

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Рабочая программа дисциплины (модуля),
как компонент образовательной программы
высшего образования - программы специалитета
по специальности
40.05.03 Судебная экспертиза,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Криминалистические учеты

Специальность: 40.05.03 Судебная экспертиза

Специализация: Криминалистические экспертизы

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) 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: 13.04.2023

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель освоения дисциплины состоит в подготовке специалистов, способных квалифицированно и на современном уровне решать задачи использования специальных знаний при ведении криминалистических учетов.

Достижение данной цели обеспечивается решением ряда взаимосвязанных задач:

- ознакомить с научными основами криминалистической регистрации, системой методов и средств работы со объектами учетов, закономерностями их отображения на различных носителях;

- выработать навыки, направленные на использование специальных знаний в области криминалистической регистрации путем применения научно-обоснованных методик и технических средств при обработке, накоплении и использования криминалистически значимой информации;

- сформировать умения по самостоятельной работе имеющихся учетов;

- сформировать навыки анализа и обобщения экспертной практики, выявления причин и условий, способствующих совершению правонарушений, разработки предложений, направленных на их устранение;

- выработать у обучающихся умения и навыки использования специальных знаний при оказании консультативной помощи органам предварительного расследования по вопросам проверки по криминалистическим учетам.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

ОПК-4 - Способен составлять процессуальные и служебные документы ;

ОПК-9 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ПК-13 - Способен производить исследования по специфичным заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности;

ПК-17 - Способен выбирать и применять цифровые технологии для решения задач профессиональной деятельности.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- теоретические основы криминалистической регистрации; её систему методов и средств;
- закономерности отображения криминалистически значимой информации;
- систему учетов, ведущихся в правоохранительных органах;
- основные методические принципы идентификационных и диагностических направлений криминалистической регистрации;
- современные информационные системы ведения криминалистических учетов.

Уметь:

- выявлять и фиксировать следы папиллярных узоров кожного покрова человека;
- работать с информационными системами по ведению криминалистических учетов;
- проводить поиск следов по информационным системам, направленный на установление лица, оставившего след, и консультировать по вопросам назначения и производства экспертиз и исследований.

Владеть:

- анализировать правовые нормы, регулирующие уголовно-процессуальные отношения;
- анализировать следственную и судебную практику;
- составлять процессуальные и служебные документы;
- решать практические задачи, основанные на примере деятельности правоохранительных органов;
- производить исследования по заданию правоохранительных органов;
- применять цифровые технологии;
- пополнять учетные массивы криминалистически-значимой информацией;
- навыками оказания оперативной консультационной помощи уполномоченным лицам об объектах учетов и связанной с ними криминалистически-значимой информации

3. Объем дисциплины (модуля).

3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Семестр №9
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	32	32
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского типа	16	16

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 76 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

4. Содержание дисциплины (модуля).

4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Понятие, содержание, правовые основы и система криминалистической регистрации. Возникновение и историческое развитие регистрации преступников в целях их опознания и борьбы с преступностью. История регистрации от калечения и клеймения до антропометрии, дактилоскопической регистрации и современной системы учетов. Роль регистрации преступников и следов преступлений в раскрытии и расследовании в различные исторические периоды. Переход от уголовной регистрации к криминалистической регистрации. Понятие криминалистически значимой информации. Всеобщий закон отражения материи как диалектическая основа регистрации. Понятие криминалистической регистрации как специально созданной системы по накоплению,

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>систематизации, хранению и использованию информации, содержащейся в различных массивах – учетах. Предмет, задачи, объекты и методы криминалистической регистрации. Теоретические и методологические основы криминалистической регистрации в Российской Федерации.</p> <p>Классификация учетов, их виды и формы, способы ведения. Движение информации в системе криминалистической регистрации. Законы и подзаконные нормативно-правовые акты, регулирующие учетно-регистрационную деятельность правоохранительных органов. Основные положения приказов МВД России регулирующих экспертно-криминалистическую деятельность и ведению учетов. Юридические основания регистрации отдельных лиц.</p>
2	<p>Виды централизованных учетов.</p> <p>Понятие и объекты оперативно-справочного учета. Оперативно-справочные учеты лиц, подвергшихся уголовному преследованию, в том числе привлеченных к уголовной ответственности, осужденных, реабилитированных, в отношении которых установлен административный надзор, а также граждан, совершивших административные правонарушения и привлекавшихся к административной ответственности за их совершение (пофамильный). Дактилоскопический учет: категории лиц, подлежащих регистрации, документы, используемые для формирования учета, сроки хранения информации, основания для постановки и снятия лиц с учета. Полномочия по доступу к информации. Способы организации учета и движение информации в Главном информационно-аналитическом центре и информационных центрах. Формирование и ведение баз данных автоматизированных информационных систем. Централизованные криминалистические и розыскные учеты. Объекты криминалистических и розыскных учетов. Учет лиц по признакам внешности: объекты, формы ведения. Централизованный учет похищенных предметов, имеющих культурную ценность, а также централизованный учет похищенных и изъятых номерных вещей и документов. Централизованный учет разыскиваемых транспортных средств. Централизованный учет лиц, пропавших без вести, лиц, неспособных по состоянию здоровья или возрасту сообщить данные о своей личности, а также неопознанных трупов. Централизованный учет лиц, объявленных в федеральный розыск. Централизованный учет утраченного и выявленного огнестрельного оружия и иного вооружения. Понятие системы данных: о преступлениях и лицах, подозреваемых, обвиняемых в их совершении; о правонарушениях и преступлениях, совершенных иностранными гражданами и лицами без гражданства, а также о правонарушениях и преступлениях, совершенных в отношении них. Объекты данных учетов, документы, используемые для их формирования и формы ведения, движение информации и сроки ее хранения, особенности постановки на учет и снятия объектов с учета.</p>
3	<p>Криминалистические учеты, ведущиеся в экспертно-криминалистических подразделениях органов внутренних дел.</p> <p>Формирование, ведение и использование учета самодельного огнестрельного оружия.</p> <p>Формирование, ведение и использование учета пуль, гильз и патронов со следами нарезного ручного стрелкового огнестрельного оружия, изъятых с мест происшествий и преступлений.</p> <p>Формирование, ведение и использование учета контрольных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского огнестрельного оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия.</p> <p>Формирование ведение и использование учета самодельных взрывных устройств. Формирование, ведение и использование учетов следов рук. Формирование, ведение и использование учета поддельных денежных билетов, бланков ценных бумаг, бланков документов и монет.</p> <p>Формирование, ведение и использование учетов следов орудий взлома, следов подошв обуви, следов протекторов шин транспортных средств, учет микрообъектов. Формирование, ведение и использование краниологического учета (учет черепов неопознанных трупов). Формирование, ведение и использование учета субъективных портретов разыскиваемых лиц. Объекты указанных учетов, цели и формы их ведения, способы постановки объекта на учет и снятия с учета, сроки хранения информации и т.д.</p>
4	<p>Формирование, ведение и использование учетов следов рук.</p> <p>Правила заполнения информационной карты с фотоснимками следов рук; оформление запросов на проверку по учету следотек и дактилокартотек; оформление ответов на запрос о проверке по учету.</p>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования. Вычисление дактилоскопической формулы.
5	<p>Формирование, ведение и использование учетов: самодельного огнестрельного оружия; пуль, гильз и патронов со следами нарезного ручного стрелкового огнестрельного оружия, изъятых с мест происшествий; контрольных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского огнестрельного оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия.</p> <p>Правила заполнения информационных карт на самодельное огнестрельное оружие. Оформление запросов на проверку по учетам самодельного огнестрельного оружия, оформление ответов на запрос по проверке по учету. Правила заполнения информационной карты на пули, гильзы и патроны со следами нарезного огнестрельного оружия, изъятых с мест происшествий. Оформление запросов на проверку по учету; оформление ответов на запрос по проверке по учету пуль, гильз и патронов со следами нарезного ручного стрелкового огнестрельного оружия, изъятых с мест происшествий и преступлений. Правила заполнения информационной карты на экспериментальные пули и гильзы утраченного, служебного, гражданского оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия; оформление запросов на проверку по учетам экспериментальных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия; оформление ответов на запрос по проверке учетов контрольных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.</p>
6	<p>Формирование, ведение и использование учетов: поддельных денежных билетов, бланков ценных бумаг, бланков документов и монет; следов орудий взлома, следов подошв обуви, следов протекторов шин транспортных средств</p> <p>Формирование, ведение и использование учетов поддельных денежных билетов, бланков ценных бумаг, бланков документов и монет. Правила заполнения таблицы сведений о постановке на централизованный учет поддельных денежных билетов, бланков документов, бланков ценных бумаг, монет; оформление запросов на проверку по учету поддельных денежных билетов, бланков документов, бланков ценных бумаг, монет. Оформление ответов на запросы по проверке учетов. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.</p> <p>Формирование, ведение и использование учетов следов орудий взлома, следов подошв обуви, следов протекторов шин транспортных средств. Правила работы со следами орудий взлома, подошв обуви, шин автотранспортных средств, микрообъектов при формировании соответствующего учета. Оформление информационных карт на следы орудий взлома, на следы подошв обуви, на следы шин автотранспортных средств. Оформление запроса на проверку по учетам: следов орудий взлома, следов подошв обуви, следов шин транспортных средств. Оформление ответов на запросы по проверке по учетам. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.</p>
7	<p>Формирование, ведение и использование учетов: краниологического учета (учет черепов неопознанных трупов); субъективных портретов разыскиваемых лиц; самодельных взрывных устройств; микрообъектов (микроволокон, частиц лакокрасочных покрытий, полимеров и металла)</p> <p>Формирование, ведение и использование учетов: краниологического учета (учет черепов неопознанных трупов), субъективных портретов разыскиваемых лиц.</p> <p>Оформление информационных карт на субъективный портрет. Составление справок о составлении субъективного портрета и его проверке по картотеке. Правила оформления информационных карт на череп неопознанного трупа. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.</p> <p>Формирование, ведение и использование учетов: учета самодельных взрывных устройств, учета микрообъектов. Правила оформления информационной карты на самодельное взрывное устройство.</p>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	Правила оформления информационных карт на микрообъекты. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.
8	<p>Понятие и содержание автоматизации ведения учетов.</p> <p>Современное состояние использования автоматизированных систем в практике ведения криминалистических учетов в России: АДИС «Папилон», АБИС «Арсенал». Криминалистические автоматизированные информационные массивы международных организаций.</p> <p>Функциональное назначение АДИС «Папилон». Функциональное назначение «живого» сканера при работе с АДИС «Папилон». Основные требования и понятия, необходимые при работе с АДИС «Папилон». Этапы формирования базы АДИС «Папилон». Возможности использования информации, содержащейся в базе данных «Папилон». Функциональное назначение и возможности станции бесцветного дактилоскопирования «живой» сканер. Основные понятия, необходимые для работы на «живом» сканере. Этапы работы при создании запроса для дактилоскопирования.</p> <p>Понятие и содержание справочно-вспомогательных учетов, их место в системе криминалистической регистрации. Понятие натуральных коллекций, научные основы их использования. Стадии и цели формирования натурной коллекции. Порядок получения и использования регистрационной информации. Формирование, ведение и использование различных следов. Натурные коллекции судебно-баллистической экспертизы – их виды, цели ведения, объекты. Натурные коллекции технико-криминалистической экспертизы документов – цели, способы и особенности их ведения. Комплексное использование экспертно-криминалистических учетов и натуральных коллекций в информационном обеспечении расследования и раскрытия преступлений</p>

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	<p>Понятие, содержание, правовые основы и система криминалистической регистрации</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. История становления и развития криминалистической регистрации. 2. Понятие, предмет и задачи криминалистической регистрации. 3. Научно-правовые основы криминалистической регистрации. 4. Система криминалистической регистрации. 5. Формирование, ведение и использование розыскных и криминалистических учетов в розыске преступников и иных криминалистически значимых объектов. 6. Ведение криминалистических учетов в системе МВД России и их использование в борьбе с преступностью.
2	<p>Формирование, ведение и использование учетов следов рук</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основные принципы накопления, систематизации, хранения и использования информации, содержащейся в учете следов рук. 2. Возможные направления использования информации, содержащейся в учете следов рук. 3. Вычисление основной дактилоскопической формулы. 4. Вычисление дополнительной дактилоскопической формулы.
3	<p>Формирование, ведение и использование учетов: самодельного огнестрельного оружия; пуль, гильз и патронов со следами нарезного огнестрельного оружия, изъятых с мест преступлений; учета контрольных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского огнестрельного оружия с нарезным стволом, боевого</p>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<p>ручного стрелкового оружия.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование, ведение и использование федерального и регионального учета: самодельного огнестрельного оружия. 2. Формирование, ведение и использование федерального и регионального учета пуль, гильз и патронов со следами нарезного огнестрельного оружия, изъятых с мест преступлений. 3. Формирование, ведение и использование федерального учета контрольных пуль и гильз утраченного служебного, гражданского огнестрельного оружия с нарезным стволом, боевого ручного стрелкового оружия. 4. Виды и порядок оформления документов, необходимых для проверки по федеральным и региональным учетам. 5. Объекты, подлежащие учету.
4	<p>Формирование, ведение и использование учетов: поддельных денежных билетов, бланков ценных бумаг, бланков документов и монет; следов орудий взлома, следов подошв обуви, следов протекторов шин транспортных средств</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности формирования, ведения и использования учета поддельных денежных билетов, бланков ценных бумаг и бланков документов. 2. Особенности формирования, ведения и использования учета монет. 3. Особенности формирования, ведения и использования учета следов орудий взлома. 4. Особенности формирования, ведения и использования учета следов подошв обуви. 5. Особенности формирования, ведения и использования учета следов протекторов шин транспортных средств.
5	<p>Формирование, ведение и использование учетов: краниологического учета (учет черепов неопознанных трупов); субъективных портретов разыскиваемых лиц; самодельных взрывных устройств; микрообъектов (микроволокон, частиц лакокрасочных покрытий, полимеров и металла)</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности формирования, ведения и использования краниологического учета. 2. Применение краниологического учета в ходе практической деятельности ОВД. 3. Особенности формирования, ведения и использования учета субъективных портретов разыскиваемых лиц. Правила и принципы составления субъективных портретов. 4. Проверка фотоснимков лиц, подозреваемых в совершении преступлений по картотеке субъективных портретов. 5. Составление учетных документов учета субъективных портретов разыскиваемых лиц. 6. Правила оформления информационной карты на самодельное взрывное устройство. 7. Правила оформления информационных карт на микрообъекты. 8. Требования к информации, содержащейся в учетах, по срокам ее хранения и использования.
6	<p>Формирование, ведение и использование автоматизированных систем</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Построение единой системы информационно-аналитического обеспечения деятельности. 2. Сервис видеоконференцсвязи. Организация видеоконференции. Использование чата, демонстрация презентаций, возможность демонстрации рабочего стола. 3. Ведомственный информационно-справочный портал. 4. АДИС «Папилон» – сущность, принципы работы. 5. Порядок формирования базы данных «Папилон». 6. Принципы кодирования дактилокарт в АДИС «Папилон». 7. Особенности функционального назначения АДИС «Папилон». 8. Основные понятия, необходимые для работы с АДИС «Папилон». 9. Этапы работы по заведению дактилокарты в АДИС «Папилон».

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	10. Особенности формирования «запроса на сканирование» дактилокарт. 11. Особенности этапа сканирования дактилокарты при заведении ее в АДИС «Папилон».
7	Станция бесцветного дактилоскопирования «живой» сканер Рассматриваемые вопросы: 1. Особенности функционального назначения станции бесцветного дактилоскопирования. 2. Основные понятия, необходимые для работы на «живом» сканере. 3. Этапы работы при создании запроса для дактилоскопирования.
8	Формирование, ведение и использование справочно-информационных фондов ЭКП ОВД. Рассматриваемые вопросы: 1. Цели и задачи ведения справочно-вспомогательных учетов (справочно-информационных фондов), ведущихся в ЭКП ОВД. 2. Виды, порядок формирования и ведения справочных натуральных коллекций и картотек. 3. Правила хранения справочной информации, коллекций, картотек.

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Работа с лекционным материалом, учебной и научной литературой.
2	Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).
3	Подготовка к промежуточной аттестации.
4	Подготовка к текущему контролю.

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Криминалистическая техника : учебник для вузов / К. Е. Дёмин [и др.] ; ответственный редактор К. Е. Дёмин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11776-9. — Текст : электронный	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/495998 (дата обращения: 13.04.2023).
2	Эксархопуло, А. А. Криминалистическая техника : учебник и практикум для вузов / А. А. Эксархопуло. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 349 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07417-8. — Текст : электронный	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/490179 (дата обращения: 13.04.2023).
3	Егоров, Н. Н. Криминалистическая техника : учебное пособие для вузов / Н. Н. Егоров, Е. П. Ищенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 158 с. —	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492712

(Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04976-3. — Текст : электронный	(дата обращения: 13.04.2023).
--	----------------------------------

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

СПС «Консультант Плюс» <https://www.consultant.ru/>

ИПС «Гарант» <https://www.garant.ru/>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Windows,

Microsoft Office,

Интернет-браузер,

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные набором демонстрационного оборудования и компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет».

Помещение для самостоятельной работы, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Кабинет криминалистики.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 9 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

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

Т.В. Демидова

Согласовано:

Заведующий кафедрой КиСЭ

И.В. Киселевич

Председатель учебно-методической
комиссии

М.Ю. Филиппова