|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина | | Основы управления информационной безопасностью | |
| Направление подготовки | | 10.03.01 Информационная безопасность | |
| Профиль | | 10.03.01Информационно-аналитические системы финансового мониторинга | |
| Объем дисциплины | | 4 з.е | |
| Формы промежуточной аттестации | | Зачет | |
| Кафедра бизнес-информатики | | | |
| **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 для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 10.03.01 "Информационная безопасность" (квалификация (степень) «бакалавр»). - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 239 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/612572 | | | |
| 2. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Информационная безопасность. История специальных методов криптографической деятельности. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2020. - 236 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1118462 | | | |
| 3. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Информационная безопасность и защита информации. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2021. - 336 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1189326 | | | |
| **Дополнительная литература:** | | | |
| 1. Максимов Н. В., Попов И. И., Партыка Т. В. Технические средства информатизации. [Электронный ресурс]:учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по группе специальностей 2200 "Информатика и вычислительная техника". - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013. - 608 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/410390 | | | |

|  |
| --- |
| 2. Братановский С. Н. Специальные правовые режимы информации. [Электронный ресурс]:научное издание. - Саратов: Научная книга, 2010. - 172 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/416111 |
| 3. Управление информационной безопасностью. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям "Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем", "Информационная безопасность телекоммуникационных систем", а также по магистерским программам направления "Информатика и вычислительная техника": в 3 частях. Ч. 1. Анализ информационных рисков. [Электронный ресурс]:. - Красноярск: Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева, 2010. - 144 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/463037 |
| 4. 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 Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021 |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока |
|  |
| Аннотацию подготовил: Ковтун Денис Борисович |