

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ивангородский гуманитарно-технический институт (филиал)
федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»
(ИФ ГУАП)
Центр среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИФГУАП, к.ю.н.

Д.В.Ворновских

« 23 » июня 2022 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.14 «ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

для специальности среднего профессионального образования **40.02.02**

«Правоохранительная деятельность»

| | |
|---|----|
| <u>Максимальная нагрузка по дисциплине, часов</u> | 64 |
| Аудиторные занятия, часов | 48 |
| в т.ч. лабораторно-практические занятия, часов | 22 |
| Самостоятельная работа, часов | 16 |

Ивангород, 2022

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе
Федерального государственного образовательного стандарта по
специальности среднего профессионального образования

40.02.02

код

Правоохранительная деятельность

наименование специальности (ей)

Разработчики:

Леошкевич Е.В., старший преподаватель кафедры №3 ИФ ГУАП.
(ФИО, должность)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 4 |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 5 |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 11 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 13 |

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 40.02.02. Правоохранительная деятельность среднего профессионального образования.

1.2. Место дисциплины в структуре ПССЗ:

Учебная дисциплина входит в состав профессионального цикла.

Образовательная деятельность по дисциплине осуществляется на русском языке.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

Результатом освоения программы является овладение обучающимися профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

ОК 6. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 7. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ПК 1.10. Использовать в профессиональной деятельности нормативные правовые акты и документы по обеспечению режима секретности в Российской Федерации.

ПК 1.11. Обеспечивать защиту сведений, составляющих государственную тайну, сведений конфиденциального характера и иных охраняемых законом тайн.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения должен:

уметь:

- решать с использованием компьютерной техники различные служебные задачи;
- работать в локальной и глобальной компьютерных сетях;
- предотвращать в служебной деятельности ситуации, связанные с возможностями несанкционированного доступа к информации, злоумышленной модификации информации и утраты служебной информации;

знать:

- основные методы и средства поиска, систематизации, обработки, передачи и защиты компьютерной правовой информации;
- состав, функции и конкретные возможности аппаратно-программного обеспечения;
- состав, функции и конкретные возможности справочных информационно-правовых и информационно-поисковых систем.

В результате изучения дисциплины обучающийся будет **иметь практический опыт** деятельности по работе с информацией и обеспечением конфиденциальности информации.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 112 часов, в том числе:

-обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 80 часов;

-самостоятельной работы обучающегося 32 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов |
|--|--------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | <i>64</i> |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | <i>48</i> |
| в том числе: | |
| лабораторные работы | - |
| практические работы | <i>22</i> |
| контрольные работы | - |
| курсовая работа (проект) | - |
| Самостоятельная работа студента (всего) | <i>16</i> |
| в том числе: | |
| Подготовка к контрольным работам, тестам, устному опросу | <i>3</i> |
| Тематика внеаудиторной самостоятельной работы | <i>3</i> |
| Подготовка докладов | <i>4</i> |
| Подготовка рефератов | <i>6</i> |
| <i>Итоговая аттестация в форме экзамена в 3 семестре</i> | |

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины
«ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) | | Объем часов | Уровень освоения |
|---|---|--|-------------|------------------|
| 1 | 2 | | 3 | 4 |
| Тема 1. Обеспечение информационной безопасности в условиях глобализации и информационного пространства | Содержание учебного материала | | 4 | 1 |
| | 1 | Информационная безопасность в информационном обществе | | |
| | 2 | Современное информационное противоборство и обеспечение информационной безопасности | | |
| | Лабораторные работы (не предусмотрено) | | - | |
| | Практические занятия Решение ситуационных задач из практикума. Устный опрос по теме. Тестирование по теме. | | 2 | 2,3 |
| | Контрольные работы (не предусмотрено) | | - | |
| | Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Правовые средства противодействия вредоносному использованию информационных технологий государствами Функциональная направленность правового режима информационной безопасности для сети связи общего пользования | | 1 | 1,2 |
| Тема 2. Теоретические и методологические вопросы организационного и правового обеспечения | Содержание учебного материала | | 4 | 1 |
| | 1 | Информационная безопасность в системе национальной безопасности Российской Федерации | | |
| | 2 | Базовые принципы обеспечения информационной безопасности | | |
| | 3 | Правовое регулирование информационной безопасности в системе российского информационного права | | |
| | 4 | Правовые средства обеспечения безопасности информационной инфраструктуры Российской Федерации | | |
| | 5 | Правовые средства обеспечения информационной безопасности | | |
| | 6 | Организационное обеспечение информационной безопасности Российской Федерации | | |
| Лабораторные работы (не предусмотрено) | | - | | |

| | | | | |
|---|---|--|-----|-----|
| информационной безопасности | Практические занятия Решение ситуационных задач из практикума. Устный опрос по теме. Тестирование по теме. | | 4 | 2,3 |
| | Контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Источники права в области обеспечения информационной безопасности Формы существования и свойства информации | | 1 | 1,2 |
| Тема 3. Организационно-правовые проблемы международной информационной безопасности | Содержание учебного материала | | 4 | 1 |
| | 1 | Международные правовые акты в области обеспечения информационной безопасности | | |
| | 2 | Зарубежный опыт правового обеспечения информационной безопасности | | |
| | 3 | Продвижение российских инициатив в области обеспечения международной информационной безопасности | | |
| | Лабораторные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Практические занятия Решение ситуационных задач из практикума. Устный опрос по теме. Тестирование по теме. Защита реферата. | | 2 | 2,3 |
| | Контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| Самостоятельная работа Подготовка реферата на тему положительного зарубежного опыта в сфере обеспечения информационной безопасности | | 6 | 1,2 | |
| Тема 4. Правовые режимы обеспечения безопасности информации | Содержание учебного материала | | 4 | 1 |
| | 1 | Ограничение доступа к информации в целях защиты интересов личности, общества и государства | | |
| | 2 | Правовые режимы тайн в системе организационного и правового обеспечения безопасности ограниченного доступа | | |
| | 3 | Правовой режим защиты коммерческой тайны | | |
| | 4 | Правовой режим обеспечения безопасности персональных данных | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|-----|
| ограниченно го доступа | 5 | Актуальные вопросы режима служебной тайны | | |
| | Лабораторные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Практические занятия Решение ситуационных задач из практикума. Устный опрос по теме. Выступление с докладом Тестирование по теме. | | 2 | 2,3 |
| | Контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка доклада на тему «Актуальные вопросы правового режима персональных данных» Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Правовой режим профессиональной тайны Свидетельский иммунитет | | 5 | 1,2 |
| Тема 5. Актуальные проблемы правового и организационного обеспечения информационной безопасности | Содержание учебного материала | | 4 | 1 |
| | 1 | Противодействие экстремистской деятельности в информационной сфере | | |
| | 2 | Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию | | |
| | 3 | Правовые проблемы обеспечения информационной безопасности в сети Интернет | | |
| | Лабораторные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Практические занятия Устный опрос по теме. Тестирование по теме. | | 4 | 2,3 |
| | Контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i> | | - | |
| | Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Порядок ограничения доступа к информационным ресурсам в сети интернет, распространяющих экстремистские материалы | | 1 | 1,2 |

| | | | |
|---|--|--------------------------------------|-----|
| | Понятие и виды «вредной» информации | | |
| Тема 6. Особенности организационно-правового обеспечения защиты информационных систем | Содержание учебного материала | 4 | 1 |
| | 1 Особенности организационно-правового обеспечения процессов создания автоматизированных систем в защищенном исполнении | | |
| | 2 Особенности организационно-правового обеспечения защиты информационных систем в сфере судопроизводства | | |
| | 3 Практика разработки и реализации политики информационной безопасности корпоративных информационных систем | | |
| | 4 Иные меры процессуального принуждения | | |
| | Лабораторные работы (не предусмотрено) | - | |
| | Практические занятия Устный опрос по теме. Тестирование по теме. | 4 | 2,3 |
| | Контрольные работы (не предусмотрено) | - | |
| | Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Особенности обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем в условиях модернизации информационной инфраструктуры судебной системы России Нормативные акты и служебные документы, на основе которых осуществляется контроль и регистрация действий пользователей и событий информационной безопасности в автоматизированных системах | 1 | 1,2 |
| | Тема 7. Юридическая ответственность за правонарушения в информационной сфере | Содержание учебного материала | 2 |
| 1 Понятие и виды юридической ответственности в области обеспечения информационной безопасности. Субъекты правоотношений в области обеспечения информационной безопасности | | | |
| 2 Преступность в информационной сфере как угроза информационной безопасности при формировании информационного общества в условиях глобализации | | | |
| 3 Проблемы уголовно-правовой ответственности за информационные преступления | | | |
| 4 Проблемы международного сотрудничества и зарубежный опыт противодействия преступлениям в информационной сфере | | | |
| Лабораторные работы (не предусмотрено) | | - | |
| Практические занятия | 4 | 2,3 | |

| | | |
|---|----|-----|
| Решение ситуационных задач из практикума. Устный опрос по теме Тестирование по теме. | | |
| Контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i> | - | |
| Самостоятельная работа Изучение рекомендуемой литературы по теме. Подготовка к устному опросу и тестированию по теме, в том числе работа с контрольными вопросами из практикума. Подготовка доклада на тему : Тенденции информационной преступности Подготовка к промежуточному контролю по дисциплине. <i>Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:</i> Понятие и признаки «мобильных угроз» Особенности ответственности субъектов сети Интернет за правонарушения в информационной сфере | 1 | 1,2 |
| Примерная тематика курсовой работы (проекта) <i>(не предусмотрено)</i> | - | |
| Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой (проектом) <i>(не предусмотрено)</i> | - | |
| Всего: | 64 | |

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Кабинет дисциплин права, оснащенный следующим оборудованием:

Оборудование в соответствии с Распоряжением директора ИФ ГУАП №7 от 17.05.2022.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет–ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов, С. Г. Чубукова, В. А. Ниесов; ответственные редакторы Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 325 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00843-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/498889>

Внуков, А. А. Основы информационной безопасности: защита информации: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Внуков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 161 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13948-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495525>

Пазухина, С. В. Превентивные технологии защиты детей от вредной информации: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Пазухина, С. А. Филиппова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 194 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11995-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475954>

Дополнительные источники:

Казарин, О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 312 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13221-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —

URL: <https://urait.ru/bcode/497433>

Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для вузов / под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03600-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/498844>

Щербак, А. В. Информационная безопасность : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Щербак. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 259 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15345-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497642>

Калятин, В. О. Право интеллектуальной собственности. Правовое регулирование баз данных : учебное пособие для вузов / В. О. Калятин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 186 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06200-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493351>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ: «ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|--|
| уметь: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • решать с использованием компьютерной техники различные служебные задачи; | Устный опрос, экспертное наблюдение при выполнении практических работ, письменные работы; контроль с помощью технических средств и информационных систем |
| <ul style="list-style-type: none"> • работать в локальной и глобальной компьютерных сетях; | |
| <ul style="list-style-type: none"> • предотвращать в служебной деятельности ситуации, связанные с возможностями несанкционированного доступа к информации, злоумышленной модификации информации и утраты служебной информации; | |
| знать: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • основные методы и средства поиска, систематизации, обработки, передачи и защиты компьютерной правовой информации; | Устный опрос, экспертное наблюдение при выполнении практических работ, письменные работы; контроль с помощью технических средств и информационных систем |
| <ul style="list-style-type: none"> • состав, функции и конкретные возможности аппаратно-программного обеспечения; | |
| <ul style="list-style-type: none"> • состав, функции и конкретные возможности справочных информационно-правовых и информационно-поисковых систем. | |