|  |  |
| --- | --- |
| **Аннотация** |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики  |
| Дисциплина  | Основы управления информационной безопасностью  |
| Направление подготовки  | 10.03.01 Информационная безопасность  |
| Профиль  | Информационно-аналитические системы финансового мониторинга  |
| Объем дисциплины  | 4 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**  |
| Тема | Наименование темы |
| Тема 1. | Введение. Базовая терминология |
| Тема 2. | Обеспечение информационной безопасности бизнеса |
| Тема 3. | Система управления информационной безопасностью бизнеса |
| Тема 4. | Анализ и оценка управленческих и экономических показателей системы управления информационной безопасностью бизнеса |
| Тема 5. | Социальные аспекты системы управления информационной безопасностью бизнеса |
| Тема 6. | Методы управления информационными рисками. Анализ влияния информационного риска на деятельность организации. |
| Тема 7. | Планирование деятельности по обработке рисков обеспечения информационной безопасности организации. |
| Тема 8. | Аудит методов и средств обеспечения информационной безопасности предприятия |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**  |
|  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
| 1. Гришина Н. В. Информационная безопасность предприятия [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2019. - 239 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1001363 |
| 2. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Информационная безопасность. История специальных методов криптографической деятельности [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2022. - 236 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1843171 |
| 3. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Информационная безопасность и защита информации [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2022. - 336 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1861657 |
| **Дополнительная литература:** |
| 1. Братановский С.Н. Специальные правовые режимы информации [Электронный ресурс]:Монография. - Воронеж: Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2010. - 172 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/416111 |

|  |
| --- |
| 2. Золотарев В.В., Данилова Е.А. Управление информационной безопасностью. Ч. 1. Анализ информационных рисков [Электронный ресурс]:Практическое пособие. - Красноярск: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева", 2010. - 144 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/463037 |
| 3. Дубинин Е.А., Тебуева Ф.Б. Оценка относительного ущерба безопасности информационной системы [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2018. - 192 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/612387 |
|  |
| **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:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| 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.  |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
|   |
| Аннотацию подготовил: Ковтун Д.Б.  |