



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

## П Р И К А З

03.11.2023

№ 14138/1

О методическом обеспечении государственной итоговой аттестации в 2024 году (Р2.2647.\*)

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 2024 году

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить программу государственной итоговой аттестации в форме государственного экзамена по основной образовательной программе высшего образования ординатуры Р2.2647.\* «Стоматология общей практики» по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики» (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 2024 году» (<https://edu.spbu.ru/gia/16-normativnye-akty/414-metodicheskoe-obespechenie-gosudarstvennoj-itogovoj-attestatsii-v-2024-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 16.10.2023 № 05/2.1/30-03-12.

И.о. проректора по  
учебно-методической работе



М.А. Соловьева  
01.11.2023

Приложение  
УТВЕРЖДЕНА  
приказом проректора по учебно-  
методической работе  
от 03.11.2007 № 14132/1

**Программа государственной итоговой аттестации  
в форме государственного экзамена по  
основной образовательной программе ординатуры  
Р2.2647\* «Стоматология общей практики»  
по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики»  
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:

1. Строение зубных рядов. Факторы, обеспечивающие их устойчивость. Зубная, альвеолярная, базальная дуги верхней и нижней челюстей. Их соотношение в норме и при различных патологических состояниях.

2. Абсолютная сила жевательных мышц и выносливость пародонта. Понятие о жевательном давлении. Пути передачи жевательного давления на основание черепа.

3. Артикуляция и окклюзия. Характеристика различных видов окклюзии. Окклюзионные кривые, окклюзионная поверхность, окклюзионная плоскость.

4. Избирательное шлифование твердых тканей зубов, как способ нормализации артикуляции. Показания к применению, методика выполнения

5. Нарушение функции жевания при частичной потере зубов. Смешанная функция зубов. Характеристика функционирующих и нефункционирующих групп зубов.

6. Ортопедические методы лечения при частичной потере зубов.

7. Отгисные материалы, их классификация, показания к применению и свойства. Медико-технические требования к отгисным материалам.

8. Характеристика металлических сплавов, применяемых в ортопедической стоматологии. их свойства, показания к применению. Изменение механических свойств нержавеющей стали после холодной деформации.

9. Базисные материалы, их характеристика. Эластические пластмассы, показания к применению

10. Асептика и антисептика на ортопедическом стоматологическом приеме. Профилактика вирусных инфекций (инфекционный гепатит, СПИД)
11. Показания к применению искусственных коронок. Типы искусственных коронок, их характеристика.
12. Клинико-лабораторные этапы изготовления штампованной коронки.
13. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании металлическими коронками.
14. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассовой коронки.
15. Показания, противопоказания, клиническое обоснование к применению мостовидных протезов. Выбор опорных зубов в мостовидных протезах и способы перераспределения нагрузки на пародонт.
16. Элементы мостовидного протеза. Конструкция мостовидного протеза в зависимости от величины, топографии дефекта и состояния опорных зубов. Требования, предъявляемые к промежуточной части
17. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании мостовидными конструкциями.
18. Съёмные конструкции зубных протезов при частичной потере зубов. Показания к их применению, преимущества и недостатки. Особенности передачи жевательного давления.
19. Границы базиса частичного съёмного протеза в зависимости от характера, топографии и протяженности дефекта, числа сохранившихся зубов, метода фиксации.
20. Последовательность клинических и лабораторных приемов при протезировании частичными съёмными пластиночными протезами.
21. Характеристика съёмных протезов с литыми металлическими базисами, показания к применению.
22. Кламмер, его составные элементы. Типы кламмеров. Методы соединения кламмера с базисом протеза. Побочное действие кламмеров на опорные зубы.
23. Флюороз зубов. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика и лечение.
24. Гипоплазия твердых тканей зуба: виды, этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, профилактика, лечение
25. Поражения твердых тканей, развивающиеся после прорезывания зуба. Клинические проявления некариозных поражений зубов, их дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
26. Острая травма зубов у детей. Классификация повреждений. Клиника, дифференциальная диагностика, оценка жизнеспособности пульпы зуба после травмы. Лечение.
27. Профилактика кариеса зубов: государственные мероприятия и индивидуальная профилактика. Роль отечественных ученых в решении вопросов профилактики кариеса зубов.
28. Клинические формы кариеса временных и постоянных зубов, особенности локализации и течения. Методы диагностики начального кариеса.
29. Особенности препарирования кариозных полостей в молочных и постоянных несформированных зубах у детей разного возраста. Инструментарий и оборудование.
30. Ошибки и осложнения при лечении кариеса, методы их профилактики и устранения. Вторичный кариес. Причины, профилактика и лечение.
31. Выбор пломбирочного материала в детской практике. Особенности техники пломбирования. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей.

32. Пульпит. Классификация. Клиника, дифференциальная диагностика, методики лечения.
33. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов различными методами. Клиника, тактика врача, профилактика осложнений.
34. Выбор и обоснование метода лечения пульпита у детей. Возможность и целесообразность сохранения пульпы или ее части при воспалении во временных и постоянных зубах в различные возрастные периоды.
35. Периодонтит. Классификация. Клиника, дифференциальная диагностика, методики лечения.
36. Острые инфекционные верхушечные периодонтиты. Патогенез, патанатомия, клиника, дифференциальная диагностика. Показания и противопоказания к консервативному лечению, общие принципы лечения.
37. Осложнения кариеса: пульпит и периодонтит в детском возрасте. Их влияние на состояние здоровья и развитие ребенка. Профилактика осложненных форм кариеса.
38. Особенности эндодонтии несформированных зубов при хроническом периодонтите. Выбор пломбировочных материалов для заполнения каналов временных и постоянных зубов. Импрегнационные методы лечения.
39. Гингивит. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
40. Генерализованный пародонтит. Этиология и патогенез. Факторы, предрасполагающие к генерализации воспаления. Клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
41. Принципы хирургического лечения заболеваний пародонта. Кюретаж, гингивэктомия, лоскутная операция.
42. Кандидоз слизистой оболочки полости рта. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
43. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит у взрослых (клиника, дифференциальная диагностика, лечение)
44. Герпетические поражения слизистой полости рта у взрослых: простой герпес, острые герпетические стоматиты, опоясывающий лишай с проявлениями в ЧЛЮ. Клиника, лечение.
45. Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
46. Лейкоплакия слизистой оболочки полости рта. Этиология, классификация, дифференциальная диагностика, клиника, лечение
47. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. Признаки малигнизации. Тактика стоматолога на разных этапах диспансерного наблюдения.
48. Проявления сифилиса в полости рта. Роль стоматолога в ранней диагностике заболевания и в комплексном лечении.
49. Язвенно-некротический гингивостоматит. Этиология, клиника, лечение.
50. Туберкулез слизистой оболочки полости рта. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
51. Хейлиты. Этиология, классификация, клиника, лечение.
52. Проявления в полости рта заболеваний крови и кроветворных органов. Клиника, дифференциальная диагностика. Роль стоматолога в комплексном лечении.
53. Парестезия слизистой оболочки полости рта. Этиология, дифференциальная диагностика, клиника, лечение.
54. Заболевания языка у взрослых: травматические глосситы, складчатый язык, ворсинчатый язык. Клиника, диагностика, лечение.

55. Организация работы хирургического кабинета. Оборудование, инструментарий, правила обработки и стерилизации инструментов. Учетно-отчетная документация.

56. Операция удаления зуба. Показания, противопоказания, методика, инструментарий, осложнения, их профилактика.

57. Показания к удалению молочных и постоянных зубов. Особенности выполнения техники удаления молочного и постоянного зуба. Осложнения вовремя и после операции.

58. Обезболивание хирургических вмешательств в условиях поликлиники. Седативная подготовка. Показания к выбору метода обезболивания.

59. Анатомо-физиологические особенности детского организма и их роль в клинических проявлениях гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области у детей.

60. Радикалярные и фолликулярные кисты челюстей. Киста резцового канала. Лечение.

61. Лимфаденит, абсцесс, флегмона. Неотложная хирургическая помощь в условиях поликлиники.

62. Одонтогенный остеомиелит. Этиология, патогенез, классификация. Клиника, диагностика, лечение.

63. Воспаление верхнечелюстной пазухи. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

64. Воспалительные заболевания слюнных желез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

65. Особенности клинического течения и методы лечения переломов нижней челюсти.

66. Особенности клинического течения и методы лечения переломов верхней челюсти.

67. Доброкачественные и злокачественные опухоли слюнных желез. Дифференциальная диагностика, лечение.

68. Органоспецифические опухоли. Одонтогенные опухоли и опухолеподобные образования. Классификация. Клиника, методы лечения.

69. Генетически обусловленные аномалии развития челюстно-лицевой области.

70. Аллергические реакции на стоматологическом приеме. Диагностика и действие врача по оказанию неотложной помощи. Профилактика.

71. Коллапс. Шок. Обморок. Диагностика и действия врача по оказанию неотложной помощи.

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. Артикуляция и окклюзия. Характеристика различных видов окклюзии. Окклюзионные кривые, окклюзионная поверхность, окклюзионная плоскость.

2. Ошибки и осложнения при лечении кариеса, методы их профилактики и устранения. Вторичный кариес. Причины, профилактика и лечение.

3. Одонтогенный остеомиелит. Этиология, патогенез, классификация. Клиника, диагностика, лечение.

*Билет №2*

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

2. Съёмные конструкции зубных протезов при частичной потере зубов. Показания к их применению, преимущества и недостатки. Особенности передачи жевательного давления.

3. Обезболивание хирургических вмешательств в условиях поликлиники. Седативная подготовка. Показания к выбору метода обезболивания.

*Билет №3*

1. Базисные материалы, их характеристика. Эластические пластмассы, показания к применению

2. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов различными методами. Клиника, тактика врача, профилактика осложнений.

3. Анатомо-физиологические особенности детского организма и их роль в клинических проявлениях гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области у детей.

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

3.1. 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 обязательной литературы:

1. Детская терапевтическая стоматология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Под ред. Л. П. Кисельниковой, С.Ю. Страховой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 288 с.

2. Детская терапевтическая стоматология. Национальное руководство : национальное руководство / С. В. Аверьянов [и др.]. ; гл. ред.: В. К. Леонтьев, Л. П. Кисельникова ; науч. ред. Е. Е. Маслак ; Под ред. В.К. Леонтьева, Л.П. Кисельниковой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 952 с.

3. Николаев, А. И. Практическая терапевтическая стоматология: учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. - 12-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2022. - 928 с.

4. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта.: учебник. В трех частях. Ч.3 / Под ред. проф. Г.М. Барера. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 256 с.

5. Трезубов, В. Н. Ортопедическая стоматология. Пропедевтика и основы частного курса: учебник для студентов мед. вузов, обуч. по спец. стоматология / В. Н. Трезубов, А. С. Щербаков, Л. М. Мишнев; Под ред. В.Н. Трезубова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 405 с.

3.4.2 Список дополнительной литературы:

1. Персин, Л.С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций : учебник / Л. С. Персин. - М : ГЭОТАР - Медиа, 2022. - 639 с.

2. Иванов, А. С. Основы ортодонтии : учебное пособие / А.С. Иванов, А.И. Лесит, Л.Н.Солдатова. - Спб. : СпецЛит, 2017. - 224 с.

3. Кузьмина, Э.М. Профилактическая стоматология : учебник / Э.М.Кузьмина, О.О. Янушевич. - М. : Практическая медицина, 2017. - 544 с.

4. Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение : учебник для студентов медицинских вузов / В. Н. Трезубов, Л. М. Мишнёв, Е. Н. Жулёв, В. В. Трезубов. - 7-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2017. - 328 с.

5. Пропедевтическая стоматология : учебник / Э. А. Базилян [и др.] ; ред. Э. А. Базилян, О. О. Янушевич. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 640 с.

6. Стоматология детская. Хирургия : учебник / С.В. Дьякова; Под ред. С.В. Дьяковой. - М. : Медицина, 2009. - 381 с.

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

### 3.2.3. Перечень электронных библиотечно-информационных ресурсов:

Научный парк СПбГУ <http://researchpark.spbu.ru/>

Периодические стоматологические издания.

Стоматологические выставки.

Стоматологические съезды.

Стоматологические конгрессы.

Стоматологические симпозиумы.

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

- Электронные учебники ЭБС «Консультант студента» ЭБС:

<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/resource/252>

- Сайт Научной библиотеки им. М. Горького СПбГУ:

<http://www.library.spbu.ru/>.

- Электронный каталог Научной библиотеки им. М. Горького СПбГУ:

<http://www.library.spbu.ru/cgi>

- [bin/irbis64r/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS](http://www.library.spbu.ru/cgi-bin/irbis64r/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS).

- Перечень электронных ресурсов, находящихся в доступе СПбГУ:

<http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/>.

- Перечень ЭБС, на платформах которых представлены российские учебники, находящиеся в доступе СПбГУ:

- [http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/browse?name=rures&resource\\_type=8](http://cufts.library.spbu.ru/CRDB/SPBGU/browse?name=rures&resource_type=8).

- Журналы из рубрики «Медицина и здравоохранение», находящиеся в доступе СПбГУ

- 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 по программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам ординатуры, реализуемым в Санкт-Петербургском государственном университете, утвержденными приказом от 30.08.2018 № 8577/1 (с последующими изменениями и дополнениями).

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.