

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Кафедра офтальмологии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру	Редакция: 1 Страница 1 из 8

УТВЕРЖДЕНО

Председатель приемной комиссии
Шоранов М.Е.

« 19 » 06

2025 года



Программа
проведения вступительного экзамена для приема в резидентуру
по специальности 7R01127- «Офтальмология (взрослая, детская)»
на 2025-2026 год обучения

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
Кафедра офтальмологии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру		Редакция: 1
			Страница 2 из 8

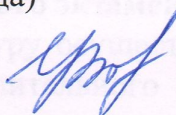
Программа составлена в соответствии с следующими нормативными правовыми актами:

- 1) Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №600 от 31 октября 2018 года «Об утверждении Типовых правил приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования»
- 2) Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-270/2020 «Об утверждении правил размещения государственного заказа, приема на обучение и подготовки медицинских кадров в резидентуре»

Программа разработана: Утельбаевой З.Т., Бердишевой А.А.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры офтальмологии (протокол №9 от «01» апреля 2025 года)

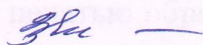
Зав. кафедрой офтальмологии



Сулейменов М.С.

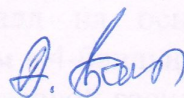
Программа обсуждена и утверждена на заседании КОП факультета постдипломного образования (протокол №8 от «15» апреля 2025 года)

Председатель



Енсегенова З.Ж.

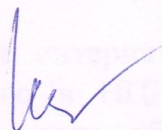
Декан факультета
постдипломного образования



Баймаханов А.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического Совета (протокол №8 от «29» апреля 2025 года)

Председатель



Калматаева Ж.А.



Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру по специальности 7R01127-«Офтальмология (взрослая, детская)» на 2025-2026 год обучения

Продолжительность обучения – 3 года

Цель: Проведение качественного отбора претендентов для подготовки конкурентоспособных специалистов в области терапии, способных удовлетворять потребности общества в медицинской помощи, применять и развивать инновационные технологии в науке и практике, использовать достижения информационно-коммуникационных технологий, способствовать укреплению здоровья населения.

Процедура проведения вступительного экзамена.

Прием на обучение в резидентуру осуществляется на конкурсной основе по результатам комбинированного вступительного экзамена и включает следующие компоненты:

1. 35% – средний балл GPA, включающий сумму: GPA за период обучения в бакалавриате (25 %) и GPA за интернатуру (10 %), либо общий GPA за весь 7-летний период обучения.

В случае отсутствия GPA в приложении к диплому претендент предоставляет рассчитанный GPA с подписью и печатью образовательной организации, в которой он обучался.

Для выпускников прошлых лет, при отсутствии GPA в приложении к диплому, рассчитывается средний балл на основании оценок, указанных в приложении, с последующим пересчётом в 4-балльную шкалу.

2. 40% – оценка за первый этап итоговой государственной аттестации (ИГА) 7 курса (независимое тестирование, проводимое Национальным центром независимой оценки (НЦНЭ)).

Претендент, окончивший другой вуз, предоставляет оценку первого этапа независимого тестирования за подписью руководителя и печатью образовательной организации.

В случае, если в год окончания интернатуры претендент не проходил независимое тестирование, он сдает его в НЦНЭ по специальности «Общая медицина» (направление подготовки – врач общей практики/ВОП) либо по специальности «Стоматология».

3. 25% – результат письменного экзамена на платформе Moodle.

Вопросы охватывают программу бакалавриата и интернатуры по соответствующей специальности резидентуры.

Письменный экзамен проводится в Центре тестирования, оснащённом системой видеозаписи.

Экзаменационная комиссия проверяет и оценивает зашифрованные работы претендентов.

Минимальный пороговый (проходной) балл – 75 из возможных 100.



Продолжительность экзамена составляет 100 минут.

Экзамен включает два развернутых вопроса по выбранной специальности. Вопросы охватывают следующие аспекты:

- этиологические факторы и механизмы патогенеза;
- актуальные классификации заболевания;
- симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания;
- диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента;
- перечень необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики;
- дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных;
- лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств;
- тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству;
- возможные осложнения заболевания, методы их профилактики и прогноз.

Фамилии претендентов в экзаменационных материалах не указываются и заменяются шифрами, присваиваемыми сотрудниками тестового центра.

Выбор экзаменационных вопросов осуществляется случайным образом (рандомно).

Оценка проводится по оценочным листам по 100-балльной системе — отдельно для каждого вопроса.

Экзамен оценивается двумя экзаменаторами; в итоговую ведомость выставляется средний балл, рассчитанный на основе оценок каждого экзаменатора.



Вопросы вступительного экзамена по специальности 7R01127-«Офтальмология (взрослая, детская)»

По каждому вопросу, относящемуся к нижеперечисленным нозологическим формам, необходимо осветить следующие пункты:

- этиологические факторы и механизмы патогенеза;
- актуальные классификации заболевания;
- симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания;
- диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента;
- перечень необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики;
- дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных;
- лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств;
- тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству;
- возможные осложнения заболевания, методы их профилактики и прогноз.

Перечень нозологий:

1. Миопия. Миопическая болезнь
2. Гиперметропия
3. Астигматизм
4. Воспалительные заболевания век
5. Бактериальные конъюнктивиты
6. Вирусные конъюнктивиты
7. Дакриоцистит
8. Дакриоцистит новорожденных
9. Аллергические и аутоиммунные конъюнктивиты
10. Дистрофические изменения конъюнктивы
11. Аллергические заболевания глаз
12. Флегмона орбиты
13. Увеиты передние
14. Увеиты задние
15. Кератиты
16. Острая непроходимость центральной артерии сетчатки
17. Тромбоз центральной вены сетчатки
18. Первичная открытоугольная глаукома
19. Первичная закрытоугольная глаукома
20. Острый приступ глаукомы
21. Врожденная глаукома
22. Вторичная глаукома
23. Возрастная катаракта



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Кафедра офтальмологии

Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Редакция: 1

Страница 6 из 8

24. Врожденная катаракта
25. Меланома хориоидеи
26. Диабетическая ретинопатия
27. Возрастная макулярная дегенерация
28. Проникающие ранения глаза
29. Контузия глазного яблока
30. Ожоги глаз
31. Симпатическая офтальмия
32. Косоглазие
33. Отслойка сетчатки

Материал	Оценки	Оценки	Оценки	Оценки	Оценки	Оценки
1. Основы офтальмологии	10	10	10	10	10	10
2. Анатомия и физиология глаза	10	10	10	10	10	10
3. Патология зрения	10	10	10	10	10	10
4. Патология слезного аппарата	10	10	10	10	10	10
5. Патология век	10	10	10	10	10	10
6. Патология конъюнктивы	10	10	10	10	10	10
7. Патология роговицы	10	10	10	10	10	10
8. Патология радужки	10	10	10	10	10	10
9. Патология зрачка	10	10	10	10	10	10
10. Патология хрусталика	10	10	10	10	10	10
11. Патология стекловидного тела	10	10	10	10	10	10
12. Патология сетчатки	10	10	10	10	10	10
13. Патология зрительного нерва	10	10	10	10	10	10
14. Патология слуха и слухового аппарата	10	10	10	10	10	10
15. Патология носа и носового аппарата	10	10	10	10	10	10
16. Патология уха и ушного аппарата	10	10	10	10	10	10
17. Патология горла и гортани	10	10	10	10	10	10
18. Патология глотки и пищевода	10	10	10	10	10	10
19. Патология желудка и двенадцатиперстной кишки	10	10	10	10	10	10
20. Патология тонкого и толстого кишечника	10	10	10	10	10	10
21. Патология печени и желчного пузыря	10	10	10	10	10	10
22. Патология поджелудочной железы	10	10	10	10	10	10
23. Патология почек и мочевыводящих путей	10	10	10	10	10	10
24. Патология мочевого пузыря и мочеиспускательного канала	10	10	10	10	10	10
25. Патология простаты	10	10	10	10	10	10
26. Патология яичек и придатков	10	10	10	10	10	10
27. Патология матки и придатков	10	10	10	10	10	10
28. Патология влагалища	10	10	10	10	10	10
29. Патология шейки матки	10	10	10	10	10	10
30. Патология молочной железы	10	10	10	10	10	10
31. Патология щитовидной железы	10	10	10	10	10	10
32. Патология паращитовидных желез	10	10	10	10	10	10
33. Патология надпочечников	10	10	10	10	10	10
34. Патология гипофиза	10	10	10	10	10	10
35. Патология эпифиза	10	10	10	10	10	10
36. Патология виллозной опухоли	10	10	10	10	10	10
37. Патология хориокарцинома	10	10	10	10	10	10
38. Патология эмбриональной карциномы	10	10	10	10	10	10
39. Патология тератомы	10	10	10	10	10	10
40. Патология дермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
41. Патология эпидермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
42. Патология кисты яичника	10	10	10	10	10	10
43. Патология кисты простаты	10	10	10	10	10	10
44. Патология кисты мочевого пузыря	10	10	10	10	10	10
45. Патология кисты желудка	10	10	10	10	10	10
46. Патология кисты кишечника	10	10	10	10	10	10
47. Патология кисты печени	10	10	10	10	10	10
48. Патология кисты поджелудочной железы	10	10	10	10	10	10
49. Патология кисты почки	10	10	10	10	10	10
50. Патология кисты мочевого пузыря	10	10	10	10	10	10
51. Патология кисты простаты	10	10	10	10	10	10
52. Патология кисты яичка	10	10	10	10	10	10
53. Патология кисты придатка	10	10	10	10	10	10
54. Патология кисты матки	10	10	10	10	10	10
55. Патология кисты влагалища	10	10	10	10	10	10
56. Патология кисты шейки матки	10	10	10	10	10	10
57. Патология кисты молочной железы	10	10	10	10	10	10
58. Патология кисты щитовидной железы	10	10	10	10	10	10
59. Патология кисты паращитовидных желез	10	10	10	10	10	10
60. Патология кисты надпочечников	10	10	10	10	10	10
61. Патология кисты гипофиза	10	10	10	10	10	10
62. Патология кисты эпифиза	10	10	10	10	10	10
63. Патология кисты виллозной опухоли	10	10	10	10	10	10
64. Патология кисты хориокарцинома	10	10	10	10	10	10
65. Патология кисты эмбриональной карциномы	10	10	10	10	10	10
66. Патология кисты тератомы	10	10	10	10	10	10
67. Патология кисты дермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
68. Патология кисты эпидермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
69. Патология кисты яичника	10	10	10	10	10	10
70. Патология кисты простаты	10	10	10	10	10	10
71. Патология кисты мочевого пузыря	10	10	10	10	10	10
72. Патология кисты желудка	10	10	10	10	10	10
73. Патология кисты кишечника	10	10	10	10	10	10
74. Патология кисты печени	10	10	10	10	10	10
75. Патология кисты поджелудочной железы	10	10	10	10	10	10
76. Патология кисты почки	10	10	10	10	10	10
77. Патология кисты мочевого пузыря	10	10	10	10	10	10
78. Патология кисты простаты	10	10	10	10	10	10
79. Патология кисты яичка	10	10	10	10	10	10
80. Патология кисты придатка	10	10	10	10	10	10
81. Патология кисты матки	10	10	10	10	10	10
82. Патология кисты влагалища	10	10	10	10	10	10
83. Патология кисты шейки матки	10	10	10	10	10	10
84. Патология кисты молочной железы	10	10	10	10	10	10
85. Патология кисты щитовидной железы	10	10	10	10	10	10
86. Патология кисты паращитовидных желез	10	10	10	10	10	10
87. Патология кисты надпочечников	10	10	10	10	10	10
88. Патология кисты гипофиза	10	10	10	10	10	10
89. Патология кисты эпифиза	10	10	10	10	10	10
90. Патология кисты виллозной опухоли	10	10	10	10	10	10
91. Патология кисты хориокарцинома	10	10	10	10	10	10
92. Патология кисты эмбриональной карциномы	10	10	10	10	10	10
93. Патология кисты тератомы	10	10	10	10	10	10
94. Патология кисты дермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
95. Патология кисты эпидермоидной кисты	10	10	10	10	10	10
96. Патология кисты яичника	10	10	10	10	10	10
97. Патология кисты простаты	10	10	10	10	10	10
98. Патология кисты мочевого пузыря	10	10	10	10	10	10
99. Патология кисты желудка	10	10	10	10	10	10
100. Патология кисты кишечника	10	10	10	10	10	10



Приложение 1

Оценочный лист вступительного письменного экзамена в резидентуру

Специальность	«7R01127«Офтальмология (взрослая, детская)»		
Шифр претендента		Дата оценки	
Вопрос (наименование нозологии)			

Оцениваемые критерии	Максимальный балл	Ответ исчерпывающий и точный	Ответ правильный, но требует уточнений	Ответ содержит неточности и демонстрирует частичное понимание темы	Ответ с серьезными ошибками и непониманием сути вопроса	Ответ не соответствует заданному вопросу	Итоговый балл
		9-10 б	7-8 б	5-6 б	3-4 б	0-2 б	
Сформулировано определение заболевания, приведены основные этиологические факторы и описаны механизмы патогенеза.	10						
Приведены актуальные классификации заболевания.	10						
Описаны основные симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания.	10						
Установлены диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента.	10						
Представлен список необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики.	10						
Выполнена дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных.	10						
Описано лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств.	20 (поправочный k=2)						
Определена тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству.	10						
Описаны возможные осложнения заболевания, предложены методы их профилактики и дан прогноз.	10						
Максимальный балл	100						
Итоговый балл							

Ф.И.О. экзаменатора

подпись



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Кафедра офтальмологии

Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Редакция: 1

Страница 8 из 8

Приложение 2

Ведомость письменного экзамена

№	Шифр претендента	Баллы первого экзаменатора		Баллы второго экзаменатора		Средний балл письменного экзамена
		1 вопрос	2 вопрос	1 вопрос	2 вопрос	

Приложение 3

Ведомость вступительного экзамена

№	Ф.И.О. претендента	GPA (5 лет)	GPA (2 года)	Результаты ИГА	Письменный экзамен	Общий балл	Итоговая оценка
1							
2							

Председатель экзаменационной комиссии:

_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Члены комиссии:

_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Дата « _____ » _____ 20__ г.