



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе



ФГБОУ ВО ВолгГМУ

Минздрава России

М.Е. Стаценко

« 30 » августа 2022 г.

ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА  
научная специальность 3.1.3. Оториноларингология

Волгоград 2022

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

**Цель кандидатского экзамена:** кандидатский экзамен является установленной формой итогового контроля и завершает изучение всех дисциплин по научной специальности, включенных в учебный план аспиранта. Целью экзамена является оценка уровня полученных за период освоения дисциплины образовательного компонента программы аспирантуры знаний, необходимых для научно-педагогической работы.

**Задачи кандидатского экзамена:** определить готовность аспиранта к самостоятельной научной и преподавательской работе по 3.1.3 Оториноларингология на основе знаний и умений, приобретенных в ходе освоения аспирантами дисциплин образовательного компонента программы аспирантуры.

Сдача кандидатского экзамена по научной специальности рассматривается как показатель научной квалификации и как определенный академический уровень соискателя ученой степени кандидата наук, где необходимо продемонстрировать самые передовые знания в исследуемой области и в смежных областях; владение современными и специализированными умениями и методами, необходимыми для решения важных проблем при проведении исследований; значительные лидерские качества, авторитет, научную и профессиональную целостность.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОСВОЕНИЮ СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержанием научной специальности 3.1.3 Оториноларингология являются :

1. а) ЛОР-заболевания (воспалительные процессы; травмы; инородные тела;  
б) врожденные пороки развития уха, носа и околоносовых пазух, глотки, гортани;  
в) фониа́трия и сурдология;  
г) профессиональные заболевания и новообразования ЛОР-органов; вестибулярные расстройства;  
д) реконструктивная и восстановительная хирургия ЛОР-органов;  
е) осложнения ЛОР-заболеваний).
2. Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики ЛОР-заболеваний.
3. Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения ЛОР-заболеваний и внедрение их в клиническую практику.
4. Разработка методов диспансеризации ЛОР-заболеваний.
5. Совершенствование организации и технологий оториноларингологической помощи пациентам, пребывающим в осложненных условиях среды обитания, в том числе при освоении Арктики, Антарктики, Мирового океана и Космоса.

Смежные специальности (в т.ч. в рамках группы научной специальности)

- 1.5.11. Микробиология
- 1.5.18. Микология
- 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия
- 3.1.5. Офтальмология
- 3.1.6. Онкология, лучевая терапия
- 3.1.16. Пластическая хирургия
- 3.1.24. Неврология
- 3.1.25. Лучевая диагностика
- 3.2.7. Аллергология и иммунология
- 3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина

В результате изучения дисциплин образовательного компонента программы аспирантуры аспирант должен знать анатомические и физиологические особенности

верхних дыхательных путей и уха, этиологию, патогенез, диагностику, лечение, профилактику и диспансерное наблюдение ЛОР-заболеваний, основные достижения науки и техники в изучаемой области научных знаний по тематике научной деятельности.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ОСВОЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Аспирант должен четко ориентироваться во всех разделах специальной дисциплины, содержащихся в ее рабочей программе. Необходимо твердо знать содержание вопросов данных разделов, уметь выделять в каждом из них имеющиеся теоретические проблемы. Знать мнения по ним ученых-специалистов, уметь отстаивать собственную точку зрения по рассматриваемым проблемам. Знать предусмотренные данной дисциплиной первоисточники, основополагающие труды ученых. Необходимо свободно ориентироваться в специальной литературе в изучаемой области научных знаний. Экзаменуемый должен грамотно строить свою речь, понятно излагать решение различных проблем в своей области.

### УСЛОВИЯ ДОПУСКА К СДАЧЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

К кандидатскому экзамену допускаются аспиранты, полностью усвоившие программу специальной дисциплины и сдавшие экзамены, предусмотренные учебным планом на предыдущих этапах обучения.

Допуском к кандидатскому экзамену является подготовленный из списка тем реферат. Примерный перечень тем рефератов приведен в Приложении 1. Реферат проверяется заведующим кафедры, научным руководителем или преподавателем, ведущим курс по специальной дисциплине. По итогам проверки ставится оценка «зачтено/не зачтено»

### СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Подготовка к экзамену ведется по вопросам, предусмотренным рабочей программой специальной дисциплины с использованием рекомендованных в ней источников и литературы. Перед экзаменом в обязательном порядке проводится консультация преподавателя, ведущего курс.

На кандидатском экзамене экзаменуемый должен продемонстрировать совокупность имеющихся знаний по специальной дисциплине.

Процесс сдачи экзамена проходит в устной форме по заранее разработанным вопросам, приведенным в Приложении 2. Аспирант отвечает на три вопроса, которые выдаются ему в начале экзамена. Вопросы соответствуют паспорту научной специальности 14.01.03 Оториноларингология. Ответы на вопросы выполняются в устном или письменном виде в форме тезисов. Устный ответ осуществляется в виде самостоятельного изложения материала на основе письменных тезисов. После устного ответа члены экзаменационной комиссии вправе задать отвечающему уточняющие вопросы. При необходимости задаются дополнительные вопросы по различным темам специальной дисциплины. Письменные тезисы ответов, подписанные аспирантом (соискателем) на каждой странице с проставлением даты, после завершения экзамена сдаются в отдел аспирантуры и докторантуры вместе с протоколами сдачи экзаменов.

## КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ОТВЕТОВ НА КАНДИДАТСКОМ ЭКЗАМЕНЕ

Для оценки ответов на кандидатском экзамене по специальной дисциплине программы аспирантуры учитываются следующие критерии: теоретическая точность; методологическая четкость; полнота содержания ответа; использование собственных суждений и оценок; умение отстаивать свою позицию; грамотное изложение материала.

Итоговая оценка определяется исходя из следующих критериев:

- **«отлично»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний, умения выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Знание демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию аспиранта;
- **«хорошо»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные аспирантом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя;
- **«удовлетворительно»** - дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Аспирант не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Аспирант может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.
- **«неудовлетворительно»** - дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Аспирант не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа аспиранта не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПУСКА К КАНДИДАТСКОМУ  
ЭКЗАМЕНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ:

**Клиническая анатомия, физиология и методы исследования верхних  
дыхательных путей и уха**

1. История развития дисциплины. Значение оториноларингологии в развитии патологических состояний организма. Влияние ЛОР патологии на функции других органов и систем.
2. Клиническая анатомия носа и ОНП
3. Физиология полости носа и околоносовых пазух
4. Методы исследования носа и ОНП
5. Клиническая анатомия, физиология и методы исследования глотки
6. Клиническая анатомия гортани, трахеи и пищевода
7. Методы исследования гортани, трахеи и бронхов, пищевода
8. Клиническая анатомия слухового анализатора
9. Клиническая анатомия вестибулярного анализатора
10. Физиология слухового и вестибулярного анализаторов
11. Исследование слухового анализатора
12. Исследование вестибулярного анализатора

**Воспалительные и негнойные заболевания уха**

1. Клиника, диагностика и лечение болезней наружного уха
2. Острый средний отит (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).
3. Мастоидит, отоантрит. Клиника, диагностика и лечение
4. Хроническое гнойное воспаление среднего уха
5. Хирургические методы лечения (показания и противопоказания).
6. Хронический экссудативный средний отит. Клиника, диагностика и лечение
7. Отосклероз. Клиника, диагностика и лечение
8. Адгезивный средний отит. Клиника, диагностика и лечение
9. Тугоухость. Клиника, диагностика и лечение
10. Болезнь Меньера. Клиника, диагностика и лечение
11. Заболевания внутреннего уха. Клиника, диагностика и лечение

**Воспалительные заболевания глотки**

12. Острые воспалительные заболевания глотки
13. Хронические заболевания глотки
14. Аденоиды и аденоидиты у взрослых и детей .
15. Местные гнойно-воспалительные осложнения острого тонзиллита
16. Инородные тела глотки

### **Заболевания носа и околоносовых пазух**

17. Врожденные аномалии развития носа
18. Воспалительные заболевания носа (острые)
19. Хронические заболевания носа
20. Острые воспалительные заболевания ОНП .
21. Хронические воспалительные заболевания ОНП
22. Орбитальные и внутричерепные осложнения заболеваний носа и ОНП

### **Воспалительные заболевания гортани и пищевода**

23. Острые воспалительные заболевания гортани
  24. Хронические заболевания гортани
  25. Стенозы гортани и трахеи
  26. Функциональные и органические заболевания гортани .
  27. Клиника, диагностика и лечение заболеваний трахеи
- Клиника и лечение болезней пищевода

### **Опухоли верхних дыхательных путей и уха**

1. Доброкачественные опухоли гортани и трахеи
2. Злокачественные опухоли гортани и трахеи
3. Опухоли носа и ОНП
4. Опухоли глотки
5. Опухоли уха

### **Травмы уха, носа и околоносовых пазух**

1. Травмы наружного уха
2. Травмы среднего уха
3. Повреждения внутреннего уха
4. Травмы носа, неотложная помощь
5. Травмы придаточных пазух
6. Носовое кровотечение

### **Травмы глотки, гортани. Производственный травматизм ЛОР органов. Неотложная помощь в оториноларингологии**

1. Травмы глотки
2. Травмы гортани
3. Производственный травматизм ЛОР органов
4. Инородные тела ЛОР органов

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ СДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА ПО  
СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ:

1. Нос, придаточные пазухи носа. Клиническая анатомия полости носа (латеральная стенка полости носа и носовая перегородка). Особенности строения слизистой.
2. Клиническая анатомия наружного носа (хрящевой и костный отделы).
3. Кровоснабжение, венозный отток и иннервация полости носа. Значение носового дыхания для организма.
4. Клиническая анатомия околоносовых пазух носа: верхнечелюстной, лобной, решетчатой, основной.
5. Физиологические функции носа и придаточных пазух носа.
6. Роль носового дыхания для организма человека.
7. Заболевания перегородки носа (искривление, кровотечение, полипы, перфорация перегородки, синехии, атрезия полости носа).
8. Фурункул носа, сикоз, рожа. Клиника, диагностика, Лечение.
9. Инородные тела носа. Ринолиты. Клиника, диагностика, неотложная помощь. Методика извлечения инородных тел носа.
10. Травмы носа, придаточных пазух носа. Клиника, диагностика, неотложная помощь.
11. Носовое кровотечение. Причины. Методы лечения.
12. Передняя, задняя тампонады носа. Показания, методика выполнения.
13. Методы исследования носа и придаточных пазух носа.
14. Гематома, абсцесс носовой перегородки. Этиопатогенез, клиника, диагностика, неотложная помощь, возможные осложнения.
15. Острый ринит. Этиология, патогенез, стадии течения, диагностика и лечение.
16. Острое воспаление верхнечелюстной пазухи. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
17. Острое воспаление лобной пазухи. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
18. Острое воспаление решетчатой пазухи. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
19. Острое воспаление клиновидной (основной) пазухи. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
20. Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний придаточных пазух носа (гайморит, фронтит, этмоидит, сфеноидит).
21. Хроническое воспаление придаточных пазух носа. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение.
22. Хронический ринит. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение.

23. Вазомоторный ринит. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение.
24. Озена (зловонный насморк). Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
25. Риногенные внутричерепные осложнения. Пути распространения инфекции. Этиопатогенез, клиника, диагностика. Неотложная помощь.
26. Риногенные орбитальные осложнения. Виды, клиника, диагностика, лечение.
27. Риногенный тромбоз кавернозного синуса. Патогенез, клиника, диагностика и лечение.
28. Злокачественные опухоли носа, придаточных пазух носа. Клиника, диагностика, лечение.
29. Острый ринит. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
30. Доброкачественные опухоли носа, носоглотки и околоносовых пазух (юношеская ангиофиброма носоглотки, остеомы, кровоточащие полипы, папилломы).
31. Глотка, пищевод. Клиническая анатомия глотки (отделы, топография, кровоснабжение, иннервация).
32. Клиническая анатомия пищевода (топография, физиологические сужения пищевода).
33. Анатомия, физиология глоточного кольца Пирогова-Вальдейера.
34. Гипертрофия носоглоточной миндалины (аденоиды). Клиника, диагностика и лечение.
35. Ангины (неспецифические). Формы ангин. Этиопатогенез. Клиника, диагностика и лечение.
36. Ангина Людвига.
37. Паратонзиллярный абсцесс. Виды по локализации. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
38. Язвенно-пленчатая ангина Венсана-Симановского. Этиопатогенез. Клиника, диагностика и лечение.
39. Поражение миндалин при заболевании крови (при инфекционном мононуклеозе, агранулоцитозе, лейкозе).
40. Алиментарно-токсическая ангина, при инфекционных заболеваниях (скарлатине, кори, дифтерии, сифилисе, туберкулезе).
41. Заглоточный абсцесс. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, осложнения.
42. Злокачественные опухоли глотки. Клиника, диагностика и лечение.
43. Инородные тела глотки. Клиника, диагностика и лечение.
44. Хронический тонзиллит. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение. Классификация И.Б. Солдатовой и В.Т. Пальчуна - Н.А. Преображенского.
45. Методы консервативного лечения хронического тонзиллита.
46. Хирургическое лечение хронического тонзиллита. Показания и противопоказания к тонзиллэктомии.



47. Инородные тела пищевода. Клиника, диагностика, осложнения и лечение.
48. Эзофагоскопия. Показания, методика выполнения, осложнения.
49. Анестезия слизистой оболочки глотки (носоглотки, ротоглотки, гортаноглотки).
50. Наружный (боковой) паратонзиллярный абсцесс. Клиника, диагностика, неотложная помощь.
51. Острый фарингит. Классификация Этиопатогенез клиника и лечение.
52. Хронические фарингиты. Классификация, этиопатогенез, клиника, лечение.
53. Фарингомикоз. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
54. Методы исследования глотки (эпифарингоскопия, мезофарингоскопия, гипофарингоскопия).
55. Гортань, трахея, бронхи. Клиническая анатомия гортани (мышцы, хрящи, связки гортани). Кровоснабжение и иннервация.
56. Методы исследования гортани (прямая и непрямая ларингоскопия).
57. Травмы гортани. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
58. Острый стенозирующий ларинготрахеобронхит (ложный круп). Этиопатогенез, классификация, клиника, дифференциальная диагностика с истинным крупом (дифтерией), лечение.
59. Острый ларингит. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
60. Хронический ларингит. Клиника, диагностика, лечение.
61. Доброкачественные опухоли гортани (фиброма, папиллома). Особенности течение папилломы гортани у взрослых детей. Клиника, диагностика, лечение.
62. Злокачественные опухоли гортани. Рак гортани: клиника, дифференциальная диагностика Международная классификация. Лечение. Показания к хирургическому лучевому лечению.
63. Туберкулез гортани. Этиопатогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
64. Гортанная ангина, флегмонозный ларингит. Этиопатогенез, клиника, диагностика лечение.
65. Прямая ларингоскопия. Показания. Методика выполнения.
66. Молниеносный и острый стенозы гортани. Этиология стадии развития лечение. Неотложная помощь.
67. Хронические и стойкие стенозы гортани. Этиология, стадии развития стеноза, лечение.
68. Трахеостомия. Показания, виды. Методика выполнения операции, осложнения.
69. Трахеотомическая трубка. Уход за больными с трахеотомической трубкой. Смена трахеотомической трубки.
70. Инородные тела верхних дыхательных путей. Классификация, лечение, диагностика. Неотложная помощь.
71. Инородные тела гортани и трахеи. Клиника, диагностика. Неотложная

- помощь.
72. Инородные тела бронхов. Виды закупорки бронхов. Клиника, диагностика, лечение. Верхняя и нижняя трахеобронхоскопия.
  73. Бронхоскопия. Показания. Методика выполнения верхней и нижней трахеобронхоскопии.
  74. Крикотомия, коникотомия. Показания. Методика выполнения.
  75. Отек гортани. Причины возникновения (воспалительный и не воспалительный отек гортани).
  76. Ухо: наружное, среднее, внутреннее. Клиническая анатомия наружного уха (ушная раковина и наружный слуховой проход).
  77. Клиническая анатомия среднего уха (барабанная полость, слуховая труба, сосцевидный отросток).
  78. Анатомия и физиология внутреннего уха.
  79. Методы исследования наружного и среднего уха. Исследование слухового анализатора. Слуховой паспорт.
  80. Исследование вестибулярной функции. Вестибулярный паспорт.
  81. Топография лицевого нерва и его веточек.
  82. Заболевания наружного уха (фурункул, диффузный наружный отит, отомикоз). Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
  83. Острый средний отит. Этиопатогенез, клиника по стадиям, лечение.
  84. Инородные тела наружного уха. Клиника, диагностика. Неотложная помощь. Методика извлечения инородного тела из уха.
  85. Мастоидиты, отоанtritы. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
  86. Атипичные формы мастоидита (мастоидит Бецольда, глубокий абсцесс Муре, Чителли, зигоматит, петрозит).
  87. Хронические гнойные средние отиты (мезотимпаниты). Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
  88. Хронические гнойные средние отиты (эпитимпаниты). Клиника, диагностика и лечение (консервативное и оперативное).
  89. Лабиринтиты. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
  90. Сенсоневральная тугоухость. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К  
КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ

**Основная литература:**

1. Пальчун В. Т. Оториноларингология [Электронный ресурс] : учебник / В.Т. Пальчун, В.В. Магомедов, Л.А. Лучихин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 584 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
2. Пальчун В. Т. Оториноларингология [Текст] : учебник по спец. 060101 "Леч. дело", по дисциплине "Оториноларингология" / В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов, Л.А. Лучихин ; Минобрнауки РФ. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 581, [2] с. : ил.
3. Богомильский М.Р. Детская оториноларингология [Электронный ресурс] : учебник для ВУЗов / М.Р. Богомильский, В.Р. Чистякова. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2014. – 624 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
4. Болезни уха, горла, носа в детском возрасте [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского, В. Р. Чистяковой. - Краткое издание. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
5. Горохов А. А. Оториноларингология [Текст] : учебник для студентов и курсантов по спец. 06010165 - Леч. дело / Горохов А. А., Янов Ю. К., Дворянчиков В. В., Миронов В. Г. - СПб. : СпецЛит, 2017. - 206, [1] с. : ил., цв. ил. – (Учебник для медицинских вузов).
6. Профессиональные болезни верхних дыхательных путей и уха: Руководство для врачей/Под редакцией В.И.Бабияка, Я.А.Накатиса.- СПб:Гиппократ, 2009.-696 с.
7. Основы отоневрологии. Пособие для врачей.-СПб.:»Знание», 2015.-720с.ил.
8. Травмы и инородные тела ЛОР-органов. Учебное пособие для студентов медицинских ВУЗов и ординаторов отоиноларингологов/А.А. Блоцкий, С.А.Карпищенко, В.В.Антипенко, Р.А.Блоцкий.-2018, ФБГОУ ВО АГМА - Режим доступа: [https://www.amursma.ru/upload/docs/monografii/2019/Blockij\\_A.A.\\_Travmy\\_i\\_i\\_norodnye\\_tela\\_LOR-organov\\_monografiya.pdf](https://www.amursma.ru/upload/docs/monografii/2019/Blockij_A.A._Travmy_i_i_norodnye_tela_LOR-organov_monografiya.pdf)
9. Неотложные состояния В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ учебное пособие/ Под ред. В.Т. Пальчун , 165 с. Режим доступа: [http://do.rsmu.ru/fileadmin/user\\_upload/lf/neotlozhnye\\_sostojanija\\_v\\_LOR.pdf](http://do.rsmu.ru/fileadmin/user_upload/lf/neotlozhnye_sostojanija_v_LOR.pdf)
10. Клинические рекомендации – Отит средний острый – 2021-2022-2023 (01.09.2021) – Утверждены Минздравом РФ.-Режим доступа: [http://disuria.ru/\\_ld/10/1049\\_kr21H65H66MZ.pdf](http://disuria.ru/_ld/10/1049_kr21H65H66MZ.pdf)
11. Клинические рекомендации – Хронический тонзиллит – 2021-2022-2023 (28.09.2021) – Утверждены Минздравом РФ- Режим доступа:

[http://disuria.ru/\\_ld/10/1079\\_kr21J35MZ.pdf](http://disuria.ru/_ld/10/1079_kr21J35MZ.pdf)

12. Клинические рекомендации – Острый тонзиллит и фарингит (Острый тонзиллофарингит) – 2021-2022-2023 (28.09.2021) – Утверждены Минздравом РФ .-Режим доступа: [http://disuria.ru/\\_ld/10/1080\\_kr21J02J03MZ.pdf](http://disuria.ru/_ld/10/1080_kr21J02J03MZ.pdf)

13. Клинические рекомендации –Наружные отиты. Утверждены Минздравом РФ- Режим доступа: <http://glav-otolar.ru/assets/images/docs/clinical-recomendations/2019/%D0%9D%D0%B0%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BE%D1%82%D0%B8%D1%82%D1%8B.pdf>

14. Клинические рекомендации – Острый ларингит. Утверждены Минздравом РФ . <http://glav-otolar.ru/assets/images/docs/clinical-recomendations/2019/%D0%9E%D1%81%D1%82%D1%80%D1%8B%D0%B9%20%D0%BB%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%BD%D0%B3%D0%B8%D1%82.pdf>

15. Клинические рекомендации – Полипозный риносинусит. Утверждены МЗ РФ. Режим доступа: <http://glav-otolar.ru/assets/images/docs/clinical-recomendations/2019/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%BF%D0%BE%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D1%80%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BD%D1%83%D1%81%D0%B8%D1%82.pdf>

#### **Дополнительная литература:**

1. Острый риносинусит: клинические рекомендации / под ред. А. С. Лопатина. Российское общество ринологов. – М., 2017. – 36 с. <http://rhinology.ru/wp-content/uploads/2017/09/%D0%9E%D1%81%D1%82%D1%80%D1%8B%D0%B9-%D1%80%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BD%D1%83%D1%81%D0%B8%D1%82-21.09.pdf>

2. Воспалительные заболевания глотки [Электронный ресурс] : руководство / Пальчун В. Т., Лучихин Л. А., Крюков А. И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 288 с. (Библиотека врача-специалиста). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

3. Пальчун В. Т. Воспалительные заболевания гортани и их осложнения [Электронный ресурс] : руководство / Пальчун В. Т., Лапченко А. С., Муратов Д. Л. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с. : ил. - (Библиотека врача-специалиста) - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

4. Обследование оториноларингологического больного [Электронный ресурс] : [руководство] / Пальчун В. Т., Лучихин Л. А., Магомедов М. М., Зеликович Е. И. - М. : Литтерра, 2014. - 336 с. - (Практические руководства). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

5. Богомильский М. Р. ОСОБЕННОСТИ И КРАТКАЯ ИСТОРИЯ ДЕТСКОЙ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ [Электронный ресурс] / М.Р. Богомильский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

6. Оториноларингология [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Вишняков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 328 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

7. Пискунов Г. З. Перфорация перегородки носа и ее лечение [Электронный ресурс] / Г. З. Пискунов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 72 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

8. Рациональная фармакотерапия заболеваний уха, горла и носа [Электронный ресурс] : руководство / под ред. А.С. Лопатина. - М. : Литтерра, 2011. - 816 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

9. Мухин Н.А., Косарев В.В., Бабанов С.А., Фомин В.В. Библиография Профессиональные болезни [Электронный ресурс] : учебник / Н.А. Мухин, В.В. Косарев, С.А. Бабанов, В.В. Фомин - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424025.html> Авторы

10. Атлас аудиограмм [Текст] : учеб. пособие для студентов / Е.Г. Шахова, С.Е. Козловская, В.А. Зайцев, Е.В. Пелих ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 31, [1] с.

11. Оперативные вмешательства в оториноларингологии [Текст]. Ч. 1 : учеб. пособие для студентов / Шахова Е. Г., Козловская С. Е., Зайцев В. А. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ . - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 52, [4] с. : ил.

12. Оперативные вмешательства в оториноларингологии [Электронный ресурс]. Ч. 1 : учеб. пособие для студентов / Шахова Е. Г., Козловская С. Е., Зайцев В. А. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. - 52, [4] с. : ил. - Режим доступа: [http://library.volgmed.ru/ebs/MObjectDown.asp?MacroName=%CE%EF%E5%F0%E0%F2%E8%E2\\_%E2%EC%E5%F8%E0%F2%E5%EB%FC%F1%F2%E2%E0\\_%EE%F2%EE%F0%E8%ED%EE%EB%E0%F0%E8%ED%E3%EE%EB%EE%E3%E8%E8\\_%D1%F2%F3%E4%E5%ED%F2%FB\\_%D71\\_2017&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/ebs/MObjectDown.asp?MacroName=%CE%EF%E5%F0%E0%F2%E8%E2_%E2%EC%E5%F8%E0%F2%E5%EB%FC%F1%F2%E2%E0_%EE%F2%EE%F0%E8%ED%EE%EB%E0%F0%E8%ED%E3%EE%EB%EE%E3%E8%E8_%D1%F2%F3%E4%E5%ED%F2%FB_%D71_2017&MacroAcc=A&DbVal=47)

### Информационно-электронное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

№ п/п	Ссылка на информационный источник	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	<a href="http://www.lornii.ru">http://www.lornii.ru</a>	Официальный сайт Санкт-Петербургского НИИ уха, горла, носа и речи. Страница журнала «Российская оториноларингология». Авторефераты диссертаций.	Открытый доступ
2	<a href="http://www.rhinology.ru">http://www.rhinology.ru</a>	Российское общество ринологов. Журнал Российская ринология.	Открытый доступ
3	<a href="http://www.childrhinology.ru">http://www.childrhinology.ru</a>	Детская оториноларингология	Открытый

			доступ
4	<a href="http://www.audiologyonline.ru">http://www.audiologyonline.ru</a>	Сурдология и слухопротезирование	Открытый доступ
5	<a href="http://www.otolar.ru">http://www.otolar.ru</a>	Федеральный Государственный Научно-клинический Центр оториноларингологии	Открытый доступ
6	<a href="http://www.loronline.ru">www.loronline.ru</a>	Онлайн библиотека по ЛОР. Форум ЛОР специалистов	Открытый доступ
7	<a href="http://www.cpap.ru">http://www.cpap.ru</a>	Диагностика и лечение синдрома обструктивного апноэ сна.	Открытый доступ
8	<a href="http://www.annals.com">http://www.annals.com</a>	Журнал Annals of Otolaryngology, Rhinology and Laryngology. Official Journal of the American Laryngological Association American Broncho-Esophagological Association	Открытый доступ
9	<a href="http://archotol.ama-assn.org">http://archotol.ama-assn.org</a>	Журнал Archives of Otolaryngology - Head and Neck Surgery	Открытый доступ
10	<a href="http://www.emedicine.com/ent">http://www.emedicine.com/ent</a>	Крупнейший онлайн-справочник по медицине с большим разделом ЛОР болезней.	Открытый доступ
11	<a href="http://www.entjournal.com">http://www.entjournal.com</a>	Журнал ENT Journal	Открытый доступ
12	<a href="http://www.nosephotos.com">http://www.nosephotos.com</a>	Hawke Library. Коллекция клинических фотографий по разным разделам ЛОР, с комментариями.	Открытый доступ
13	<a href="http://www.jlo.co.uk/eJournal">http://www.jlo.co.uk/eJournal</a>	Журнал Journal of Laryngology & Otology – eJournal (UK)	Открытый доступ
14	<a href="http://www.laryngoscope.com">http://www.laryngoscope.com</a>	Журнал Laryngoscope	Открытый доступ
15	<a href="http://www.journals.elsevierhealth.com/periodicals/ymhn">http://www.journals.elsevierhealth.com/periodicals/ymhn</a>	Журнал Otolaryngology - Head and Neck Surgery	Открытый доступ
16	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi</a>	PubMed - поисковая система по базе MEDLINE.	Открытый доступ
17	<a href="http://www.rhinologyjournal.co">http://www.rhinologyjournal.co</a>	Журнал Rhinology	Открытый доступ

	<u>m</u>		доступ
18	<a href="http://www.ifosworld.org/">http://www.ifosworld.org/</a>	Официальный сайт IFOS - International Federation of Oto- Rhino-Laryngological Societies	Открытый доступ