



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

Кафедра патологической анатомии с курсом
судебной медицины

Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Редакция: 1

Страница 1 из 8

УТВЕРЖДЕНО

Председатель приемной комиссии

Шоранов М.Е.

« 13 » 06



Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры патологической анатомии с курсом судебной медицины № 8 от 28.03.2024г)

Зав. кафедрой

Балабанова А.Х.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры патологической анатомии с курсом судебной медицины № 8 от 28.03.2024г)

Председатель

**Программа
проведения вступительного экзамена
для приема в резидентуру**

по специальности - 7R01134 «Судебно-медицинская экспертиза»

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического комитета (протокол № 9 от 26.06.2024 года)

Председатель

Каматбаева Ж.А.



Программа составлена на основании 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»

Программа разработана Тулепбергенова Г.М., Балапанова А.Х., Шевченко Г.С.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры патологической анатомии с курсом судебной медицины № 8 от 28.03.2024)

Зав. кафедрой

Балапанова А.Х.

Программа обсуждена и утверждена на заседании КОП факультета постдипломного образования (протокол № 8 от 04.04.2024 года)

Председатель

Енсегенова З.Ж.

Декан факультета
постдипломного образования


Баймаханов А.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического комитета (протокол № 9 от 30.04.2024 года)

Председатель



Калматаева Ж.А.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»	
	Кафедра патологической анатомии с курсом судебной медицины	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру

Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру по специальности «7R01134- Судебно-медицинская экспертиза» на 2024-2025 год обучения

Продолжительность обучения - 2 года

Цель: провести качественный отбор претендентов для подготовки по образовательной программе по «7R01134- Судебно-медицинская экспертиза» в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта на уровне базового образования бакалавриата и интернатуры

Процедура проведения.

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

1. Средний балл GPA, который составляет 35%- сумма за период обучения в интернатуре (10%) и среднего балла GPA в бакалавриате (25%) или GPA за все 7 лет обучения;
 Для выпускников прошлых лет (в случае отсутствия в транскрипте GPA) вычисляется средний балл оценок приложения к диплому (с пересчетом в 4х-балльную шкалу, учитывается максимальный балл по 4,0 системе).
2. Оценка 1-го этапа итоговой аттестации (ИА) (независимое тестирование, проводимое НЦНЭ) составляет 35%.
3. Устное собеседование включает программу бакалавриата, интернатуры по каждой специальности резидентуры и составляет 30% от общей суммы баллов.

Собеседование по специальностям проводятся в аудиториях (помещениях), оснащенных видео и (или) аудио записью. Допускается собеседование в дистанционном формате. Продолжительность собеседования 15-30 минут на одного претендента. Собеседование состоит из трех частей:

1. мотивация к обучению по выбранной основной специальности резидентуры претендента, максимальный балл - 30
2. частный вопрос по выбранной специальности (определение, понятие, клиника, диагностика и лечение одной из наиболее часто встречающейся нозологии), максимальный балл - 30
3. клиническая ситуационная задача, максимальный балл - 40

Оценка осуществляется по чек-листам, в соответствии с программой экзамена по специальности.



Вопросы вступительного экзамена по специальности 7R01134 «Судебно- медицинская экспертиза»

1. Понятие о - смерти, процесс умирания. Причина и генез смерти. Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть.
2. Констатация факта смерти, ее признаки, установление. Понятие о танатогенезе. Морфологические признаки остро наступившей смерти.
3. Характеристика и значение ранних и поздних трупных изменений. Ориентировочное установление давности смерти по выраженности трупных изменений.
4. Скоропостижная смерть: определение, причины и условия, способствующие ее наступлению в различных возрастных группах.
5. Ишемические болезни сердца. Определение понятия, классификация, причины, морфогенез, исходы, значение в патологии.
6. Кардиомиопатии. Определение понятия, классификация, причины, морфогенез, исходы, значение в патологии.
7. Определение понятия повреждения. Основные классификации повреждений (по повреждающему фактору, характеру и степени тяжести).
8. Травматизм и его виды. Профилактика различных видов травматизма.
9. Механические повреждения и их морфологическая характеристика: ссадины, кровоподтеки, раны, вывихи, переломы, разрывы и отрывы органов, размятия, отделения и разможнения частей тела.
10. Осложнения повреждений. Обострения имеющихся заболеваний в связи с травмой. Причины смерти при механических повреждениях.
11. Понятие о кинетической энергии, вторичных снарядах, постоянном и переменном токе.
12. Действия технического электричества, высокого и низкого атмосферного давления, лучистой энергии на организм человека.
13. Группы крови. Наследование групповых и иных свойств крови.
14. Действие на организм ядовитых растений, ядов животных и насекомых.
15. Биохимия - белки крови, дыхательная функция крови, изменения гемоглобина (его производные);
16. Ферментные системы крови, влияющие на процессы гниения, аутолиза, мышечного сокращения.
17. Гипоксия и ее виды, острая кровопотеря, острая почечная, печеночная и сердечно-сосудистая недостаточность.
18. Экстремальные состояния, понятия о шоке, коллапсе, коме.
19. Местное и общее действие высокой температуры. Ожоги. Ожоговая болезнь.
20. Местное и общее действие низкой температуры. Классификация отморожений.
21. Понятие о яде. Свойства яда. Понятие о токсикодинамике и токсикокинетике.



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

Кафедра патологической анатомии с курсом
судебной медицины

Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Редакция: 1

Страница 5 из 8

22. Классификация отравлений по происхождению. Пищевые отравления. Профилактика отравлений.
23. Острые отравления этиловым спиртом. Смертельная доза. Токсическое действие. Степень интоксикации. Периоды резорбции и элиминации.
24. Отравление суррогатами алкоголя. Методы диагностики.
25. Признаки новорожденности. Критерии живорожденности, доношенности (зрелости) и жизнеспособности плода.

	Ответ полный	Ответ частичный	Ответ неполный
Карьерные (жизненные, или актуальные) цели поступления на программу	6	4	0
План действий: как основные выше цели будут достигнуты?	6	4	0
Какие из качеств, навыков и знаний, необходимых для описанного карьерного плана, есть у Вас, и что Вам необходимо развить?	6	4	0
Как программа, на которую Вы поступаете, поможет Вам развить соответствующие качества, навыки и знания и добиться обозначенных выше карьерных целей?	6	4	0
Чем Вы сможете быть интересны/полезны/ушу и коллегам?	6	4	0
Итого за мотивационные факторы	максимальный балл – 30		
Частный вопрос по специальности	Ответ полный 30 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно или частично на вопрос	Правильно или частично ответы имеются ошибки	Не ответил на вопрос
	Итого за частный вопрос	максимальный балл – 30	
Ситуационная задача по специальности	Ответ полный 40 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно или частично на вопрос	Правильно или частично ответы имеются ошибки	Не ответил на вопрос
	Итого за ситуационную задачу	максимальный балл – 40	
Всего баллов за собеседование			



Приложение 1

Чек-лист собеседования по специальности
7R01134 «Судебно-медицинская экспертиза»

Оценка мотивирующих факторов	максимальный балл – 30		
	Ответ полный	Ответ частичный	Ответ неполный
Карьерные (жизненные, или актуальные) цели поступления на программу	6	4	0
План действий: как описанные выше цели будут достигнуты	6	4	0
Какие из качеств, навыков и знаний, необходимых для описанного карьерного плана, есть у Вас, и что Вам необходимо развить?	6	4	0
Как программа, на которую Вы поступаете, поможет Вам развить соответствующие качества, навыки и знания и добиться обозначенных выше карьерных целей?	6	4	0
Чем Вы сможете быть интересны/ полезны вузу и сокурсникам?	6	4	0
Итого за мотивирующие факторы			
Частный вопрос по специальности	максимальный балл – 30		
	Ответ полный 30 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно но ответил на вопрос	Правильно ответил, но в ответах имеются ошибки	Не ответил на вопрос
Итого за частный вопрос			
Ситуационная задача по специальности	максимальный балл – 40		
	Ответ полный 40 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно но ответил на вопрос	Правильно ответил, но в ответах имеются ошибки	Не ответил на вопрос
Итого за ситуационную задачу			
Всего баллов за собеседование			



Приложение 2

Экзаменационная ведомость вступительного экзамена

№	Ф.И.О. претендента	GPA (5 лет)	GPA (2 года)	Результаты ИА (балл)	Собеседо вание (балл)	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.