

Учебно-тематическое планирование по курсу
«Правовые основы информационной безопасности»

10-11 классы

Серия Информационная безопасность, Издательство БИНОМ

Автор УТП - Цветкова М.С.

2019, Москва

Курс рассчитан на 66 часов обучения в рамках внеурочной деятельности для освоения в 10 и 11 классах по 1 часу в неделю, поддержан электронными ресурсами по каждой теме, ориентирован на работу обучающихся с документами в области законодательства Российской Федерации в сфере информационной безопасности.

Курс может быть включен в учебную программу внеурочной деятельности для освоения за один год по 2 часа в неделю в 10 или в 11 классах, по выбору образовательной организации.

Учебно – тематическое планирование разработано на основе учебного пособия по курсу для 10-11 классов. Пособие включает в себя практические работы по уровням «знать» и «применять», а также набор проектных заданий для выполнения в группах учащихся на компьютерах. К пособию для каждой темы на сайте издательства размещено электронное приложение с набором ссылок на материалы (документы, федеральные законы и ссылки к проектным работам) для использования на занятиях: <http://lbz.ru/metodist/authors/ib/10-11.php>, возможно в демонстрационном режиме для использования педагогом при объяснении материала и организации обсуждений и дискуссий на занятиях.

УТП включает обязательный для изучения курса теоретический раздел 1 (Модули 1-4).

В рамках изучения курса обучающимся предложен дополнительный практический раздел 2 (Модуль 5), где представлены проектные работы, которые включают набор учебных практических работ и изучение открытого онлайн курса НОУ Интуит «Основы информационной безопасности» с прохождением тестирования по итогам изучения курса. Раздел 2 курса учащиеся осваивают в компьютерном классе или в дистанционной форме.

<i>Модуль</i>	<i>Параграфы в учебном пособии</i>	<i>Всего часов</i>	<i>Теоретические занятия</i>	<i>Практическая работа с ресурсами и программами на компьютере</i>
<i>Раздел 1</i>				
Модуль 1. Правовые основы информационной безопасности	Глава 1 Понятия юридической ответственности за правонарушения в области	5	2	3

	информационной безопасности			
1.1. Понятия юридической ответственности за правонарушения в области информационной безопасности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные документы в области информационной безопасности Российской Федерации 2. Информация как объект правовых отношений 3. Функции, принципы и виды юридической ответственности. 4. Субъективная и объективная стороны юридической ответственности 	3	2	1
1.2. Контрольное занятие	Подготовка презентации по теме в группах учащихся	2		2
Модуль 2 Законодательство Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности в сфере инфобезопасности	Глава 2. Гражданско-правовая ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации)	7	3	4
2.1 Законодательство Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности 2. Порядок привлечения несовершеннолетних к гражданско-правовой ответственности за проступки в области информационной безопасности (защиты информации) 	3	2	1
2.2. Гражданско-правовая ответственность несовершеннолетних за проступки в области	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ответственность за проступок в области присвоение авторства (плагиат) 2. Ответственность за проступок за оскорбления, в том 	3	1	2

информационной безопасности (защиты информации)	числе в социальных сетях			
2.3.Контрольное занятие	Индивидуальный зачет	1		1
Модуль 3. Законодательство Российской Федерации об административной ответственности в сфере инфобезопасности	Глава 3. Административная ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации)	12	6	6
3.1.Понятие административной ответственности	1. Административное правонарушение. Основные понятия административного правонарушения 2. Особенности административной ответственности несовершеннолетних.	2	1	1
3.2 Административная ответственность несовершеннолетних граждан за проступки в области информационной безопасности (защиты информации).	1. Ответственность за проступок в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение 2. Ответственность за проступок – за оскорбления, в том числе в социальных сетях 3. Ответственность за проступок - ложный вызов экстренных служб 4. Ответственность за проступок - пропаганду в Интернете наркотических и психотропных веществ 5. Ответственность за проступок –нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или	9	5	4

	<p>распространения информации о гражданах (персональные данные)</p> <p>6. Ответственность за проступок – нарушение правил защиты информации</p> <p>7. Ответственность за проступок – представление ложных сведений для получения документа, удостоверяющего личность гражданина (паспорта), либо других документов, удостоверяющих личность или гражданство</p> <p>8. Ответственность за проступок – за подделку документов, штампов, печатей или бланков, их использование, передача, либо сбыт</p> <p>9. Ответственность за проступок – нарушение правил производства, хранения, продажи и приобретения специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации</p>			
3.3. Контрольное занятие	Индивидуальный зачет	1		1
Модуль 4 Законодательство Российской Федерации об уголовной ответственности в сфере инфобезопасности	Глава 4. Уголовная ответственность за правонарушения в области информационной безопасности (защиты информации)	14	7	7
4.1. Понятие уголовной ответственности	1. Уголовный кодекс Российской Федерации	2	1	1

	2. Виды наказаний в области уголовной ответственности			
4.2 Уголовная ответственность несовершеннолетних за преступления в области информационной безопасности (защиты информации)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ответственность за преступления в области компьютерной информации и применения компьютеров 2. Ответственность за преступления в области присвоения авторства (плагиат) 3. Ответственность за преступления в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение 4. Ответственность за преступления в области мошенничества (обмана) 5. Ответственность за преступления в области нарушения тайны переписки, телефонных переговоров или иных сообщений 6. Ответственность за преступления – за проведение скрытой (негласной) аудиозаписи 7. Ответственность за преступления – за заведомо ложное сообщение о теракте 8. Ответственность за преступления – за неприкосновенности частной жизни (тайна общения и творчества, дневников, личных бумаг) 	11	6	5

	<p>9. Ответственность за преступления – за мошенничество в сфере компьютерной информации</p> <p>10. Ответственность за преступления – за незаконное распространение порнографических материалов</p> <p>11. Ответственность за преступления – за заведомо ложный донос</p>			
4.3. Контрольное занятие	Индивидуальный зачет	1		1
Всего по разделу 1	Модули 1-4	33	18	15
Часы самостоятельной работы	Самостоятельная работа для индивидуальных зачетов и подготовки презентаций (предоставляется в компьютерной форме)	5		5
<i>Итого</i>	<i>Раздел 1</i>	<i>38</i>	<i>18</i>	<i>20</i>
<i>Раздел 2.</i>				
Модуль 5. Практика применения правил и норм информационной безопасности	Глава 5. Проектные задания	28	6	22
5.1. Проектная работа. Нормативные основы лицензионных соглашений	<p>1. Лицензионное соглашение свободного ПО Линукс</p> <p>2. Как купить лицензию на платную антивирусную программу</p> <p>3. Что такое СС лицензия</p> <p>4. Обзор свободного антивирусного ПО и его возможности по антиспаму и шлюзованию</p>	3	2	2

5.2. Проектная работа. Практика соблюдения норм инфобезопасности в личном информационном пространстве	1. Как задавать безопасный пароль. Настройки телефона, планшета для защиты от несанкционированного доступа 2. Защита персональных данных. Обзор. Личный контент в облаке и система его защиты	3	2	2
5.3. Самостоятельная дистанционная работа	Онлайн-курс Основы информационной безопасности	15		15
5.4 Контрольное занятие.	Тест по онлайн курсу	1		1
Всего по разделу 2	Модуль 5	24	4	20
Резерв к разделу 2		4	2	2
<i>Итого</i>	<i>Раздел 2</i>	28	6	22
<u>Всего часов по курсу (разделы 1 и 2)</u>	За два года обучения (1 час в неделю) За один год обучения (2 часа в неделю)	66	24	42