос. ун-т. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2013. - 52 с.

10. Ермолаева Л.А. Строение и функции слизистой оболочки полости рта: учебное пособие к практическим занятиям по терапевтической стоматологии для преподавателей и студентов V курса факультета стоматологии и мед. технологий / Л. А. Ермолаева, Д.Ю. Федотов, Н.А. Калинина; С.-Петербургский гос. ун-т. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2014. - 41 с.

11. Ермолаева Л.А. Кариес и некариозные поражения зубов. Учебно-методическое пособие к практическим занятиям для преподавателей и студентов / Ермолаева Л.А., Туманова С.А., Михайлова Е.С., Хабарова О.В., Шевелева Н.А., Лукичев М.М. – СПб: «Геликон плюс». -2017.- 194 с.

12. Ермолаева Л.А. Классификация заболеваний в клинике терапевтической стоматологии. Учебное пособие/Ермолаева Л.А., Лобанов С.А., Михайлова Е.С., Хабарова О.В., Шевелева Н.А. – СПб: «Геликон плюс». – 2017. - 96 с.

13. Ермолаева Л.А. Воспалительные заболевания пульпы. Этиология, патогенез, диагностика, лечение: учебно-методическое пособие/Л.А. Ермолаева, Туманова С.А., Михайлова Е.С., Шевелева Н.А., Дмитриев А.В. и др. = Inflammatory Pulp Diseases. Etiology, Pathogenesis, Diagnostics, Treatment: practical exercises/L. A. Ermolaeva, на русском и англ. языках. - СПб.: Издательско-полиграфический комплекс "НП-Принт", 2019. - 102 с.

14. Ермолаева Л.А. Воспалительные заболевания периодонта. Этиология, патогенез, диагностика, лечение: учебно-методическое пособие к практическим занятиям для преподавателей и студентов на русском и англ. языках / Л.А. Ермолаева и

др.; ФГБОУ ВПО Санкт-Петербургский государственный Университет (СПб), Кафедра терапевтической стоматологии. - СПб.: Издательско-полиграфический комплекс "НППринт", 2019. - 116 с.

15. Болезни пародонта: патогенез, диагностика, лечение: Руководство для врачей / А.С. Григорьян, А.И. Грудянов, Н.А. Рабухина, О.А. Фролова. - М.: МИА, 2004. - 287 с.

16. Вольф Г. Пародонтология: цветной атлас. Пособие. Руководство / Г. Ф. Вольф, Э. М. Ратейцхак, К Ратейцхак; пер. с нем. под ред. Г.М. Барера. - 2-е изд. - М.: МЕДпрессинформ, 2014. - 548 с. - Пер. изд.: *Paradontologie: Band 1* / Herbert F. Wolf, Edith M. Rateitschak, Klaus H. Rateitschak. - Stuttgart, New York.

17. Грудянов А.И. Диагностика в пародонтологии: научное издание / А.И. Грудянов, А.С. Григорьян, О.А. Фролова. - М.: МИА, 2004. - 95 с.

18. Заболевания слизистой оболочки рта и губ: учебное пособие / Л.А. Цветкова-Аксамит, С.Д. Арутюнов, Л.В. Петрова и др. - 4-е изд. - М.: МЕД пресс-информ, 2014. - 208 с.

19. Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинико-диагностические и лечебные аспекты: учебно-методическое пособие / О.О. Янушевич [и др.]; ред. О.О. Янушевич; рец. Э.А. Базикян, А. И. Грудянов. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2010. - 160 с.

20. Зуккелли, Джованни. Пластическая хирургия мягких тканей полости рта / Пер. А. Островский; Науч. ред. М. Ломакин, К. Бадалян. - М.; СПб.; Киев; Алматы; Вильнюс: Издательский дом Азбука, 2014. - 817 с. - Пер. изд.: *Mucogingival Esthetic Surgery / Zucchelli Giovanni*. - Berlin, Chicago, Barcelona, Istanbul, London, Moskau, Peking, Paris, Prag, 2012.

21. Кузнецов С.Л. Гистология органов полости рта: учеб. пособие для студентов обучающихся по специальности "Стоматология" по дисциплине "Гистология, мбриология, цитология - гистология полости рта". Атлас. / С.Л. Кузнецов, В.Э. Торбек, В.Г. Деревянко. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 133 с.

22. Коэн, Эдвард С. Атлас косметической реконструктивной хирургии пародонта / Пер. с англ. под ред. О.О. Янушевича. - 3-е изд. - М.: Практическая медицина, 2011. - 512 с.

23. Лучевая диагностика в стоматологии: национальное руководство / Гл.ред.чл.-кор. РАМН А.Ю. Васильев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 285 с.

24. Механизмы развития стоматологических заболеваний [Клиническая патофизиология для стоматологов.]: учеб. пособие для студентов стоматологических фак. мед. вузов / Л. П. Чурилов [и др.]; ред. Л. П. Чурилов. - СПб.: Элби-СПб, 2006. - 533 с.

25. Микробиология и иммунология для стоматологов/Р. Дж. Лемонт, Р. Берне, М.С. Лантц, Д. Дж. Лебланк, Пер. с англ.-под редакцией проф. Леонтьева В.К., Москва: Практическая медицина, 2010. - 502 с.

26. Молекулярная стоматология: учебное пособие / О.О. Янушевич и др. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 156 с.

27. Основные способы обезболивания на амбулаторном стоматологическом приеме. Издание 2-ое / Самедов Т. И., Виноградов С. Ю. - Спб.: СпецЛит, 2016.- 156 с.

28. Пародонтит XXI век: руководство для врачей / Под ред. О.О. Янушевича, Л.А. Дмитриевой, З.Э. Ревазовой. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2018. - 474 с.

29. Пародонтология: национальное руководство / Под ред. О.О. Янушевича, проф. Л.А. Дмитриевой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 752 с.

30. Повторное эндодонтическое лечение / М.Л. Зуолу, Д. Керлакян, Ж.Э. де Меллу-мл. и др.; Пер. А. Островского, Науч. ред. И. Мер. - М.; СПб.; Киев; Алматы; Вильнюс: Издательский дом Азбука, 2016. - 315 с.- Пер. изд.: *Reintervention in Endodontics / Luis Zuolo Mario, Kherlakian Daniel, Eduardo de Mello Jr. Jose*. - Berlin, Chicago, Barcelona, Istanbul, London, Moskau, Peking, Paris, Prag, 2014.

31. Рикуччи Д. Эндодонтология. Клинико-биологические аспекты / Д. Рикуччи, Ж. Сикейра; Пер. Б. Яблоновского; под ред. И. Мер, В. Аброскина. - М.; СПб.; Киев; Алматы; Вильнюс: Издательский дом Азбука, 2015. - 416 с. Пер. изд.: Endodontology. An integrated biological and clinical view / Ricucci Domenico, F. Siqueira Jr Jose. - London; Berlin; Chicago; Tokyo ect.
32. Риччи, Джиано. Диагностика и лечение заболеваний пародонта / Пер. А. Островский; Науч. ред. перевода К. Бадалян, М. Ломакин. - М.; СПб.; Киев; Алматы; Вильнюс: Издательский дом Азбука, 2015. - 740 с.
33. Ронкати, Мариса. Нехирургическое пародонтологическое лечение. Показания, возможности, протоколы использования диодного лазера / Пер. А. Островский; Ред. К. Бадалян, М. Кобахидзе. - Москва, Барселона, Берлин, Варшава, Лондон, Милан, Париж, Пекин, Сеул, Токио, Чикаго: Квинтэссенция, 2018. - 410 с. - Пер. изд.: Nonsurgical Periodontal Therapy / Roncati Marisa. - Berlin, Chicago, Barcelona, Istanbul, London, Moskau, Peking, Paris, Prag.
34. Смирнова М.А. Консервативные методы лечения заболеваний пародонта: учебнометод. пособие / М.А. Смирнова, Э.Д. Сурдина; Санкт-Петербургский государственный университет. Медицинский факультет. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2009. - 32 с.
35. Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм / Алимова М.Я., Янушевич О.О., Персин Л.С., Максимовская Л.Н. - М.: ГЭОТАР-Медиа 2016. - 204 с.
36. Стоматология. Введение в кариесологию и пародонтологию: учебное пособие / Под ред. проф. А.В. Севбитова; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. - 143 с.
37. Сумин С.А. Неотложные состояния. - Медицинское информ агентство Россия 2013. - 1104 с.
38. Терапевтическая стоматология: учебник для студентов, обуч. по спец. "Стоматология" / [Е.В. Боровский, В.С. Иванов, Г.В. Банченко и др.]; под ред. Е.В. Боровского. - 2-е изд. - М.: Медицинское информационное агентство, 2004. - 798 с
39. Терапевтическая стоматология: национальное руководство / Под ред. проф. Л.А. Дмитриевой, проф. Ю.М. Максимовского; Стоматологическая ассоциация Москвы). - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 881 с.
40. Терапевтическая стоматология: учебник: в 3 ч. Часть 2. Болезни пародонта / под ред. Г. М. Барера. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Ч. 2. - Болезни пародонта. - 224 с.
41. Терапевтическая стоматология. В 3-х частях. Часть 3. Заболевания слизистой оболочки рта: учебник/ Под ред. Г.М. Барера - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 256 с.
42. Терри Дуглас. Эстетическая и реставрационная стоматология, выбор материалов и методов / Пер. А. Островского, Е. Ханина; науч. ред. Б. Иосилевский и др. - М.; СПб.; Киев; Алматы; Вильнюс: Издательский дом Азбука, 2013. - 705 с.
43. Тронстад Л. Клиническая эндодонтия / Л. Тронстад; ред. Т. Ф. Виноградова; пер. Е.М. Черновол. - 2-е изд. - Москва: Медпресс-информ, 2009. - 288 с.
44. Царев В.Н. Антимикробная терапия в стоматологии: руководство по стоматологии для слушателей системы послевуз. подготовки врачей-стоматологов / В.Н. Царев, Р.В. Ушаков. - М.: Медицинское информационное агентство, 2003. - 143 с.
45. Подготовка и проведение хирургических вмешательств при генерализованном пародонтите / Г.Б. Шторина, А.Ю. Караваева, О.А. Шторина. - СПб.: Человек, 2014. - 152 с.
46. Эндодонтология / Под ред. Г. Бердженхолца, П. Хорстед-Биндслева, К. Рейта; Пер. с англ. под ред. С.А. Кутяева. - 2-е изд. - М.: Таркомм, 2013. - 406 с. - Пер. изд.: TexbookofEndodontology / BergenholtzGunnar, Horsted-BindslevPreben, ReitClae.

47. Эндодонтия / К.М. Харгривз, Л.Г. Берман; Научн. ред. перевода проф. А.В. Митронин. - М: ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 1032 с. - Пер. изд.: Cohen s Pathways of the Pulp / M.Hargreaves Kenneth, H.Berman Louis. – Eleventh Edition.

### 3.2.3 Перечень электронных библиотечно-информационных ресурсов:

Интернет–ресурсы (базы данных, информационно–справочные и поисковые системы):

- Сайт Научной библиотеки им. М. Горького СПбГУ: <http://www.librarv.spbu.ru/>
  - Электронные учебники ЭБС «Консультант студента» ЭБС: <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/252>
  - Перечень ЭБС, на платформах которых представлены российские учебники, находящиеся в доступе СПбГУ: <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/browse?name=rures&resource tvpe=8>
  - Электронный каталог Научной библиотеки им. М. Горького СПбГУ: <http://www.librarv.spbu.ru/cgi-bin/irbis64r/cgiirbis64.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS>
  - <http://www.google.ru/>
  - <http://www.yandex.ru/>
  - <http://medexplorer.com/>
  - <http://www.healthcentral.com>
  - <http://www.mwsearch.com>
  - <http://www.cdc.gov/>
  - <http://www.booksmed.com/>
  - <http://www.who.int/en/index.html>
  - <http://www.sciencedirect.com>
  - <http://diss.rsl.ru>
  - <http://search.ebscohost.com>
  - <http://www3.oup.co.uk/jnls/>
  - <http://online.sagepub.com/>
  - <http://www.springerlink.com>
  - <http://www.informaworld.com>
  - <http://isiknowledge.com>
  - <http://www.dentoday.ru/products/2/>
  - <http://rootcanalanatomy.blogspot.com>
  - <http://www.stomarticle.ru/>
  - <http://implantoloji.info/>
  - <http://www.quintpub.com/journals>
  - [http://www.index-media.ru/mags.php?mags\\_id=5](http://www.index-media.ru/mags.php?mags_id=5)
  - Электронные учебники ЭБС «Консультант студента» ЭБС <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/252>
  - Энциклопедический портал Рубрикон <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/53> Раздел «Медицина и здоровье»
  - Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/55>
  - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/28>
  - Журналы из рубрики «Медицина и здравоохранение», находящиеся в доступе СПбГУ
- Зарубежные ресурсы
- Журнал Science <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/21>

- Журналы издательства Annual Reviews:  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/134>
- BioMed Central <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/71>
- ProQuest Digital Dissertations and Theses  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/152>
- Directory of Open Access Journals – DOAJ  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/31>
- eBook Collection компании EBSCO  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/229>
- Коллекция монографий ebrary  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/16>
- Health Source - Consumer Edition - база данных компании EBSCO  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/41>
- Health Source: Nursing/Academic Edition - база данных компании EBSCO  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/40>
- MEDLINE на платформе компании EBSCO  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/43>
- Журналы издательства Elsevier  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/30>
- Free Medical Journal <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/72>
- FreeBooks4Doctors <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/73>
- General Onefile <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/58>
- JSTOR - The Scholarly Journal Archive  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/3>
- Книги издательства Lippincott Williams & Wilkins  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/261>
- Журналы издательства Nature Publishing Group, находящиеся в доступе СПбГУ  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/63>
- Словари и справочники издательства Oxford University Press - Oxford Reference Online Premium Collection <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/6>
- PLOS – Public Library of Science  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/25>
- PubMed Central <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/69>
- Политематическая реферативная и наукометрическая база данных Scopus  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/79>
- Журналы издательства Springer  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/80>
- Книги издательства Springer <http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/18>
- Книжные серии издательства Springer  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/81>
- Справочники издательства Springer  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/83>
- Коллекция лабораторных протоколов издательства Springer  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/82>
- Журналы издательства Taylor & Francis  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/10>
- Политематическая реферативная и наукометрическая база данных We of Science  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/84>
- Журналы издательства World Scientific Publishing  
<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/85>

- Университетская информационная система Россия URL: <http://www.cir.ru/index.jsp>
- Веб-страница медицинского факультета СПбГУ: <http://med.spbu.ru>
- Поисковая база PubMed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/>
- Поисковый ресурс Медскейп: <http://www.medscape.com/>
- Российская научная электронная библиотека <http://elibrary.ru/>

#### **4. Методика и критерии оценки государственного экзамена**

##### **4.1. Форма проведения государственного экзамена:**

Устная

##### **4.2. Продолжительность государственного экзамена:**

Продолжительность собеседования составляет не менее трех академических часов на группу численностью 5 человек, это время увеличивается пропорционально числу аттестуемых из расчета продолжительности собеседования 30 мин. на одного ординатора. При проведении государственного экзамена экзаменатору предоставляется право задавать ординатору дополнительные вопросы в пределах образовательной программы.

##### **4.3. Методика и критерии оценки государственного экзамена:**

Экзамен включает ответ на 3 вопроса. Уровень знаний обучающегося оценивается на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

##### **Критерии оценивания результатов государственного экзамена:**

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой, допустившему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;

Оценку «удовлетворительно» заслуживает обучающийся, показавший частичное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой; сформированность не в полной мере новых компетенций и профессиональных умений для осуществления профессиональной деятельности; знакомый с литературой, публикациями по программе;

Оценку "хорошо" заслуживает обучающийся, показавший освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой; изучивших литературу, рекомендованную программой; способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;

Оценку «отлично» заслуживает обучающийся, показавший полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), всестороннее и глубокое изучение литературы, публикаций; умение выполнять задания с демонстрацией собственного варианта решения практической задачи, проявивший творческие способности в понимании и применении на практике содержания обучения.

#### **5. Процедура проведения государственного экзамена**

5.1. Государственная итоговая аттестация для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

5.2. Проведение государственного экзамена осуществляется в соответствии с Правилами обучения в СПбГУ.

5.3. В ситуации крайней необходимости в целях защиты жизни и здоровья обучающихся, научно-педагогических работников и сотрудников, обеспечивающих проведение государственной итоговой аттестации, по решению уполномоченного

должностного лица государственная итоговая аттестация может проводиться исключительно с применением дистанционных технологий.