

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.18.02 Правовое обеспечение информационной безопасности

название дисциплины

44.03.01 Педагогическое образование

профиль «Безопасность жизнедеятельности»

направление (специальность), профиль (специализация)

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) «Правовое обеспечение информационной безопасности» является формирование у студентов базовых знаний в области правового обеспечения информационной безопасности личности, общества и государства; ознакомление студентов с современным законодательством в области информационной безопасности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Б1.В.ДВ.18.02 – Правовое обеспечение информационной безопасности.

Дисциплины, обязательные для предварительного изучения дисциплины «Правовое обеспечение информационной безопасности»: Национальная безопасность. Дисциплины, в которых используется материал данной дисциплины: Организация деятельности по обеспечению информационной безопасности, информационная безопасность в образовании, Методы и средства обеспечения информационной безопасности общества, социальной группы и личности.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению: ОК-2, ОК-3, ОК-9.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- место и роль информационной безопасности в системе национальной безопасности Российской Федерации;
- цели, задачи, принципы и основные направления правового обеспечения информационной безопасности государства;
- основные нормативные правовые акты в области информационной безопасности и защиты информации;
- роль и место информационной безопасности в системе национальной безопасности;
- принципы и методы правового обеспечения защиты информации;

уметь:

- обеспечить усвоение базовых знаний;
- осуществлять мероприятий по правовому обеспечению информационной безопасности в различных сферах жизнедеятельности;
- использовать нормативно-правовые основы информационной безопасности;
- применять правовые средства защиты информации;
- анализировать и оценивать угрозы информационной безопасности объекта;
- выбирать и анализировать показатели качества и критерии оценки систем и отдельных методов и средств защиты информации;
- пользоваться нормативными документами по защите информации;
- пользоваться современной научно-технической информацией по исследуемым проблемам и задачам;
- применять полученные знания при выполнении курсовых и выпускной

квалификационной работ, а также в ходе научных исследований.

владеть:

- профессиональной терминологией;
- навыками формальной постановки и решения задачи правового обеспечения информационной безопасности компьютерных систем и объектов информатизации;
- навыком работы с нормативно-правовыми актами в области обеспечения информационной безопасности.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
1	Тема 1. Информация как объект правового регулирования. Понятие, структура и признаки информационного общества. Информация как объект правового регулирования. Содержание и значение информационной политики. Тенденции развития информационного общества. Информационно правоотношение, его элементы. Законодательство Российской Федерации в сфере информационной безопасности.	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	беседа по вопросам, дискуссия, презентация
2	Тема 2. Правые вопросы обеспечение информационной безопасности. Общие вопросы информационных прав и свобод человека и гражданина. Сущность конституционного права на информацию и его гарантии. Особенности обеспечения информационной безопасности в различных сферах жизни общества. Правонарушение в информационной сфере, состав правонарушения. Гражданская, административная, уголовная, дисциплинарная и иные виды ответственности за правонарушения в информационной сфере.	5	4 л	4 п.з.	4 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам
3	Тема 3. Правовое регулирование отношений по защите государственной тайны. Понятие правового	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
	режима государственной тайны. Государственная тайна как особый вид защищаемой информации и ее характерные признаки. Сведения, составляющие государственную тайну. Принципы, механизмы и процедура отнесения сведений к государственной тайне, их засекречивания и рассекречивания. Порядок распоряжения сведениями, составляющими государственную тайну. Органы защиты государственной тайны и их компетенция. Порядок допуска и доступа к государственной тайне. Перечень и содержание организационных мер, направленных на защиту государственной тайны. Юридическая ответственность за нарушение правового режима защиты государственной тайны.					
4	Тема 4. Правовое регулирование отношений, связанных с режимом коммерческой тайны. Понятие правового режима защиты коммерческой тайны. Информация, составляющая коммерческую тайну (секреты производства). Нормативное регулирование, порядок и процедура отнесения информации к информации, составляющей коммерческую тайну (секреты производства). Охрана конфиденциальности в рамках трудовых отношений. Исключительное право на секреты производства. Распоряжение исключительным правом путем его отчуждения по договору другому лицу или заключения лицензионного договора. Ограничение исключительного права обладателя секрета	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	беседа по вопросам, дискуссия, презентация

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
	производства. Юридическая ответственность за нарушение исключительного права на секрет производства.					
5	Тема 5. Правовое регулирование отношений в области обработки персональных данных. Понятие персональных данных, их категории. Понятие правового режима защиты персональных данных. Принципы обработки персональных данных. Порядок и условия обработки персональных данных (автоматизированная и неавтоматизированная обработка персональных данных). Права субъектов персональных данных. Обязанности оператора при обработке персональных данных. Контроль и надзор за соблюдением законодательства при обработке персональных данных. Регуляторы в области защиты персональных данных и их функции. Юридическая ответственность за нарушение законодательства персональных данных.	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам
6	Тема 6. Правовое регулирование электронного документооборота. Общая характеристика законодательства в сфере электронного документооборота. Понятие электронного документа и электронной подписи. Принципы использования электронной подписи. Правовой режим электронной подписи. Виды электронных подписей. Простая и усиленная электронная подпись. Порядок использования простой и усиленной электронных подписей. Соотношение электронных документов с документами на бумажном носителе. Подтверждение	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
	принадлежности ключа электронной подписи ее владельцу. Правовой статус удостоверяющего центра. Признание электронных подписей, созданных в соответствии с нормами иностранного права и международными стандартами. Электронная подпись юридического лица или государственного органа. Особенности использования электронной подписи при оказании государственных и муниципальных услуг. Полномочия федеральных органов исполнительной власти в сфере использования электронной подписи .					
7	Тема 7. Правовое регулирование отношений в области связи и массовых коммуникаций. Понятие связи, ее структура, принципы функционирования. Государственное регулирование деятельности в области связи. Лицензирование деятельности в области оказания услуг связи. Услуги связи. Защита прав пользователей услугами связи. Управление сетями связи в чрезвычайных ситуациях и в условиях чрезвычайного положения. Право и Интернет как социальные явления. Киберпреступления: понятие, основные черты, формы проявления. Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации в области связи.	5	2 л	2 п.з.	6 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам
	Итого	5	16 л	16 п.з.	40 с.р.	К

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Ярочкин В.И. Информационная безопасность. – М.: Академический проект, 2003. –

2. Галатенко В.А. Основы информационной безопасности: Курс лекций. – М.: Интернет-Университет Информационных технологий, 2003. – 239 с.

3. Мамаев М. Технологии защиты информации в Интернете / М. Мамаев, С. Петренко. – СПб.: ПИТЕР, 2002. – 848 с.

4. Степанов Е. А. Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. «Документоведение и документационное обеспечение управления»/ Е. А. Степанов, И. К. Корнеев. – М.: ИНФРА-М, 2001. – 304 с.

5. Партыка Т. Л. Информационная безопасность : учеб. пособие для студ. учр. сред. проф. образования, обуч. по спец. информатики и выч. техники / Т. Л. Партыка, И. И. Попов. – М.: Форум: ИНФРА-М, 2005. – 368 с.

6. Щеглов А. Ю. Защита компьютерной информации от несанкционированного доступа / А. Ю. Щеглов; ред. М. В. Финков. – М.: Наука и техника, 2004. – 384 с.

б) дополнительная литература

1. Ловцов, Д.А. Информационное право : учебное пособие [Электронный ресурс] / Д.А. Ловцов. - М. : Российская академия правосудия, 2011. - 228 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140621>.

2. Лапина, М.А. Информационное право : учебное пособие [Электронный ресурс] / М.А. Лапина, А.Г. Ре вин, В.И. Лапин. - М. : Юнити - Дана, 2012. - 336 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118624>.

3. Ефимова, Л.Л. Правовые основы информатики. Учебн : практическое пособие [Электронный ресурс] / Л.Л. Ефимова. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 336 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93155> (04.06.2014).

4. Ефимова, Л.Л. Информационное право: учебно-методический комплекс [Электронный ресурс] / Л.Л. Ефимова. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 336 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90541>.

5. Соколов, Э.М. Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности: Учебник для вузов [Электронный ресурс] : учеб. / Э.М. Соколов, В.М. Панарин, Н.В. Воронцова. — Электрон. дан. — Москва : Машиностроение, 2006. — 238 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/780>. — Загл. с экрана.

6. Аутентификация. Теория и практика обеспечения безопасного доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Афанасьев [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 550 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5114>. — Загл. с экрана.

7. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е.Б. Белов [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2006. — 544 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5121>. — Загл. с экрана.

8. Коваленко, Ю.И. Правовой режим лицензирования и сертификации в сфере информационной безопасности [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 140 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5163>. — Загл. с экрана.

9. Малюк, А.А. Введение в информационную безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Малюк, В.С. Горбатов, В.И. Королев. — Электрон. дан. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. — 288 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5171>. — Загл. с экрана.

10. Шилкина, М.Л. Защита информации и информационная безопасность: текст лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2011. — 144 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/45471>. — Загл. с экрана.

в) Программное обеспечение и интернет-ресурсы:

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR
3. Microsoft Office Professional Plus 2013
4. Microsoft Office Professional Plus 2016
5. Microsoft Visio Professional 2016
6. Visual Studio Professional 2015

7. Adobe Acrobat Pro DC
8. ABBYY FineReader 12
9. ABBYY PDF Transformer+
10. ABBYY FlexiCapture 11
11. Программное обеспечение «interTESS»
12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»
16. www.yandex.ru
17. www.google.ru
18. www.rambler.ru
19. www.yahoo.com
20. Catalog.iot.ru – каталог образовательных ресурсов сети Интернет
21. www.ed.gov.ru – сайт Федерального агентства по образованию МОиН РФ
22. <http://dic.academic.ru> – словари и энциклопедии он-лайн
23. <http://www.rubicon.com/>
24. www.ed.gov.ru/ – Сайт Министерства образования и науки РФ

Автор : д.п.н., профессор кафедры БЖ Бояров Е.Н.