

Учреждение образования  
«Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь»

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель начальника  
учреждения образования «Академия  
Министерства внутренних дел  
Республики Беларусь»  
полковник милиции

А.В.Башан

23.07.2020

Регистрационный № УД-44-20-1/уч.

**ОРГАНИЗАЦИЯ РАССЛЕДОВАНИЯ ПРЕСТУПЛЕНИЙ  
В СФЕРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Учебная программа учреждения высшего образования  
по учебной дисциплине для специальности:**

**1-24 01 02 Правоведение**

**специализации 1-24 01 02 03**

**Судебно-прокурорско-следственная деятельность**

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта высшего образования первой ступени специальности 1-24 01 02 «Правоведение», утвержденного постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 г. № 88, учебного плана учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» по специальности 1-24 01 02 «Правоведение» по специализации 1-24 01 02 03 «Судебно-прокурорско-следственная деятельность», квалификационной характеристики специалиста-выпускника по специальности «Правоведение» по специализации 1-24 01 02 03 «Судебно-прокурорско-следственная деятельность».

### **СОСТАВИТЕЛИ:**

Р.В. Скачек, начальник кафедры расследования преступлений следственно-экспертного факультета учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь», кандидат юридических наук, доцент, подполковник милиции

Л.Л. Мельник, следователь по особо важным делам управления по расследованию преступлений против информационной безопасности и интеллектуальной собственности главного следственного управления центрального аппарата Следственного комитета Республики Беларусь, подполковник юстиции

### **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой расследования преступлений следственно-экспертного факультета учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол № 8 от 27.03.2020 года).

Начальник кафедры  
расследования преступлений  
следственно-экспертного факультета  
подполковник милиции

Р.В.Скачек

Научно-методическим советом учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол № от . 2020 года).

Оформление учебной программы и сопровождающих ее материалов требованиям Министерства образования Республики Беларусь соответствует.

Эксперт – заместитель начальника  
учебно-методического управления –  
начальник отдела контроля качества  
образовательного процесса  
майор милиции

С.С.Касьянчик

. .2020

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник отдела методического обеспечения предварительного расследования управления анализа практики и методического обеспечения предварительного расследования центрального аппарата Следственного комитета Республики Беларусь  
полковник юстиции

Ю.В.Варавко

. .2020

**СОГЛАСОВАНО**

Декан факультета права учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь»

В.С.Климченя

. .2020

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель начальника главного управления – начальник управления предварительного расследования и правового обеспечения оперативной деятельности главного управления оперативно-розыскной деятельности Государственного пограничного комитета Республики Беларусь  
полковник

Н.Н.Борейко

. .2020

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник следственно-экспертного факультета учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь»

полковник милиции

О.В.Рожко

. .2020

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### **Цели и задачи учебной дисциплины**

Целью изучения учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» является приобретение обучающимися системных теоретических знаний с учётом конкретных, динамично-развивающихся ситуаций при производстве по уголовным делам о преступлениях в сфере высоких технологий; формирование умений и привитие практических навыков самостоятельного выполнения функциональных обязанностей следователя, правильной оценки реальной обстановки в ходе производства по материалам и уголовным делам данной категории, и принятия необходимых организационных, процессуальных и тактических решений.

Задачи изучения учебной дисциплины:

- ознакомить обучающихся с уголовно-правовыми, уголовно-процессуальными и тактическими особенностями расследования преступлений в сфере высоких технологий;
- научить обучающихся комплексно использовать теоретические знания юридических наук в процессе расследования преступлений данной категории;
- сформировать у обучающихся умения и выработать навыки законного и обоснованного производства следственных и иных процессуальных действий при расследовании преступлений в сфере высоких технологий;
- сформировать у обучающихся умения и выработать навыки документального оформления хода и результатов следственных и иных процессуальных действий, а также принятия организационных, процессуальных и тактических решений по уголовным делам о преступлениях в сфере высоких технологий;
- сформировать в сознании обучающихся установку на недопустимость нарушения действующего законодательства Республики Беларусь при производстве по материалам и уголовным делам данной категории.

### **Место учебной дисциплины в системе подготовки специалиста с высшим образованием, связи с другими учебными дисциплинами**

Учебная дисциплина «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» относится к циклу дисциплин специализации учебного плана учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» по специальности 1-24 01 02 «Правоведение» специализации 1-24 01 02 03 «Судебно-прокурорско-следственная деятельность».

Преподавание учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» опирается на знания, полученные обучающимися при изучении таких учебных дисциплин, как «Уголовный процесс», «Доказательства и доказывание в уголовном процессе», «Криминалистика», «Уголовное право», «Практикум по информационным технологиям», и связано с учебным материалом учебной дисциплины «Организация расследования отдельных видов преступлений».

### **Требования к освоению учебной дисциплины**

Учебная дисциплина «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» направлена на формирование следующих компетенций:

АК-1. Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач.

АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом.

АК-3. Владеть исследовательскими навыками.

АК-4. Уметь работать самостоятельно.

АК-5. Быть способным выработать новые идеи (обладать креативностью).

АК-6. Владеть междисциплинарным подходом при решении проблем.

АК-9. Уметь учиться, повышать свою квалификацию в течении всей жизни.

СЛК-1. Обладать качествами гражданственности.

СЛК-2. Быть способным к социальному взаимодействию.

СЛК-3. Обладать способностью к межличностным коммуникациям.

ПК-14. Защищать права и свободы личности, интересы общества путем быстрого и полного расследования преступлений.

ПК-15. Собирать, проверять и оценивать доказательства, необходимые для всестороннего, полного, объективного исследования обстоятельств уголовного дела.

ПК-16. Возбуждать уголовные дела.

ПК-17. Осуществлять следственные действия.

ПК-18. Привлекать лицо в качестве обвиняемого.

ПК-19. Принимать меры по обеспечению безопасности участников уголовного процесса.

ПК-20. Применять меры уголовно-процессуального принуждения.

ПК-21. Организовывать проведение необходимых оперативно-розыскных и уголовно-процессуальных мер в целях обнаружения преступлений и выявления лиц, их совершивших, предупреждать и пресекать преступления.

Принимать по материалам и уголовным делам законные и обоснованные решения.

Проводить следственные и иные процессуальные действия, предусмотренные уголовно-процессуальным законодательством.

Составлять уголовно-процессуальные и организационные документы.

Проводить предварительное расследование по отдельным видам преступлений.

Осуществлять взаимодействие с государственными учреждениями, организациями, иными органами в ходе производства расследования по уголовным делам.

В результате изучения учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» обучающийся должен

*а) знать:*

- особенности производства расследования отдельных видов преступлений в сфере высоких технологий: незаконного распространения и

иною незаконного использования компьютерных программ как объектов авторского права; хищений путем использования компьютерной техники; изготовления и распространения порнографических материалов в сети Интернет; преступлений против информационной безопасности;

- правовые основы деятельности органов предварительного следствия по расследованию преступлений в сфере высоких технологий;

- информационные основы расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- задачи и функции, стоящие перед органами предварительного следствия по расследованию преступлений в сфере высоких технологий;

- доказательства и источники доказательств, предмет и пределы доказывания, содержание процесса доказывания при производстве предварительного расследования по уголовным делам о преступлениях в сфере высоких технологий;

- поводы и основания к возбуждению уголовных дел о преступлениях в сфере высоких технологий, порядок приёма, регистрации и разрешения заявлений и сообщений об этих преступлениях;

- виды следственных действий при производстве предварительного расследования по уголовным делам о преступлениях в сфере высоких технологий; процессуальный порядок производства следственных и иных процессуальных действий, гарантии обеспечения прав и законных интересов участников уголовного процесса при их производстве;

- основания и порядок привлечения лица в качестве обвиняемого, предъявления обвинения и допроса обвиняемого при производстве предварительного расследования по уголовным делам о преступлениях в сфере высоких технологий;

- положительный опыт деятельности органов предварительного следствия по расследованию преступлений в сфере высоких технологий; международный опыт расследования преступлений данной категории;

- современные возможности использования достижений естественных и технических наук в расследовании преступлений в сфере высоких технологий;

- формы взаимодействия следователей с сотрудниками иных правоохранительных органов, представителями общественных организаций;

*б) уметь:*

- анализировать, оценивать следственные ситуации, возникающие в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий; принимать решения в данных ситуациях;

- оценивать, проверять и исследовать доказательства, собранные в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- использовать правовые нормы, регламентирующие производство следственных действий в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- определять последовательность следственных действий и оперативно-розыскных мероприятий в различных следственных ситуациях и на различных этапах расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- планировать проведение следственных и иных процессуальных действий в зависимости от следственной ситуации, сложности и объёма расследования;

- использовать специальные знания и научно-технические средства в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- использовать результаты оперативно-розыскной деятельности в расследовании преступлений в сфере высоких технологий;

*в) владеть навыками:*

- принятия решений о возбуждении и об отказе в возбуждении уголовных дел о преступлениях в сфере высоких технологий;

- производства следственных и иных процессуальных действий в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- составления необходимых процессуальных документов при разрешении заявлений и сообщений, а также при производстве расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- организации работы следственно-оперативной группы при получении информации о преступлении в сфере высоких технологий;

- технико-криминалистического обеспечения собирания и сохранения информации о совершённом преступлении в сфере высоких технологий;

- планирования на различных этапах расследования преступлений в сфере высоких технологий, а также планирования отдельных следственных действий;

- легализации результатов оперативно-розыскной деятельности в процессе расследования преступлений в сфере высоких технологий;

- организации взаимодействия с сотрудниками оперативно-розыскных и экспертно-криминалистических подразделений правоохранительных органов.

**Общее количество часов и количество аудиторных часов, отводимое на изучение учебной дисциплины в соответствии с учебным планом учреждения высшего образования по специальности**

На изучение учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» 1 – 24 01 02 «Правоведение» специализации: 1-24 01 02 03 «Судебно-прокурорско-следственная деятельность»

предусмотрено 60 часов, в том числе:

*Дневная форма получения высшего образования*

34 – аудиторных часа, из которых 8 часов – лекции, 6 часов – семинарские занятия, 20 часов – практические занятия.

Распределение общего и аудиторного времени по семестрам и видам занятий составляет: 7 семестр – : общее количество часов – 60, количество аудиторных часов – 34, из которых 8 часов – лекции, 6 часов – семинарские занятия; 20 часов – практические занятия

Форма текущей аттестации по учебной дисциплине: зачет в 7 семестре, количество зачетных единиц – 1.

*Заочная форма получения высшего образования*

Срок получения высшего образования – 5 лет: общее количество часов – 60, количество аудиторных часов – 10, из которых 4 часа – лекции, 6 часов – практические занятия.

Распределение общего и аудиторного времени по семестрам и видам занятий составляет:

10 семестр: общее количество часов – 60, количество аудиторных часов – 10, из которых 4 часа – лекции, 6 часов – практические занятия.

Форма текущей аттестации по учебной дисциплине: зачет в 10 семестре, количество зачетных единиц – 1.

Срок получения высшего образования – 3 года: общее количество часов – 60, количество аудиторных часов – 8, из которых 4 часа – лекции, 4 часа – практические занятия.

Распределение общего и аудиторного времени по семестрам и видам занятий составляет:

10 семестр: общее количество часов – 60, количество аудиторных часов – 8 из которых 4 часа – лекции, 4 часа – практические занятия.

Форма текущей аттестации по учебной дисциплине: зачет в 9 семестре, количество зачетных единиц – 1.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

### **Тема 1. Основы организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. Компьютерная техника как объект криминалистического исследования**

Понятие организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. Предмет, задачи и система учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий».

Понятие компьютерной преступности. Классификация преступлений, совершенных с использованием информационных технологий.

Концепции построения компьютерных сетей и сетевых протоколов. Глобальная компьютерная сеть Интернет.

Криминалистическая характеристика, основные элементы и технические особенности компьютерной техники как носителя электронной информации (компьютеры, сетевые устройства, смартфоны, планшетные компьютеры и др.).

### **Тема 2. Принципы и порядок работы с электронной информацией как доказательством. Источники доказательств при расследовании преступлений, совершенных с использованием информационных технологий**

Понятие и виды информации. Принципы работы с электронной информацией при расследовании преступлений (законность, документирование, целостность данных).

Источники криминалистически важной электронной информации, содержащиеся в глобальной компьютерной сети Интернет (веб-сайты, социальные сети, почтовые веб-сервисы). Виртуальное и физическое местоположение источников электронной информации.

Использование IP-адресов, DNS, унифицированных идентификаторов ресурсов, иной электронной информации, содержащейся на Интернет-ресурсах, при расследовании преступлений.

Особенности взаимодействия с владельцами электронной информации при расследовании рассматриваемой категории уголовных дел. Правовой режима доступа к электронной информации.

### **Тема 3. Тактические особенности производства отдельных следственных действий при расследовании преступлений, совершенных с использованием информационных технологий**

Тактические особенности проведения осмотра места происшествия, обыска и выемки при расследовании преступлений, совершенных с использованием информационных технологий. Порядок изъятия, упаковки, транспортировки и хранения носителей электронной информации.

Процессуальный порядок производства фото-видеофиксации в досудебном производстве. Программное обеспечение и технические средства, используемые при осуществлении фото-видеофиксации в досудебном производстве.

Порядок подготовки и назначения компьютерно-технических экспертиз.  
Виды судебных компьютерно-технических экспертиз.

#### **Тема 4. Тактические особенности проведения осмотра компьютерной техники. Использование глобальной компьютерной сети Интернет при производстве осмотра**

Порядок проведения осмотра компьютерной техники.

Основные виды программного и аппаратного обеспечения, предназначенного для поиска и фиксации электронной информации при расследовании преступлений.

Способы создания полных копий (образов) носителей электронной информации и работа с ними.

Использование при расследовании преступлений программного обеспечения «Мобильный криминалист. Детектив», «Belkasoft Evidence Center», «EnCase», «Элкомсофт», программно-аппаратного комплекса «Cellebrite UEFD 4PC».

Особенности проведения осмотров с использованием глобальной компьютерной сети Интернет.

#### **Тема 5. Организация расследования преступлений против информационной безопасности**

Основы организации расследования преступлений, предусмотренных главой 31 Уголовного кодекса Республики Беларусь. Особенности следообразования при совершении таких преступлений.

Вредоносное программное обеспечение. Принципы работы, наиболее распространенные виды и направленность работы.

Особенности возбуждения уголовных дел, предусмотренных главой 31 Уголовного кодекса Республики Беларусь. Организация первоначального этапа расследования преступлений, совершенных против информационной безопасности.

Тактика проведения отдельных следственных действий. Типичные следственные ситуации.

Особенности подготовки и назначения компьютерно-технических экспертиз при расследовании преступлений против информационной безопасности.

Типичные следственные ошибки, допускаемые при расследовании преступлений против информационной безопасности.

#### **Тема 6. Организация расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег**

Основы организации расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек. Особенности следообразования при совершении таких преступлений.

Особенности возбуждения уголовных дел по статьям 208, 209, 212 Уголовного кодекса Республики Беларусь, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.

Организация первоначального этапа расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег. Тактика проведения отдельных следственных действий. Типичные следственные ситуации.

Особенности расследования при получении информации об использовании цифровых знаков и электронных денег в ходе преступной деятельности. Использование ресурсов сети Интернет (blockchain.com, passport.webmoney.ru и др.) при расследовании.

Особенности подготовки и назначения компьютерно-технических экспертиз и экспертиз радиоэлектронных устройств при расследовании преступлений о хищениях, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.

Типичные следственные ошибки, допускаемые при расследовании преступлений, предусмотренных статьями 208, 209, 212 Уголовного кодекса Республики Беларусь.

### **Тема 7. Организация расследования преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь**

Основы организации расследования преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь.

Особенности возбуждения уголовных дел о преступлениях, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь.

Организация первоначального этапа расследования указанных преступлений. Тактика проведения отдельных следственных действий. Типичные следственные ситуации.

Особенности подготовки и назначения искусствоведческих экспертиз при расследовании преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь.

Типичные следственные ошибки, допускаемые при расследовании преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий»**  
 дневная форма получения высшего образования по специальности 1-24 01 02  
 Правоведение специализации 1-24 01 02 03 Судебно-прокурорско-следственная  
 деятельность

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
<b>1</b>	<b>Основы организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. Компьютерная техника как объект криминалистического исследования</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
1.1	1. Предмет, задачи и система учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий». 2. Понятие компьютерной преступности. Классификация преступлений, совершенных с использованием информационных технологий. 3. Концепции построения компьютерных сетей и сетевых протоколов. Глобальная компьютерная сеть Интернет 4. Основные элементы и особенности компьютерной техники как носителя электронной информации (компьютеры, сетевые устройства, смартфоны, планшетные компьютеры и др.).	2			
1.2	1. Правовые основы организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. 2. Виды преступлений, совершаемые с использованием информационных технологий. 3. Система государственных органов Республики Беларусь, осуществляющих противодействие преступлениям, совершенным с использованием информационных технологий (МВД, СК, КГБ, CERT.BY ОАЦ, FinCERTby НБ Республики Беларусь). 4. Компьютерная техника – как источник получения электронной информации.		2		опрос
1.3	1. Решение практических задач, направленных на ознакомление с образцами ПЭВМ, сетевых устройств, иной компьютерной техникой, а также с техникой, используемой при их осмотрах, ее предназначение. 2. Моделирование проведения осмотра компьютерной техники. 3. Составление процессуальных и иных документов: протокол осмотра различной компьютерной техники.			2*	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных и иных документов, проверка практикума

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
2	<b>Принципы и порядок работы с электронной информацией как доказательством. Источники доказательств при расследовании преступлений, совершенных с использованием информационных технологий</b>	2		6*	
2.1	<p>1. Источники доказательств по уголовным делам по расследованию преступлений, совершенных с использованием информационных технологий.</p> <p>2. Принципы работы с электронной информацией (законность, документирование, целостность данных).</p> <p>3. Особенности получения криминалистически важной информации в глобальной компьютерной сети Интернет и использования ее как доказательства посредством:</p> <p>3.1. веб-сайтов (google.com archive.org, ripe.stat.net, xseo.in, passport.webmoney.com, blockchain.com, walletexplorer.com );</p> <p>3.2. социальных сетей (vk.com, facebook.com, ok.ru);</p> <p>3.3. почтовых веб-сервисов (google.com, yandex.ru, mail.ru);</p> <p>3.4. Интернет-мессенджеров (telegram.com, viber.com, WhatsApp.com, skype.com);</p> <p>3.5. Интернет-ресурсов хакерской и кардерской направленности (bhf.io, lolzeteam.online, exploit.in, wwht-club.ws).</p> <p>3. Получение и использование информации об IP-адресах, DNS, унифицированных идентификаторов ресурсов, иной электронной информации, при расследовании рассматриваемых преступлений.</p>	2			
2.2	<p>1. Решение практических задач:</p> <p>1.1. поиск и фиксация криминалистически важной информации при работе с Интернет-ресурсами google.com archive.org, ripe.stat.net, xseo.in, passport.webmoney.com, blockchain.com, walletexplorer.com, vk.com, facebook.com, ok.ru, google.com, yandex.ru, mail.ru и иными.</p> <p>1.2. поиск и фиксация информации в государственных информационных ресурсах,.</p>			6*	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов, проверка практикума

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
	автоматизированных банках данных. 2. Составление процессуальных документов: 2.1. протокол осмотра предметов и документов с использованием сети Интернет; 2.2. требование о предоставлении информации РУП «Белтелеком»; 2.3. постановление о проведении выемки в ООО «Mail.ru»; 2.4. требование о предоставлении информации в ОАО «Технобанк»; 2.5. постановление о проведении выемки в компании «Webmoney Transfer»; 2.6. постановление о проведении выемки в ООО «Регистратор доменных имен Рег.ру»				
3	<b>Тактические особенности производства отдельных следственных действий при расследовании преступлений, совершенных с использованием информационных технологий</b>			2	
3.1	1. Решение практических задач: - определение алгоритмов проведения обыска и осмотра жилища в зависимости от следственной ситуации, упаковки и опечатывания компьютерной техники. 2. Составление процессуальных документов: - протокол обыска; - постановление о назначении экспертизы радиоэлектронных устройств.			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных и иных документов, проверка практикума
4	<b>Тактические особенности проведения осмотра компьютерной техники. Использование глобальной компьютерной сети Интернет при производстве осмотра</b>			2*	
4.1	1. Моделирование использования программ «Belkasoft Evidence» и «R-studio» при осмотре компьютерной техники. 2. Моделирование использования сети Интернет для осмотра информации по фабуле преподавателя. 3. Составление процессуальных документов: - протокол осмотра компьютерной техники с использованием программ «Belkasoft Evidence» и «R-studio»; - протокол осмотра отчета работы программно-аппаратного комплекса «Cellebrite UFED 4PC».			2*	опрос; проверка деятельности при проведении осмотра компьютерной техники; проверка процессуальных документов, проверка практикума

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
<b>5</b>	<b>Организация расследования преступлений против информационной безопасности</b>			<b>2</b>	
5.1	1. Решение практических задач: - составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенным преподавателем фабулам (ст.ст. 349, 351, 352, 354); - составление алгоритма поиска информации в глобальной компьютерной сети Интернет, а также в государственных информационных ресурсах, автоматизированных банках данных по предложенным преподавателем фабулам. 2. Составление процессуальных и иных документов: - требование о предоставлении информации по скомпрометированной учетной записи согласно фабуле, предложенной преподавателем; - постановление о назначении компьютерно-технической экспертизы.			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных и иных документов, проверка практикума
<b>6</b>	<b>Организация расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b> <b>2</b>	
6.1	1. Организация и правовые основы функционирования системы удаленных платежей, использования платежных средств. 2. Особенности проведения доследственных проверок и возбуждения уголовных дел по уголовным делам о хищениях с использованием компьютерной техники. 3. Первоначальный этап расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.	2			
6.2	1. Правовые основы организации расследования хищений с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег. 2. Способы совершения рассматриваемых хищений. 3. Источники доказательств по делам о хищениях указанного вида. 4. Типичные следственные ситуации и особенности расследования хищений, совершенных с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.		2		опрос

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
6.3	<p>1. Решение практических задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенной преподавателем фабуле.</li> </ul> <p>2. Составление процессуальных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- требование о получении сведений, составляющих банковскую тайну;</li> <li>- требование о предоставлении сведений в международных платежных системах «Visa», «AmericanExpress», «Mastercard».</li> </ul>			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов, проверка практикума
6.4	<p>1. Решение практических задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- получение информации о банке-эмитенте с использованием ресурсов сети Интернет;</li> <li>- получение информации об операциях кошельков криптовалюты «Bitcoin»;</li> <li>- получение информации о WMID платежной системы «Webmoney»;</li> <li>- составление сводной таблицы по многоэпизодному уголовному делу о хищениях с использованием БПК.</li> </ul> <p>2. Составление процессуальных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- постановление о привлечении в качестве обвиняемого.</li> </ul>			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов, проверка практикума
7	<b>Организация расследования преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь</b>	2	2	2	
7.1	<p>1. Правовые основы организации расследования изготовления и распространения порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>2. Способы изготовления и распространения порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>3. Особенности подготовки и назначения искусствоведческих и иных экспертиз по делам об изготовлении и распространении порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>4. Особенности возбуждения уголовных дел о незаконном распространении или ином незаконном использовании компьютерных программ как объектов авторского права.</p> <p>5. Алгоритм разрешения типичных следственных ситуаций, складывающихся при расследования незаконного распространения или иного незаконного использования компьютерных программ как объектов авторского права.</p>	2			проверка конспектов

7.2	<p>1. Основы организации расследования изготовления и распространения порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>2. Организация и проведение отдельных следственных действий при расследовании преступлений об изготовлении и распространении порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>3. Подготовка и назначение искусствоведческих и иных экспертиз по делам об изготовлении и распространении порнографических материалов в сети Интернет.</p> <p>4. Особенности возбуждения уголовных дел о незаконном распространении или ином незаконном использовании компьютерных программ как объектов авторского права.</p> <p>5. Алгоритм разрешения типичных следственных ситуаций, складывающихся при расследования незаконного распространения или иного незаконного использования компьютерных программ как объектов авторского права.</p>		2		опрос
7.3	<p>1. Решение практических задач: - составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенным преподавателем фабулам (ст.ст. 343-1 и 201 УК Республики Беларусь).</p> <p>2. Составление процессуальных документов: - план расследования; - протокол осмотра Интернет-ресурса, на котором содержатся материалы порнографического содержания.</p>			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов, проверка практикума
	<b>Промежуточный контроль знаний</b>				Проверка проектов процессуальных документов
<b>Общее количество по учебной дисциплине:</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	
<b>Форма текущей аттестации по учебной дисциплине:</b>		<b>зачет (устно)</b>			

\* – занятие проводится в компьютерных классах с делением группы на подгруппы.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий»**  
 заочная форма получения высшего образования по специальности 1-24 01 02  
 Правоведение специализации 1-24 01 02 03 Судебно-прокурорско-следственная  
 деятельность (срок получения высшего образования 5 лет)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, перечень изучаемых вопросов	Количество аудиторных часов			Формы контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
<b>1</b>	<b>Основы организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. Компьютерная техника как объект криминалистического исследования</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
	1. Предмет, задачи и система учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий». 2. Понятие компьютерной преступности. Классификация преступлений, совершенных с использованием информационных технологий. 3. Концепции построения компьютерных сетей и сетевых протоколов. Глобальная компьютерная сеть Интернет 4. Основные элементы и особенности компьютерной техники как носителя электронной информации (компьютеры, сетевые устройства, смартфоны, планшетные компьютеры и др.).	2			
	1. Решение практических задач, направленных на ознакомление с образцами ПЭВМ, сетевых устройств, иной компьютерной техникой, а также с техникой, используемой при их осмотрах, ее предназначение. 2. Моделирование проведения осмотра компьютерной техники. 3. Составление процессуальных и иных документов: протокол осмотра различной компьютерной техники.			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов
<b>6</b>	<b>Организация расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
	1. Организация и правовые основы функционирования системы удаленных платежей, использования платежных средств. 2. Первоначальный этап расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.	2			

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
	1. Решение практических задач: - составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенной преподавателем фабуле. 2. Составление процессуальных документов: - требование о получении сведений, составляющих банковскую тайну; - требование о предоставлении сведений в международных платежных системах «Visa», «AmericanExpress», «Mastercard».			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов
<b>7</b>	<b>Организация расследования преступлений, предусмотренных статьями 201, 343, 343-1 Уголовного кодекса Республики Беларусь</b>			<b>2</b>	
	1. Решение практических задач: - составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенным преподавателем фабулам (ст.ст. 343-1 и 201 УК Республики Беларусь). 2. Составление процессуальных документов: - план расследования; - протокол осмотра Интернет-ресурса, на котором содержатся материалы порнографического содержания.			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов
	<b>Промежуточный контроль знаний</b>				Проверка проектов процессуальных документов
<b>Итого в 10 семестре:</b>		<b>4</b>		<b>6</b>	
<b>Общее количество по учебной дисциплине:</b>		<b>4</b>		<b>6</b>	
<b>Форма текущей аттестации по учебной дисциплине:</b>		<b>зачет (устно)</b>			

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий»**  
 заочная форма получения высшего образования по специальности 1-24 01 02  
 Правоведение специализации 1-24 01 02 03 Судебно-прокурорско-следственная  
 деятельность (срок получения высшего образования 3 года)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, перечень изучаемых вопросов	Количество аудиторных часов			Формы контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
<b>1</b>	<b>Основы организации расследования преступлений в сфере высоких технологий. Компьютерная техника как объект криминалистического исследования</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
	1. Предмет, задачи и система учебной дисциплины «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий». 2. Понятие компьютерной преступности. Классификация преступлений, совершенных с использованием информационных технологий. 3. Концепции построения компьютерных сетей и сетевых протоколов. Глобальная компьютерная сеть Интернет 4. Основные элементы и особенности компьютерной техники как носителя электронной информации (компьютеры, сетевые устройства, смартфоны, планшетные компьютеры и др.).	2			проверка конспектов
	1. Решение практических задач, направленных на ознакомление с образцами ПЭВМ, сетевых устройств, иной компьютерной техникой, а также с техникой, используемой при их осмотрах, ее предназначение. 2. Моделирование проведения осмотра компьютерной техники. 3. Составление процессуальных и иных документов: протокол осмотра различной компьютерной техники.			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов
<b>6</b>	<b>Организация расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
	1. Организация и правовые основы функционирования системы удаленных платежей, использования платежных средств. 2. Первоначальный этап расследования хищений, совершённых с использованием банковских платёжных карточек, цифровых знаков и электронных денег.	2			проверка конспектов

Номер раздела, темы	Название раздела, темы, наименование учебных вопросов	Количество аудиторных часов			Форма контроля знаний
		Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	
	1. Решение практических задач: - составление алгоритма следственных и иных процессуальных действий по предложенной преподавателем фабуле. 2. Составление процессуальных документов: - требование о получении сведений, составляющих банковскую тайну; - требование о предоставлении сведений в международных платежных системах «Visa», «AmericanExpress», «Mastercard».			2	опрос; оценка решения задач; проверка процессуальных документов
	<b>Промежуточный контроль знаний</b>				Проверка проектов процессуальных документов
<b>Итого в 10 семестре:</b>		4		4	
<b>Общее количество по учебной дисциплине:</b>		<b>4</b>		<b>4</b>	
<b>Форма текущей аттестации по учебной дисциплине:</b>		<b>зачет (устно)</b>			

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

**Основная литература**

1. Гридюшко, П. В. Методика расследования уголовных дел о распространении порнографических материалов с использованием компьютерной техники в сети Интернет, локальных сетях : пособие / П. В. Гридюшко, И. Г. Мухин ; учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». – Минск : Акад. МВД, 2014. – 41 с.
2. Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся учреждений высшего образования Министерства внутренних дел Республики Беларусь / [П. В. Гридюшко и др.] ; под общей редакцией И. Г. Мухина ; учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». – Минск : Акад. МВД, 2017. - 138 с.
3. Юбко Ю. М., Особенности расследования уголовных дел о преступлениях против интеллектуальной собственности, когда объектом преступного посягательства является программный продукт : пособие / Ю. М. Юбко, И. А. Судникович ; учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». – Минск : Акад. МВД, 2014. – 27 с.

**Дополнительная литература**

4. Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» / И. Г. Мухин [и др.]; М-во внутр. дел Респ. Беларусь, учреждение образования «Акад. М-ва внутр. дел Респ. Беларусь». – Минск : Акад. МВД. – регистрационное свид-во № 1141202496 от 17 февраля 2012 г.
5. Вехов, В. Б. Особенности расследования преступлений, совершаемых с использованием средств электронно-вычислительной техники : учеб.-метод. пособие. Изд. 2-е, доп. и исп. / В. Б. Вехов. – М. : ЦИ и НМОКП МВД России, 2000. – 64 с.
6. Боровик, П. Л. Детская порнография: выявление и возбуждение уголовных дел : монография // П. Л. Боровик, Г. В. Федоров, [под. ред. докт. юрид. наук, проф. В. П. Шиенка]. – М.: Юрлитинформ, 2013. – 248 с.
7. Козлов, В. Е. Компьютерные преступления: криминалистическая характеристика и осмотр места происшествия : монография / В. Е. Козлов ; М-во внутр. дел Респ. Беларусь, Акад. МВД. – Минск : Акад. МВД Респ. Беларусь, 2001. – 120 с.
8. Козлов, В. Е. Теория и практика борьбы с компьютерной преступностью / В. Е. Козлов. – М. : Горячая линия–Телеком, 2002 – 336 с.
9. Лепехин, А. Н. Расследование преступлений против информационной безопасности: теоретико-правовые и прикладные аспекты : монография / А. Н. Лепехин. – Минск : Тесей, 2008. – 173 с.
10. Редько, В. В. Общие требования к назначению и производству компьютерно-технической экспертизы / В. В. Редько // Бюллетень ГУПР МВД РБ. – 2006. – №25–26. – С. 373–380.

### **Нормативные правовые акты\***

11. Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях [Электронный ресурс] : 21 апреля 2003 г., № 194-З.

12. О мерах по совершенствованию использования национального сегмента сети Интернет [Электронный ресурс] : Указ Президента Респ. Беларусь, 1 февраля 2010 г. № 60.

13. О применении судами уголовного законодательства по делам о хищениях имущества [Электронный ресурс] : постановление Пленума Верховного Суда Респ. Беларусь, 21 декабря 2001 г., № 15.

14. О средствах массовой информации [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 17 июля 2008 г. № 427-З.

15. Об авторском праве и смежных правах [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 17 мая 2011 г., № 262-З.

16. Об информации, информатизации и защите информации [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 10 ноября 2008 г., № 455-З.

17. Об информационном взаимодействии между Министерством внутренних дел Республики Беларусь и Национальным банком Республики Беларусь, банками и небанковскими кредитно-финансовыми организациями [Электронный ресурс] : постановление М-ва внутр. дел Респ. Беларусь, Нац-го банка Респ. Беларусь, 16 мая 2007 г. № 124/105.

18. Об утверждении инструкции о порядке совершения операций с банковскими платежными карточками [Электронный ресурс] : постановление Правления Нац-го банка Респ. Беларусь от 18 января 2013 г. № 34.

19. Об экспертных комиссиях по предотвращению пропаганды порнографии, насилия и жестокости [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 22 октября 2008 г. № 1571.

20. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс] : 16 июля 1999 г., № 295-З :

21. Уголовный кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс] : 9 июля 1999 г., № 275-З.

### **Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине**

Количество учебных часов, отведенных на самостоятельную работу по учебной дисциплине «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» в соответствии с учебным планом Академии МВД составляет:

70 часов для дневной формы получения образования;

62 часа для заочной формы получения образования (срок получения высшего образования – 5 лет);

58 часов заочной формы получения образования (срок получения высшего образования – 3 года).

---

\* Нормативные правовые акты используются в действующей редакции на момент изучения учебной дисциплины.

Порядок организации самостоятельной работы по учебной дисциплине «Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий» содержится в методических рекомендациях по изучению учебной дисциплины.

#### **Перечень используемых средств диагностики результатов учебной деятельности**

Для диагностики компетенций обучающихся используются следующие устные и письменные формы: устный опрос; проверка проектов процессуальных документов; проверка решения практических задач; проверка выполнения практических заданий; проверка практикума; промежуточный контроль знаний; зачет в устной форме.

#### **Критерии оценивания результатов учебной деятельности**

Для оценки учебных достижений обучающихся используются критерии, рекомендованные Министерством образования Республики Беларусь.

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
по учебной дисциплине «Организация расследования преступлений в сфере  
высоких технологий» по специальности 1-24 01 02 «Правоведение»

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)

Начальники (заведующие) кафедр:

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
(подпись)

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
(подпись)

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
(подпись)

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель начальника  
учреждения образования «Академия  
Министерства внутренних дел  
Республики Беларусь»  
полковник милиции

А.В.Башан

. .20

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
по учебной дисциплине  
«Организация расследования преступлений в сфере высоких технологий»  
по специальности 1-24 01 02 «Правоведение»  
специализации 1-24 01 02 03  
Судебно-прокурорско-следственная деятельность**

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
1.		

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры расследования преступлений следственно-экспертного факультета (протокол № от . .202 г.)

Начальник кафедры  
расследования преступлений

Одобрены и рекомендованы к утверждению научно-методическим советом учреждения образования «Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол № от 2020 года).