|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики  |  |  |
| Дисциплина  | Информационная безопасность  |  |  |
| Специальность  | 38.05.01 Экономическая безопасность  |  |  |
| Специализация  |  Экономическая безопасность  |  |  |
| Объем дисциплины  | 4 з.е  |  |  |
|  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет с оценкой |  |  |
|  |  |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Информационная безопасность: законодательные и нормативно-правовые основы.Виды информационных ресурсов по категориям доступа (ПК-8, ПК-10) |  |
| Тема 2. | Структура, задачи и основные функции государственной системы защитыинформации. Организационно-правовое обеспечение защиты информации (ПК-8, ПК-10) |  |
| Тема 3. | Лицензирование деятельности в области защиты информации, сертификация средствзащиты информации и аттестация объектов информатизации (ПК-8, ПК-10) |  |
| Тема 4. | Защита информации от утечки по техническим каналам (ПК-8) |  |
| Тема 5. | Защита информации в компьютерных системах (ПК-8) |  |
| Тема 6. | Криптографические методы защиты (ПК-8, ПК-10) |  |
| Тема 7. | Вопросы управления ИБ (ПК-8, ПК-10) |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Сычев Ю.Н. Стандарты информационной безопасности. Защита и обработкаконфиденциальных документов [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 223 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1178148 |
|
|  2. Шульц В. Л., Юрченко А. В. Безопасность предпринимательской деятельности[Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 585 – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/476646 |
|  3. Казарин О. В., Забабурин А. С. Программно-аппаратные средства защиты информации.Защита программного обеспечения [Электронный ресурс]:учебник и практикум для вузов. - Москва:Юрайт, 2022. - 312 с – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/491249 |
|  4. Внуков А. А. Защита информации [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. -Москва: Юрайт, 2022. - 161 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/490277 |
|  5. Щеглов А. Ю., Щеглов К. А. Защита информации: основы теории [Электронныйресурс]:учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 309 с – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/490019 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Анисимов Правовые аспекты информационной безопасности. Учебное пособие. Ч. 1[Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [Издательство УрГЭУ], 2015. - 98 – Режим доступа:http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/15/p485369.pdf |
|

|  |
| --- |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  |
| **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-****телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
|  |
| Аннотацию подготовил: Тюлюкин В.А.  |

.