МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации, как компонент образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ

ВЫПОЛНЕНИЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Специальность: 40.05.03 Судебная экспертиза

Специализация: Криминалистические экспертизы

Квалификация выпускника: Судебный эксперт

Форма обучения: Очная

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 997621

Подписал: заведующий кафедрой Киселевич Игорь

Валентинович

Дата: 11.04.2025

- 1. Итоговая (государственная итоговая) аттестация по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза и специализации Криминалистические экспертизы в соответствии с учебным планом проводится в форме: Защиты выпускной квалификационной работы.
 - 2. Выпускная квалификационная работа.
 - 2.1. Вид выпускной квалификационной работы: Дипломный проект
 - 2.2. Требования к выпускной квалификационной работе.

квалификационная работа Выпускная студента является законченным исследованием на выбранную самостоятельным тему, научного руководством написанным студентом ПОД руководителя, свидетельствующим об умении выпускника работать с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами, обобщать и анализировать материалы судебной практики.

2.3. Порядок выполнения выпускной квалификационной работы.

Как правило, написание ВКР включает в себя следующие этапы:

- 1) Выбор и согласование темы работы;
- 2) Подбор и исследование литературы, положений нормативных правовых актов, материалов правоприменительной практики;
 - 3) Написание работы (поглавно);
 - 4) Работу над введением и заключением;
 - 5) Представление работы научному руководителю для проверки.

Выпускная квалификационная работа должна быть структурирована следующим образом:

- І. Титульный лист;
- II. Оглавление;
- III. Введение;
- IV. Основная часть (главы, параграфы);
- V. Заключение;
- VI. Библиографический список;
- VII. Приложения (если есть).

Вместе с тем, крайне важна связь темы выпускной квалификационной работы специалиста с местом прохождения всех видов практик, предусмотренных учебными планами — именно в процессе работы у будущего профессионала формируются необходимые компетенции,

связывающие теорию и практику, наличие которых позволит студенту не только заявить о своей конкурентоспособности на рынке труда, но и обеспечит быстрый карьерный рост.

Определившись с областью научных интересов, направленностью образовательной программы и будущей профессиональной деятельности, следует конкретизировать свои предпочтения в теме выпускной квалификационной работы.

В формулировании темы немалую помощь может оказать научный руководитель, обладающий, как правило, обширным опытом подготовки научно-исследовательских работ. Обычно тема отражает общую проблематику исследования.

Итак, тема выпускной квалификационной работы должна:

- -отражать область научных интересов студента;
- -быть связана с темами его курсовых работ из области научных интересов;
- -быть связана с направленностью программы, которую осваивает студент;
- -иметь практическую значимость, быть ориентированной на проблемы практиче-ской деятельности, с которыми студент сталкивался в процессе прохождения практики;
- -быть ориентированной на конкретный вид профессиональной деятельности, которым студент планирует заняться после окончания института.
- -обеспечивать обязательность использования знаний, приобретенных в процессе изучения дисциплин профессионального цикла и в процессе прохождения практик;
- -предполагать возможность осуществления научного исследования посредством самостоятельного анализа достаточно большого массива учебной и научной литературы, нормативных правовых актов, материалов судебной практики. Результатом такого исследования должны быть достаточно аргументированные выводы и предложения по вопросам, рассмотрение которых предполагается в работе.
- -быть актуальной. Актуальность темы отражает её значимость, необходимость и современность.

Темы выпускных квалификационных работ утверждаются выпускающей кафедрой после согласования с научным руководителем и закрепляются за студентами приказом Директора Юридического института на основании их письменных заявлений.

Тематика выпускной квалификационной работы должна отражать

основные сферы и направления деятельности в конкретной отрасли, а также выполняемые ими функции на предприятиях различных организационноправовых форм.

В работе выпускник должен показать умение критически подходить к исследованию теоретических вопросов, рассмотреть различные точки зрения по дискуссионным проблемам, аргументированно формулировать позиции автора; использовать новые законода-тельные и нормативные акты, инструкции, положения, методики и другие, относящиеся к рассматриваемой теме; использовать компьютерные методы сбора и обработки информации, применяемые в сфере его будущей профессиональной деятельности.

Выпускная квалификационная работа способствует закреплению и развитию навыков самостоятельной работы и овладению методикой научного исследования при решении конкретных проблемных вопросов.

Кроме того, она позволяет оценить степень подготовленности выпускника для практической работы в условиях быстро развивающихся рыночных экономических отношений.

Ценность выпускной квалификационной работы определяется ее высоким теоретическим уровнем, практической частью, а также тем, в какой мере сформулированные в работе предложения способствуют улучшению качества экономической работы организа-ций, повышению эффективности производства продукции, выполнения работ, оказания услуг, в том числе финансовых и страховых.

Рекомендуемый объём выпускной квалификационной работы от 60 до 90 страниц печатного текста без учета объема списка источников и приложений.

- 2.4. Примерный перечень тем выпускных квалификационных работ.
- 1. Особенности судебно-почерковедческого исследования подписей пиктографического и идеографического состава.
- 2. Особенности судебно-почерковедческого исследования подписей без буквенного штрихового состава.
- 3. Судебно-почерковедческое исследование авторских подписей на произведениях изобразительного искусства.
- 4. Теория и практика судебно-почерковедческого исследования неподлинных подписей.
- 5. Теория и практика судебно-почерковедческого исследования подписей лиц пожилого и старческого возраста.
 - 6. Теория и практика судебно-почерковедческого исследования

подписей, выполненных с большим разрывом во времени.

- 7. Возможности судебно-почерковедческого исследования электрографических копий подписей.
- 8. Теория и практика судебно-почерковедческого исследования кратких записей.
- 9. Теория и практика судебно-почерковедческого исследования смешанных записей.
- 10. Теория и практика судебно-почерковедческой экспертизы рукописей, выполненных на основе иероглифического письма.
- 11. Возможности трасологического диагностирования изделий массового производства, изготовленных по современным технологиям.
- 12. Трасологическое исследование замков с цилиндровым блоком секрета, отомкнутых манипуляционными способами.
 - 13. Трасологическое исследование современных индикаторных пломб.
- 14. Использование возможностей методов 3D моделирования при исследовании объектов трасологической экспертизы.
- 15. Современные возможности трасологической экспертизы узлов и петель.
- 16. Автомобили УАЗ (ВАЗ ГАЗ) как объекты трасологического исследования (на примере моделей кузова).
- 17. Криминалистическая отоскопия. Современное состояние и перспективы развития.
- 18. Особенности дактилоскопической экспертизы папиллярных узоров подошвенной части стопы человека.
- 19. Критерии оценки признаков при решении вопроса о пригодности следов рук для идентификации личности.
- 20. Подбор образцов для сравнительного исследования и требования, предъявляемые к ним в дактилоскопической экспертизе.
- 21. Особенности производства судебной экспертизы маркировочных обозначений транспортных средств в современных условиях.
- 22. Установление автотранспортного средства, скрывшегося с места происшествия, по отделившимся деталям и их фрагментам.
- 23. Современные методы исследования маркировочных обозначений на деталях огнестрельного оружия.
- 24. Современные методы исследования маркировки на холодном оружии.
- 25. Особенности современной методики установления до аварийной стоимости автотранспортного средства.
 - 26. Установление обстоятельств дорожно-транспортного

происшествия, связанного с нарушением правил пересечения железнодорожного переезда.

- 27. Криминалистическое исследование металлических заводских табличек и значение его результатов для решения задач судебной экспертизы маркировочных обозначений транспортных средств.
- 28. Установление даты изготовления автотранспортного средства и значение его результатов для решения задач судебной экспертизы маркировочных обозначений транспортных средств.
- 29. Современные возможности установления времени движения пешехода при производстве автотехнических экспертиз.
- 30. Установление технической возможности предотвращения столкновения с автотранспортным средством, движущимся в попутном направлении.
- 31. Следы применения следов сварки как источник криминалистически значимой информации.
- 32. Предварительное исследование следов наслоений на лакокрасочных покрытиях транспортных средств, участвовавших в ДТП, в целях установления обстоятельств происшествия.
- 33. Современные возможности судебной экспертизы по установлению давности следов пальцев рук и ладоней.
- 34. Установление факта дописки рукописного текста современными средствами цифровой фотографии.
- 35. Возможности применения цифровой фотографии в предварительном исследовании материальных следов на месте происшествия.
- 36. Комплексное криминалистическое исследование факта контактного взаимодействия орудий взлома и преграды.
- 37. Проблемы исследования цифровых изображений как объектов судебной экспертизы.
- 38. Современные возможности экспертного исследования механизма дорожно-транспортного происшествия.
- 39. Особенности применения современных дактилоскопических порошков для выявления следов пальцев рук на различных поверхностях.
- 40. Инновационные подходы к экспертному исследованию следов производственных механизмов, полученных в ходе изготовления частей огнестрельного оружия.
- 41. Возможности предварительного исследования микрообъектов на местах их обнаружения с использованием портативных usb-микроскопов.
 - 42. Определение способа окрашивания современных изделий из

волокнистых материалов в ходе предварительного исследования микрообъектов, отделившихся от них при совершении преступлений.

- Использование современных возможностей оптической микроскопии определения относительной последовательности ДЛЯ отдельных реквизитов документов, выполнения выполненных использованием лазерного принтера и современных водорастворимых материалов письма (капиллярные ручки, роллеры, штемпельные краски), в случае пересечения их штрихов.
- 44. Использование возможностей современных оптической микроскопии определения относительной последовательности ДЛЯ выполнения отдельных реквизитов документов, выполненных использованием лазерного принтера и современных материалов письма, растворимых в органических растворителях, в случае пересечения их штрихов.
- 45. Использование возможностей оптической современных относительной микроскопии ДЛЯ определения последовательности реквизитов выполнения отдельных документов, выполненных использованием капельно-струйных принтеров и шариковых ручек, в случае пересечения их штрихов.
 - 46. Предварительное исследование следов декоративной косметики.
- 47. Возможности применения стереоскопических методов в экспертной практике.
- 48. Применение измерительной фотосъемки на месте дорожнотранспортного происшествия.
- 49. Выявление признаков фальсификации следов папиллярных узоров человека в ходе их предварительного и экспертного исследования.
- 50. Следы, оставляемые протекторами шин двухколесных транспортных средств: особенности собирания и предварительного исследования
- 3. Перечень компетенций, которые должны быть сформированы у обучающихся в результате освоения образовательной программы.
- ОПК-1 Способен на основе анализа основных закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние профессионально-служебной мотивы деятельности, базирующиеся гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении К выполнению профессионального долга;

- **ОПК-2** Способен анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности;
- **ОПК-3** Способен оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам;
- **ОПК-4** Способен составлять процессуальные и служебные документы :
- **ОПК-5** Способен применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права;
- **ОПК-6** Способен использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий;
- **ОПК-7** Способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований;
- **ОПК-8** Способен консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений;
- **ОПК-9** Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;
- **ПК-1** Способен производить судебную экспертизу по уголовным, гражданским, административным делам и делам об административных правонарушениях;
- **ПК-2** Способен производить исследования по заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности;
- **ПК-4** Способен участвовать в качестве специалиста в других процессуальных действиях;
- **ПК-5** Способен участвовать в качестве специалиста в оперативнорозыскных мероприятиях;
 - ПК-6 Способен участвовать в качестве специалиста в гражданском и

- арбитражном судопроизводстве и производстве по делам об административных правонарушениях;
- **ПК-12** Способен производить судебную экспертизу в сфере функционирования транспортного комплекса;
- **ПК-14** Способен решать профессиональные задачи, используя методы социальных и гуманитарных наук и соблюдая нормы профессиональной этики, коммуникативной культуры, приоритетности интересов национальной безопасности Российской Федерации;
- **ПК-16** Способен работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства;
- **ПК-17** Способен выбирать и применять цифровые технологии для решения задач профессиональной деятельности;
- **ПК-18** Способен проводить обнаружение, фиксацию, изъятие и сохранение следов и вещественных доказательств;
 - ПК-19 Способен составлять проекты процессуальных документов;
- **УК-1** Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;
- **УК-2** Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- **УК-3** Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;
- **УК-4** Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия;
- **УК-5** Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- **УК-6** Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни;
- **УК-7** Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- **УК-8** Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
 - УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в

социальной и профессиональной сферах;

- **УК-10** Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- **УК-11** Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.
- 4. Критерии оценки результатов итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Критерии оценки результатов защиты выпускной квалификационной работы

| Шкала оценивания | Критерии |
|------------------|---|
| Отлично | Оценка «отлично» может быть выставлена, если выпускная |
| | квалификационная работа отвечает следующим основным |
| | требованиям:- содержание работы полностью раскрывает |
| | утвержденную тему и отличается высокой степенью актуальности и |
| | новизны, задачи, сформулированные автором, решены в полном |
| | объеме;- выполненная работа свидетельствует о знании автором |
| | теоретических концепций по рассматриваемой проблематике; в |
| | работе в полной мере использованы современные нормативные и |
| | литературные источники, а также обобщенные данные |
| | эмпирического исследования автора, теоретическое освещение |
| | вопросов темы сочетается с исследованием практики деятельности |
| | судов (в зависимости от темы исследования);- теоретические |
| | выводы и практические предложения по исследуемой проблеме |
| | вытекают из содержания работы, аргументированы, полученные |
| | результаты исследования значимы и достоверны, высока степень |
| | самостоятельности автора, работа носит творческий характер;- |
| | работу отличают четкая структура, завершенность, логичность |
| | изложения, оформление работы, соответствует предъявляемым |
| | требованиям; - доклад о выполненной работе сделан методически |
| | грамотно;- результаты исследования представляют интерес для |
| | практического использования в деятельности правоохранительных и |
| | других государственных и негосударственных органов и судов;- |
| | научный руководитель и рецензент предлагают оценить работу на |
| | «отлично». |

| Шкала оценивания | Критерии |
|-------------------|--|
| Хорошо | Оценка «хорошо» может быть выставлена, если выпускная |
| | квалификационная работа отвечает следующим основным |
| | требованиям:- содержание работы актуально, в целом раскрывает |
| | утвержденную тему;- выполненная работа свидетельствует о знании |
| | автором основных теоретических концепций по рассматриваемой |
| | проблематике;- в работе использован основной круг современных |
| | нормативных и литературных источников, а также обобщенные |
| | данные практической деятельности судов (в зависимости от темы |
| | исследования);- теоретические выводы и практические предложения |
| | по исследуемой проблеме в целом вытекают из содержания работы, |
| | аргументированы, работа носит самостоятельный характер, однако |
| | имеются отдельные недостатки в изложении некоторых вопросов, |
| | неточности, спорные положения;- основные вопросы изложены |
| | логично, оформление работы соответствует предъявляемым |
| | требованиям; - при защите слушатель относительно привязан к |
| | тексту доклада, но в целом способен представить полученные |
| | результаты;- научный руководитель и рецензент предлагают |
| | оценить работу на «хорошо». |
| Удовлетворительно | Оценка «удовлетворительно» может быть выставлена, если |
| | выпускная квалификационная работа отвечает следующим |
| | основным требованиям:- содержание работы в значительной степени |
| | раскрывает утвержденную тему, вместе с тем, отдельные вопросы |
| | изложены без должного теоретического обоснования, исследование |
| | проведено поверхностно;- выполненная работа свидетельствует о |
| | недостаточном знании автором основных теоретических концепций |
| | по рассматриваемой проблематике;- современные нормативные и |
| | литературные источники использованы не в полном объеме, данные |
| | практической деятельности органов внутренних дел использованы |
| | фрагментарно;- выводы и предложения по исследуемой проблеме |
| | поверхностны, недостаточно обоснованы и не подкреплены |
| | обобщенными данными эмпирического исследования, имеются |
| | неточности, спорные положения;- оформление работы в целом |
| | соответствует предъявляемым требованиям; - при защите слушатель |
| | привязан к тексту доклада, испытывает затруднения при ответах на |
| | отдельные вопросы;- научный руководитель и рецензент предлагают |
| | оценить работу на «удовлетворительно». |

| Шкала оценивания | Критерии |
|---------------------|--|
| Неудовлетворительно | Оценка «неудовлетворительно» может быть выставлена, если |
| | выпускная квалификационная работа не отвечает предъявленным |
| | требованиям:- содержание работы не раскрывает утвержденную |
| | тему, слушатель не проявил навыков самостоятельной работы, |
| | оформление работы не соответствует предъявленным требованиям, |
| | выявлен плагиат, в просе защиты работы слушатель показывает |
| | слабые знания по исследуемой теме, не отвечает на поставленные |
| | вопросы в рецензии имеются принципиальные критические |
| | замечания. |

Авторы:

заведующий кафедрой, доцент, к.н. кафедры «Криминалистика и судебная экспертиза»

И.В. Киселевич

Согласовано:

Заведующий кафедрой КиСЭ

И.В. Киселевич

Председатель учебно-методической

комиссии Е.Н. Рудакова