

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Юридический институт

УТВЕРЖДЕНО:

Директор

О. И. Андреева

Оценочные материалы дисциплины

ИТ- технологии в расследовании преступлений

по направлению подготовки

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

Направленность (профиль) подготовки/ специализация:

Уголовно-правовая

Форма обучения

Очная

Квалификация

Юрист

Год приема

2025

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП

О.И. Андреева

Председатель УМК

Н.В. Багрова

Томск – 2025

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПК-5 Способен выявлять, пресекать (раскрывать и расследовать) преступления и иные правонарушения, осуществлять профилактику, предупреждение правонарушений, выявлять и устранять причины и условия, способствующие их совершению.

ПК-6 Способен организовать и осуществлять криминалистическую деятельность, связанную с проведением следственных и иных процессуальных действий с целью предварительного расследования преступлений.

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИПК 5.1 Знает основные методы работы по выявлению, пресечению, раскрытию и расследованию преступлений и иных правонарушений; приемы организации оперативно-розыскной и следственной работы; особенности выявления и пресечения правонарушений

ИПК 5.2 Осуществляет криминологическое планирование; использует методы составления целевых программ по усилению борьбы с преступностью и правонарушениями, по профилактике правонарушений в отдельных сферах, по повышению правовой культуры, фиксирует следы преступлений и иных правонарушений

ИПК 5.4 Правильно организывает работу по обнаружению и нейтрализации причин и условий, порождающих правонарушения и условий, способствующих совершению правонарушений

ИПК 5.5 Применяет методики специально-криминологического предупреждения преступлений; методики индивидуального предупреждения преступлений и правонарушений

ИПК 6.1 Знает порядок производства предварительного расследования преступлений; отдельные функции процессуального контроля

ИПК 6.2 Применяет нормы уголовного и уголовно-процессуального права при производстве предварительного расследования преступлений; проводит криминалистическое сопровождение следственных и иных процессуальных действий при производстве предварительного расследования преступлений; выполняет отдельные функции процессуального контроля

ИПК 6.3 Осуществляет криминалистическое сопровождение следственных и иных процессуальных действий при производстве предварительного расследования преступлений; демонстрирует выполнение отдельных функций процессуального контроля

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Примерные тестовые задания

ИПК-2.1 способен квалифицированно применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в соответствующей сфере профессиональной деятельности

Вопрос 1

Вставьте пропущенное слово:

«Информационные технологии — процессы, методы поиска, сбора, ... , обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов».

хранения

Вопрос 2

Дайте определение *электронного сообщения*, содержащееся в п. 10. ст. 2 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 N 149-ФЗ.

«Электронное сообщение — информация, переданная или полученная пользователем информационно-телекоммуникационной сети».

Вопрос 3

Как называется лицо, осуществляющее деятельность по обеспечению функционирования информационных систем и (или) программ для электронных вычислительных машин, которые предназначены и (или) используются для приема, передачи, доставки и (или) обработки электронных сообщений пользователей сети «Интернет»?

а) Организатор распространения информации;

б) Провайдер хостинга;

в) Владелец информации.

ИПК-2.2 умеет собирать и анализировать правовую и фактическую информацию, имеющую значение для реализации норм в ходе правоприменительной деятельности; участвовать в процессе решения споров; оценивать результативность и последствия правовых решений в сфере уголовной юстиции

Вопрос 1

Какая из перечисленных информационных систем не относится к автоматизированным информационно-поисковым системам (АИПС)?

а) «Портрет»;

б) «Расследование»;

в) «Автопоиск».

Вопрос 2

Как должны располагаться на бланке дактилоскопической карты контрольные отпечатки пальцев рук для её успешного ввода в систему «ПАПИЛОН»?

а) Строго горизонтально;

б) Строго вертикально;

в) Под любым углом.

Вопрос 3

Как называется статический запрос к базе данных?

а) Представление базы данных;

б) Схема базы данных;

в) Презентация базы данных.

Вопрос 4

Что означает аббревиатура SQL?

а) Протокол передачи данных;

б) Язык структурированных запросов;

в) Торговая марка производителя серверного оборудования.

Примерные практические задания

1. Персональная настройка параметров защиты данных в различных операционных системах (Windows, Linux).
2. Персональная настройка параметров локальной сети и сети Интернет в различных операционных системах (Windows, Linux).
3. Работа с файловыми ресурсами локальной сети и сети Интернет в различных операционных системах (Windows, Linux).
4. Форматирование сложных документов в текстовых редакторах (Microsoft Word, Libre Writer).
5. Работа со связанными таблицами в табличных редакторах (Microsoft Excel, Libre Calc).
6. Создание презентаций (Microsoft PowerPoint, Libre Impress).
7. Сравнительная оценка по различным показателям правовых систем Консультант Плюс и Гарант.
8. Создание схем (Microsoft Word, Libre Draw).
9. Создание простейшей реляционной базы данных (Base).

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Контрольные вопросы для подготовки к итоговой аттестации по дисциплине

1. Понятие и значение компьютерно-технического обеспечения правоприменительной деятельности.
2. Архитектура ПК и назначение основных устройств и блоков. Принципы их работы.

3. Периферийные устройства: виды и назначение.
4. Хранение информации и её носители.
5. Структура программного обеспечения.
6. Операционные системы: сравнительная характеристика, выбор в зависимости от решаемых задач.
7. Назначение и основные функции текстовых редакторов. Использование в правоприменительной деятельности.
8. Структура базы данных. Формирование входных/выходных документов, обработка информации.
9. Понятие «информационное обеспечение», его роль и значение в функционировании автоматизированных систем.
10. Организация вычислительных систем на основе персональных компьютеров.
11. Компьютерное моделирование.
12. Компьютерные системы в деятельности исполнительных органов власти.
13. Проблема интеграции информационных криминалистических ресурсов.
14. Правовые базы данных: сравнительный обзор.
15. Организация электронного рабочего места лица, проводящего расследование.
16. Основные направления использования ПК в деятельности по раскрытию и расследованию преступлений.
17. Использование методов и средств новых информационно-обрабатывающих технологий для создания, обработки, накопления, хранения, поиска и передачи информации.
18. Условия повышения эффективности информационных систем.
19. Систематизация и унификация криминалистической информации.
20. Статистический учет и отчетность как форма организации информации.
21. Автоматизированные информационно-поисковые и информационные системы.
22. Автоматизация процесса производства экспертиз и исследований.
23. Тенденции и перспективы развития компьютерно-технического обеспечения правоприменительной деятельности.

Основной контроль по учебной дисциплине – зачёт.

На итоговом зачете уровень подготовки оценивается по следующим критериям:

- соответствие ответа изученному материалу, входившему в программу курса;
- дополнительные сведения, полученные студентом самостоятельно;
- форма представления ответа, грамотность речи, логичность и последовательность изложения;
- обоснованность, четкость, краткость изложения ответа;
- умение студента ориентироваться в изученном материале;
- умение студента производить анализ излагаемых сведений;
- аргументированность ответа.

Результаты сдачи зачета дифференцируются оценками «зачтено» и «не зачтено».

Оценка «**зачтено**» – твердо знает программный материал, грамотно и по существу его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.

Оценка **«не зачтено»** – не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями решает задачи и практические задания.

4. Оценочные материалы для проверки остаточных знаний (сформированности компетенций)

ИПК-2.1 способен квалифицированно применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в соответствующей сфере профессиональной деятельности

Вопрос 1

Вставьте пропущенное слово:

«Информационные технологии — ... , методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов.»

процессы

Вопрос 2

Дайте определение *доступа к информации*, содержащееся в п. 6. ст. 2 Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 N 149-ФЗ.

«Доступ к информации — возможность получения информации и её использования».

Вопрос 3

Вставьте пропущенное слово:

... хостинга — лицо, оказывающее услуги по предоставлению вычислительной мощности для размещения информации в информационной системе, постоянно подключенной к сети «Интернет».»

Провайдер

ИПК-2.2 умеет собирать и анализировать правовую и фактическую информацию, имеющую значение для реализации норм в ходе правоприменительной деятельности; участвовать в процессе решения споров; оценивать результативность и последствия правовых решений в сфере уголовной юстиции

Вопрос 1

Какая из перечисленных справочных правовых систем содержит наибольшее количество документов?

а) «КонсультантПлюс»;

б) «Гарант»;

в) «Кодекс».

Вопрос 2

Какая из перечисленных экспертных информационных систем позволяет получать ответы на запросы, касающиеся конкретных фактов о преступниках и установленных связей?

а) «БЛОК»;

б) «СПРУТ»;

в) «ТРОМБ».

5. Информация о разработчиках

Доцент каф. криминалистики, к. ю. н. Фоминых И. С.