

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ**

**ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра уголовного права, уголовного процесса и криминалистики**

**ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА**

**по дисциплине «Современное состояние криминалистической техники и  
криминалистической тактики»**

**по специальности «7М04220-криминалистическая экспертиза»**

**АЛМАТЫ, 2020**

Программа экзамена по дисциплине «Современное состояние криминалистической техники и криминалистической тактики» по специальности «7М04220-криминалистическая экспертиза» разработана ст. преподавателем кафедры уголовного права, уголовного процесса и криминалистики Шопабаевым Б.А.

Рассмотрено на заседании кафедры уголовного права, уголовного процесса и криминалистики

«09.06.» 2020 г. Протокол № 39

Зав.кафедрой  
д. ю.н., профессор

Р.Е. Джансараева

## Введение

Изучение образовательной программы магистратуры по специальности «7М04220-криминалистическая экспертиза» завершается сдачей итогового контроля - экзамена по изучению дисциплины в соответствии с государственным общеобязательным стандартом образования Республики Казахстан и академической политикой. К экзамену (итоговому контролю) допускаются только студенты, не имеющие задолженности по оплате, завершившие учебный процесс по дисциплине в соответствии с учебной программой и рабочим учебным планом для бакалавриата и набравшие соответствующий баллы. Итоговый экзамен (итоговый контроль) проводится в указанные сроки в соответствии с академическим календарем и рабочим учебным планом.

Студенты, которые в соответствии с учебной программой и рабочим учебным планом не смогли завершить учебный процесс по дисциплине и набрать соответствующие баллы, для передачи неудовлетворительной оценки на положительную получают допуск и сдают итоговый контроль на всех видах занятий, предусмотренных рабочим учебным планом по данной дисциплине, в течение одного из следующих академических периодов или в летнем семестре.

Если студент, выполняя учебную программу в полном объеме, своевременно не явился на экзамен, в экзаменационной ведомости напротив его фамилии делается запись «не явился». При наличии у студента уважительных причин распоряжением декана факультета ему утверждается индивидуальный график сдачи экзамена. При отсутствии уважительных причин неявки на экзамен приравнивается к оценке «неудовлетворительно».

В случае получения оценки «неудовлетворительно» в соответствии с отметкой «FX» студенту предоставляется возможность пересдачи экзамена.

Студенту, не согласному с оценкой итогового контроля, предусмотрена возможность подачи апелляции не позднее, чем на следующий день после экзамена.

Пересдача положительной оценки по итоговому контролю в целях повышения в период данной промежуточной аттестации не допускается.

Экзаменационные вопросы утверждаются после прохождения соответствующей проверки.

## Инструкция по сдаче экзамена

1. Итоговый экзамен по дисциплине проводится в устной форме в ZOOM. Устный экзамен: традиционный – ответы на вопросы. Формат экзамена – синхронный. Процесс сдачи устного экзамена студентом предполагает автоматическое создание экзаменационного билета, на который студенту необходимо ответить устно экзаменационной комиссии. При проведении устного экзамена обязательно осуществляется видеозапись. К персональному компьютеру экзаменуемого предъявляются следующие требования:

2. Наличие стационарного компьютера или ноутбука (планшет, смартфон);
3. Требуется рабочая и включенная веб-камера (у ноутбука также будет своя встроенная камера, камера смартфонов должна быть включена спереди);
4. Во время экзамена необходимо бесперебойное подключение к интернету;
5. Записывается все время сдачи экзамена, при этом должны быть видны лицо, стол и пространство студента.
6. Экзамен проводится в обязательном порядке в соответствии с заранее утвержденным графиком.
7. Студент перед итоговым контролем проходит специальный инструктаж и должен ознакомиться с критериями оценивания.

8. По расписанию экзаменов организатор экзамена-конференции – преподаватель или член экзаменационной комиссии, начинает конференцию в ZOOM и отправляет приглашения и запускает участников экзамена.

9. По требованию студент должен подключиться к видеоконференции в ZOOM по ссылке.

10. Билет состоит из 3 вопросов. Общее время сдачи 15 минут.

11. После соединения в конференции онлайн всех участников преподаватель или член комиссии:

a. включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена;

b. приветствует участников экзамена;

c. предупреждает о том, что ведется видеозапись;

d. оглашает регламент экзамена:

порядок экзаменуемых,

время на подготовку,

время на ответ;

дает разрешение на составление тезисов ответов при необходимости на бумаге ручкой;

предупреждает, что экзаменуемый должен будет продемонстрировать лист с тезисами перед началом ответа;

разрешает другим экзаменуемым быть в режиме ожидания – не находиться перед камерой постоянно, но не выходить из совещания;

e. оглашает фамилию, имя и отчество экзаменуемого;

f. просит экзаменуемого показать на видеокамеру документ, удостоверяющий личность

(УДВ или паспорт. ЗАПРЕЩЕНО принимать экзамен по ID-карте) помещение, в котором он находится – в помещении не должно быть посторонних людей, дополнительных источников информации (если это возможно со стороны студента);

g. предупреждает о запрете на использование дополнительных источников информации.

8. Председатель экзаменационной комиссии называет ФИО студента, просит его включить демонстрацию экрана, зайти под своей учетной записью в ИС Univer, открыть экзаменационный билет и прочесть вопросы билета.

9. Комиссия записывает вопросы, произнесенные студентом, для последующего опроса.

10. Просит студента переключить изображение на камеру (обязательно чтобы лицо студента было видно)

11. Дает время на подготовку ответа:

время на подготовку определяет преподаватель и/или члены комиссии;

члены комиссии и преподаватель контролируют процесс подготовки студента делая замечания при необходимости или останавливают ответ студента (в случае грубых нарушений правил поведения на экзамене, с составлением акта нарушения);

допускается использование студентами черновика для составления конспекта ответа. При этом студент должен продемонстрировать на камеру лист черновика до и после работы с ним.

12. Опрашивает студента по вопросам билета.

13. После завершения ответа студента, разрешает сдавшему экзамен покинуть видеоконференцию.

12. Далее процедура повторяется с каждым студентом группы.

**СТУДЕНТЫ**

1. Перед началом устного экзамена должны проверить:

интернет соединение на своем рабочем устройстве (компьютер, моноблок, ноутбук,

планшет), устройство должно быть обеспечено зарядкой в течение всего времени экзамена;

исправность веб-работы камеры и микрофона.

2. За 30 минут до начала экзамена ВСЕ студенты группы входят в организованный преподавателем или членами комиссии конференц-зал видеосвязи по указанной в правилах итогового экзамена (отправленной преподавателем/членами комиссии в случае нарушения работы сервиса видеосвязи) ссылке.

13. За 30 минут до начала экзамена проверяют возможность входа в систему Univer.kaznu.kz через любой браузер, но предпочтительно через Google Chrome (в случае утери логина и/или пароля, студенту необходимо обратиться к куратору-эдвайзеру до начала экзамена). После проверки выходят из аккаунта в ожидании приглашения комиссии.

14. При наступлении времени начала экзамена студент, который вызывается комиссией, демонстрирует на камеру своё удостоверение личности.

15. Включает демонстрацию экрана.

16. Заходит в свой аккаунт в ИС Univer переходит на страницу «Расписание экзаменов» выбирает актуальный экзамен – нажатием на кнопку «Сдать устный экзамен».

Функция «Сдать устный экзамен» активна только после начала времени экзамена;

Функция «Сдать устный экзамен» активна только для тех студентов, у которых есть незакрытые итоговые ведомости (экзамен, передача, Incomplete).

17. После перехода по ссылке “Сдать устный экзамен” откроется окно, где студент увидит вопросы своего экзаменационного билета.

18. Студент демонстрирует экран с вопросами билета, зачитывает их вслух.

19. Переводит отображение сервиса ВКС на камеру и готовится к ответу.

20. По завершению своего ответа выходит из зала видео-конференции.

**ВНИМАНИЕ. СТУДЕНТ НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОТКРЫВАТЬ БИЛЕТ ДО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРИГЛАШЕНИЯ КОМИССИЕЙ ДЛЯ СДАЧИ ЭКЗАМЕНА.**

**ТОЛЬКО ПО ПРОСЬБЕ КОМИССИИ СТУДЕНТ ЗАХОДИТ В АККАУНТ В ИС UNIVER, И ОТКРЫВАЕТ СВОЙ БИЛЕТ ПОД ВИДЕОЗАПИСЬ.**

При использовании ZOOM, экзаменатор должен распределить экзамен на периоды по 30-40 минут для переподключения. Студент должен полностью сдать экзамен вовремя одной сессии. Начинать отвечать в одной сессии и заканчивать после переподключения запрещено.

**ВНИМАНИЕ.** Если по техническим причинам (отключение электричества, отключение либо низкая скорость интернета) студент, который уже открыл свой билет, отсутствует на экзамене в режиме онлайн более 10 минут, то его ответ аннулируется. Экзамен переносится на другую дату по согласованию с департаментом по академическим вопросам.

**ВАЖНО.** Видеозапись выключается только в конце экзамена, когда будут приняты ответы всех экзаменуемых.

**ПО ИТОГАМ СДАЧИ ЭКЗАМЕНА:**

1. Экзаменационная комиссия и преподаватель аттестует участников экзамена.

2. Выставляют баллы в итоговую ведомость в ИС Univer.

Время на выставление баллов в аттестационную ведомость за устный экзамен –48 часов.

Итак:

1. Экзамен проводится по расписанию.

2. Студенты и преподаватель должны заранее знать дату и время экзамена.

3. Председатель экзаменационной комиссии и студенты связываются по видеосвязи заранее до начала экзамена.

5. Председатель экзаменационной комиссии включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена.

6. Студенты в начале экзамена по расписанию получают доступ к сгенерированным ИС Univer билетам в своих учетных записях univ.kaznu.kz.

7. Студент, вызванный членами комиссии, удостоверяет свою личность, демонстрирует свой билет в ИС Univer, и после подготовки за установленный преподавателем или комиссией период времени отвечает на вопросы билета.

8. Во время ответа студента другие участники группы могут перейти в режим ожидания (отключить камеры, но не выходить из сервиса ВКС).

9. После принятия комиссией ответа студента он может покинуть зал видеоконференции.

10. Видеозапись выключается только в конце экзамена, когда будут приняты ответы всех экзаменуемых.

11. В течении 48 часов выставляются набранные студентами баллы в аттестационную ведомость.

### **Оценочная политика**

Критериальное оценивание: оценка результатов обучения в соответствии с дескрипторами, проверка сформированности компетенций на промежуточном контроле и экзаменах.

Итоговое оценивание: оценка активности работы в аудитории (вебинаре), оценка выполненного задания.

Итоговая оценка по дисциплине рассчитывается по формуле:

$$\frac{PK1+MT+PK2}{3} \times 0,6 + ИК \times 0,4$$
 Здесь РК – рубежный контроль; МТ-промежуточный экзамен, ИК - итоговый контроль (экзамен).

Оценка по буквенной системе	Цифровой эквивалент	(%-ный показатель) баллов	Оценка по традиционной системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Хорошо
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	Удовлетворительно
C	2,0	65-69	
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	Неудовлетворительно
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

## **Современное состояние криминалистической техники и криминалистической тактики – 5 кредитов**

### **Темы, охватывающие экзаменационные вопросы**

#### **Тема 1. Общие положения криминалистической техники**

Понятие криминалистической техники в узком и широком смысле. Криминалистическая техника как раздел криминалистики. Система криминалистической техники. Правовые основы криминалистической техники. Понятие и система технико-

криминалистических средств. Классификация технико-криминалистических средств.

## **Тема 2. Классификация научно-технических средств криминалистики**

Научно-технические средства и методы, используемые для обнаружения, фиксации, изъятия следов и других вещественных доказательств преступления. Научно-технические средства и методы фиксации личных доказательств преступления.

Криминалистические комплекты для оперативных работников, следователей, прокуроров-криминалистов. Поисковые приборы, диктофоны, магнитофоны, видеоманитофоны. Передвижные криминалистические лаборатории (ПКЛ).

Научно-технические средства и методы, используемые для лабораторного исследования вещественных доказательств. Микроскопическая, измерительная, аналитическая, вычислительная техника, основные задачи ее применения. Возможности техники для исследования объектов в невидимых лучах спектра: рентгеновских, ультрафиолетовых, инфракрасных. Люминесцентный анализ. Спектральный анализ. Использование радиоактивных изотопов.

Новейшие высокочувствительные методы исследования состава и структуры веществ. Использование кибернетических методов, электронной и лазерной техники.

## **Тема 3. Криминалистическая фотография и видеозапись**

Понятие, значение и система криминалистической фотографии, видео - и звукозаписи. Методы криминалистической фотографии (запечатлевающие, исследовательские).

Следственная фотография. Ее понятие, значение, используемые при этом методы запечатлевающей фотосъемки-обычные и специальные (панорамная, измери-

тельная, репродукционная). Фотографирование в ходе отдельных, следственных действий (опознавательная фотосъемка; фотографирование места происшествия, трупов, отдельных следов и предметов, фотографирование при следственном эксперименте; производстве обыска, при предъявлении на опознание и при проверке показаний на месте). Методы указанных видов следственной фотосъемки.

Экспертная (исследовательская) фотография. Ее понятие и значение, фотографические методы и средства изменения контрастов, фотосъемки в невидимых лучах светового спектра, микрофотосъемка.

Применение видео - и звукозаписи в криминалистической деятельности. Специфика видеозаписи, возможности и методы ее применения при следственных действиях. Цели и приёмы звукозаписи в следственной работе.

Процессуально-криминалистическое оформление применения криминалистической фотосъемки, видео - и звукозаписи.

## **Тема 4. Криминалистическое исследование следов рук**

Этапы работы со следами на месте их нахождения: обнаружение, фиксация, осмотр и изъятие.

Следы рук. Понятие дактилоскопии. Строение и свойства папиллярных узоров, их классификация и идентификационное значение. Техничко-криминалистические методы и средства обнаружения, фиксации и изъятия следов рук. Их предварительное исследование. Правила обращения с предметами, на которых обнаружены следы рук. Диагностические и идентификационные задачи, решаемые при изучении следов рук. Дактилоскопирование живых лиц и трупов. Дактилоскопические учеты. Картотеки следов рук с мест нераскрытых преступлений. Подготовка и назначение судебно - дактилоскопической экспертизы. Вопросы, разрешаемые при производстве этой экспертизы. Оценка заключения эксперта. Значение следов рук в раскрытии и расследовании преступлений.

## **Тема 5. Криминалистическое исследование следов биологического**

## **происхождения**

Следы крови, слюны и других выделений организма человека. Признаки человека, отображаемые в таких следах, их криминалистическое значение. Приемы и средства обнаружения, фиксации и изъятия крови, слюны и других выделений организма человека. Возможности их предварительного исследования.

Микрообъекты. Понятие и классификация микрообъектов. Средства и методы обнаружения, изъятия и их предварительное исследование. Подготовка и назначение судебных экспертиз по исследованию микрообъектов (трасологической, КЭМВИ (криминалистическая экспертиза материалов, веществ и изделий)), биологической, почвоведческой и др.). Вопросы, решаемые при исследовании микрообъектов. Использование микрообъектов в розыске преступников и расследовании преступлений.

## **Тема 6. Криминалистическое исследование следов орудий взлома и инструментов**

Следы орудий взлома и инструментов. Способы взлома преград, применяемые преступниками. Способы инсценировок взлома и их разоблачение. Классификация следов орудий взлома и инструментов, свойства объектов, отображающихся в следах и механизм следообразования. Техничко-криминалистические средства и методы обнаружения, фиксации и изъятия следов с учетом особенностей следовоспринимающих объектов и их предварительное исследование. Подготовка и назначение экспертизы следов орудий взлома и инструментов. Порядок ее назначения, подбор материалов, круг решаемых вопросов.

## **Тема 7. Криминалистическое исследование замков и запорно-пломбировочных устройств**

Следы на запирающих и контрольных (сигнальных) устройствах. Виды устройств. Способы, средства их отпирания и взлома, остающиеся при этом следы. Осмотр, фиксация и изъятие замков и пломб, их предварительное исследование. Подготовка и назначение экспертизы замков и пломб.

## **Тема 8. Общие положения криминалистической тактики**

Понятие, задачи и система криминалистической тактики. Связь криминалистической тактики с криминалистической техникой и частной методикой расследования. Средства криминалистической тактики: тактический прием, тактическая операция и комбинация, тактическое решение. Тактический прием - основа криминалистической тактики: понятие, классификация. Виды тактических приемов, основанных на НОТ, психологии, логике, науке управления. Критерии допустимости применения тактических приемов в уголовном процессе. Тактическая комбинация как система тактических приемов и методов. Принятие и реализация тактических решений.

## **Тема 9. Криминалистические версии и планирование расследования**

Понятие и значение криминалистических версий в раскрытии и расследовании преступлений. Классификация криминалистических версий. Требования, предъявляемые к версии, фактические и логические основания выдвижения версий. Логические правила построения версий: сопоставимость, альтернативность, полнота. Порядок выдвижения и проверки криминалистических версий. Критерии выбора последовательности проведения следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий при проверке версий. Планирование расследования Версия – основа планирования в раскрытии и расследовании преступлений. Принципы планирования расследования. Виды и этапы планирования в расследовании.

## **Тема 10. Формы и тактика использования специальных знаний при расследовании преступлений**



Сущность специальных знаний и современные формы их использования в уголовном судопроизводстве. Отличие специалиста от эксперта. Организация и производство судебных экспертиз: сущность и виды судебных экспертиз, судебно-экспертные учреждения, подготовка и проведение экспертизы. Заключение эксперта и его оценка.

### **Тема 11. Виды следственных действий досудебного расследования**

Понятие и общая характеристика следственных действий. Виды следственных действий. осмотр, освидетельствование, следственный эксперимент, обыск, выемка, наложение ареста на почтово-телеграфные отправления, контроль и запись переговоров, допрос, очная ставка, предъявление для опознания, проверка показаний на месте, производство судебной экспертизы.

### **Тема 12. Тактика следственного осмотра и освидетельствования**

Понятие, виды и задачи следственного осмотра. Общие положения тактики следственного осмотра: организация, участники, средства, методы. Осмотр места происшествия: виды, содержание (этапы), цели, задачи. Сочетание осмотра с оперативно-розыскными мероприятиями. Роль специалистов в проведении следственного осмотра. Оценка результатов осмотра и их использование в раскрытии и расследовании преступлений. Осмотр трупа: задачи, особенности тактики. Эксгумация трупа. Осмотр предметов, документов, помещений, местности, транспортных средств. Фиксация результатов осмотра. Освидетельствование как разновидность осмотра. Современные проблемы осмотра, пути их решения.

### **Тема 13. Тактика судебного следствия**

Понятие и сущность тактики судебного следствия. Понятие и структура тактики судебного следствия. Особенности реализации рекомендаций криминалистики в судебном разбирательстве уголовных дел. Криминалистическая ситуация: понятие, классификация и роль в судебном разбирательстве уголовных дел. Понятие, сущность криминалистической ситуации. Классификация судебных ситуаций. Тактика поддержания государственного обвинения в проблемных ситуациях судебного следствия.

### **Тема 14. Тактика розыскных действий органов дознания и следствия**

Понятие, объекты и значение розыскной деятельности следователя. Виды и формы розыскной деятельности. Методы розыска скрывшихся преступников. Тактика розыска трупов, предметов, без вести пропавших и т.д. Использование специальных знаний в организации розыска. Взаимодействие следователя с органами дознания, иными государственными органами, использование помощи населения и средств массовой информации в процессе розыска.

### **Тема 15. Тактика назначения и производства судебной экспертизы**

Понятие судебной экспертизы, классификация судебных экспертиз. Структура государственных судебно-экспертных учреждений. Решение вопроса о назначении судебной экспертизы. Подготовка к производству экспертизы: определение последовательности назначения судебных экспертиз; подготовка материалов для экспертизы; определение экспертного задания; выбор эксперта (экспертного учреждения); вынесение постановления о назначении судебной экспертизы. Тактические приемы назначения судебной экспертизы: ознакомление обвиняемого, подозреваемого, их защитника с постановлением о назначении судебной экспертизы; особенности назначения повторной и комплексной экспертизы; особенности назначения экспертизы, проводимой вне государственного судебно-экспертного учреждения. Оценка заключения эксперта.

**Список рекомендованной литературы:**

1. Уголовный кодекс Республики Казахстан с изменениями на 08.04.2020 г.
2. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Казахстан с изменениями на 01.01.2020 г.
3. Шопабаев Б.А. Основы трасологии: учебное пособие. – Алматы: Қазақ университеті, 2013. – 306 с.
4. Шопабаев Б.А., Сатыбалдинов Д.Д. Криминалистическая техника: учебное пособие/Б.А. Шопабаев, Д.Д. Сатыбалдинов. – Алматы, 2015. – 261 с.
5. Сборник образцов уголовно-процессуальных документов досудебного расследования/сост.: Б.А. Шопабаев, Д.Д. Сатыбалдинов. – Алматы: Қазақ университеті, 2016. – 170 с.
6. Современные технологии криминалистической техники и криминалистической тактики: учеб. пособие/под ред. Р.Е. Джансараевой. – Алматы: Қазақ университеті, 2017. – 394 с.