

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.12.02 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**  
название дисциплины

**44.03.01 «Педагогическое образование»,  
профиль «Безопасность жизнедеятельности»**  
направление (специальность), профиль (специализация)

**1. Цели освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины (модуля) «Информационная безопасность предпринимательской деятельности» является формирование у студентов базовых знаний в области обеспечения информационной предпринимательской деятельности; ознакомление студентов с современным законодательством в области информационной безопасности.

**2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Б1.В.ДВ.12.02 – Информационная безопасность предпринимательской деятельности

Дисциплины, обязательные для предварительного изучения дисциплины «Информационная безопасность предпринимательской деятельности»: Безопасность жизнедеятельности, Информационная безопасность, 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, ПК-1, ПК-14.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

- проблемы и тенденции развития в области информационной безопасности;
- место и роль информационной безопасности в системе национальной безопасности Российской Федерации;
- цели, задачи, принципы и основные направления обеспечения информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- виды угроз и методы обеспечения информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- принципы обеспечения информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- состояние законодательной базы информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- роль и задачи информационной безопасности на предприятии в предпринимательской деятельности;

**уметь:**

- осуществлять мероприятий по обеспечению информационной безопасности в различных сферах жизнедеятельности;
- выявлять угрозы информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- обосновывать организационно-технические мероприятия по защите информации в информационных системах предпринимательской деятельности;
- формулировать и решать задачи проектирования защищенных профессионально-

ориентированных информационных систем с использованием различных методов и решений;

- ставить задачу системного проектирования защищенных локальных и глобальных сетей обслуживания пользователей информационных систем предпринимательской деятельности;
- оценивать защищенность информационных ресурсов предпринимательской деятельности;
- пользоваться современной научно-технической информацией по исследуемым проблемам и задачам;

**владеть:**

- навыками применения основных принципов построения системы информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- навыками формальной постановки и решения задачи правового обеспечения информационной безопасности компьютерных систем и объектов информатизации предпринимательской деятельности;
- методами обеспечения информационной безопасности предпринимательской деятельности;
- инструментальными средствами защиты информации предпринимательской деятельности.

**4. Структура дисциплины «Информационная безопасность предпринимательской деятельности»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 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)
			бл	б п.з.	с.р.	
1	Раздел 1. Основные понятия и определения информационной безопасности предпринимательской деятельности.	7	бл	6 п.з.	24 с.р.	беседа по вопросам, дискуссия, презентация
2	Раздел 2. Сущность и признаки угроз информационной безопасности предпринимательства. Угрозы экономической безопасности предпринимательства – потенциальные и реальные. Признаки характерные для угроз экономической безопасности предпринимательской деятельности: сознательный и корыстный характер; направленность действий на нанесение ущерба субъекту предпринимательства; противоправный характер. Угрозы с высокой, значительной, средней и низкой тяжестью последствий. Угрозы со стороны криминальных структур; Угрозы со стороны недобросовестных	7	бл	6 п.з.	24 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)
	конкурентов; Угрозы со стороны контрагентов; Угрозы со стороны собственных сотрудников. Угрозы, реализация которых несет прямой ущерб и угрозы, реализация которых приведет к упущенной выгоде.					
3	Раздел 3. Коммерческая информация и способы ее защиты. Информация, используемая в предпринимательской деятельности. Коммерческая информация и коммерческая тайна. Информация – о финансово-экономическом положении предприятия (бухгалтерская отчетность), кредитах и банковских операциях, о заключаемых договорах и контрагентах, структуре капиталов и планах инвестиций, стратегических планах маркетинга, анализе конкурентоспособности собственной продукции, клиентах, планах производственного развития, деловой переписке и пр. Информация ограниченного доступа – только для органов, имеющих соответствующие законодательно установленные права (налоговые органы, прокуратура). Конфиденциальная информация.	7	6л	6 п.з.	24 с.р.	устный опрос, дискуссия и/или презентация; видеофильм и беседа по вопросам
	<b>Итого</b>	<b>7</b>	<b>18 л</b>	<b>18 п.з.</b>	<b>72 с.р.</b>	<b>зачет</b>

## 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### а) основная литература:

1. Ярочкин В.И. Информационная безопасность. – М.: Академический проект, 2003. – 639 с.
2. Галатенко В.А. Основы информационной безопасности: Курс лекций. – М.: Интернет-Университет Информационных технологий, 2003. – 239 с.
3. Судоплатов А.П., Лекарев С.В. Безопасность предпринимательской деятельности: Практическое пособие. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2014г.
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 (не более 5 источников)**

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?pag e=book&id=90541>.

**в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы**

1. 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. – М.: Машиностроение, 2006. – 238 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/780>.

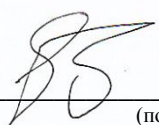
2. Аутентификация. Теория и практика обеспечения безопасного доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Афанасьев [и др.]. – Электрон. дан. – М.: Горячая линия-Телеком, 2012. – 550 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5114>.


3. 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>.

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

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

6. 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>.

Автор  / Е.Н. Бояров /  
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент  / С.В. Абрамова /  
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности от 05 сентября 2018 г., протокол № 1.

Утверждена на совете Института естественных наук и техносферной безопасности от 18.10.2018 г., протокол № 1.