|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Аннотация** | |  |
| **Рабочей программы практики** | |  |
| **Вид** **практики**  **п.** **2.2.** **ФГОС** | Учебная | |
| **Тип** **практики**  **п.2.2.** **ФГОС** | Ознакомительная практика | |
| **Направление** **подготовки** | 10.03.01 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ | |
| **Профиль** | 10.03.01направленность (профиль) N 6 "Информационно-аналитические системы финансового мониторинга" | |
| **Объем** **дисциплины** | 3 з.е | |
| **Формы** **промежуточной** **аттестации** | Зачет с оценкой | |
| Кафедра бизнес-информатики | | |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | |
| **Часть** **ОПОП**  **п.** **2.4** **ФГОС** | Практика в полном объеме относится к вариативной части учебного плана. | |
| **Способы** **проведения** **практик** **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)** | стационарная | |
| **Формы** **проведения** **практик**  **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)** | дискретно - по видам практик | |
| **Цель** **практики** | Целью является формирования компетенций в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа, для готовности к решениям профессиональных задач. | |
| **Краткое** **содержание** **совместного** **рабочего** **графики** **и** **индивидуального** **задания.**  **Основные** **мероприятия** | **Вид** **оценочного** **средства**  **(документ** **по** **выполнению** **мероприятия)** | |
| Информация о руководителях практики | Отчет ч.1 | |
| Инструктажи | Отчет ч.2 | |
| Краткая характеристика места практики | Отчет ч.3 | |
| Описание алгоритма выполнения инд. задания | Отчет ч.4  Аналитическая справка  Решение практического кейса | |
| Документы, которые обучающийся представляет по окончании практики | 1. Совместный рабочий график проведения практики  2. Индивидуальное задание  3. Отчет о выполнении совместного рабочего графика и  индивидуального задания | |

|  |  |
| --- | --- |
| **При** **организации** **практики** **возможно/** **не** **возможно** **применение** **ДОТ** | Применяются ДОТ  (порядок применения ДОТ указан в индивидуальном задании) |
|  | |
| **Список** **литературы** | |
|  |  |
| **Основная литература:** | |
| 1. Каратунова Н. Г. Защита информации. Курс лекций:учебно-методическое пособие. - Краснодар: Кубанский социально-экономический институт, 2014. - 188 с. | |
| 2. Шаньгин В. Ф. Информационная безопасность компьютерных систем и сетей:учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по группе специальностей 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника". - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 416 с. | |
| 3. Башлы П. Н., Бабаш А. В., Баранова Е. К. Информационная безопасность и защита информации:учебник. - Москва: РИОР, 2013. - 222 с. | |
| 4. Трофимов В. В., Ильина О. П., Трофимова Е. В., Кияев В. И., Приходченко А. П., Трофимов В. В. Информационные системы и технологии в экономике и управлении:учебник для бакалавров : учебник по специальности 080507 (061100) "Менеджмент орг.". - Москва: Юрайт, 2012. - 521 с. | |
| 5. Партыка Т. Л., Попов И.И. Информационная безопасность. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2014. - 432 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/420047 | |
| **Дополнительная литература:** | |
| 1. Степанова Е. Е., Хмелевская Н. В. Информационное обеспечение управленческой деятельности:учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2010. - 192 с. | |
| 2. Коноплева И. А., Богданов И. А., Коноплева И. А. Управление безопасностью и безопасность бизнеса:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Прикладная информатика (по областям)». - Москва: ИНФРА-М, 2012. - 448 с. | |
| 3. Зегжда Д. П., Ивашко А. М. Основы безопасности информационных систем:учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Компьютерная безопасность" и "Комплексное обеспечение информац..... - Москва: Горячая линия-Телеком, 2000. - 452 с. | |
| 4. Цирлов В. Л. Основы информационной безопасности:краткий курс. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. - 254 с. | |
| 5. Минаев В. А., Фисун А. П., Скрыль С. В., Дворянкин С. В., Никитин М. М., Хохлов Н. С., Минаев В. А., Фисун А. П., Скрыль С. В., Дворянкин С. В., Никитин М. М., Хохлов Н. С. Правовое обеспечение информационной безопасности:учебник для курсантов и слушателей образовательных учреждений высшего профессионального образования МВД России по специальности 090106 - "Информационная безопасность телекоммуникационных систем". - Москва: Маросейка, 2008. - 368 с. | |
|  |  |
| **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. | |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока. | |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023. | |

|  |
| --- |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| Язык программирования R.Лицензия GNU GPL 2.Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| R Studio (среда для языка программирования R).Лицензия GNU Affero General Public License v3.Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| Язык программирования Python.Python Software Foundation License (PSFL). Срок действия лицензии - без ограничения срока. |
| Secret Net 7. Клиент (автономный режим работы). Договор № 73700092 от 04.08.2017, Товарная накладная № 73700092 от 11.10.2017. |
| Язык программирования Java. |
| **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 |
| **1.** **Сайт** **Министерства** **информационных** **технологий** **и** **связи**  : http://www.minsvyaz.ru/ |
| **2.** **Сайт** **совета** **безопасности** **РФ.**  http://www.scrf.gov.ru/documents/6/ |
| **3.** **Вирусная** **библиотека**  www.viruslist.com |
| **4.** **Онлайн** **сканер**  http://www.kaspersky.ru/virusscanner |
| **9.** **Консультант** **плюс** **–** **онлайн** **версия**  http://www.consultant.ru/popular |
| **10.** **Интернет-университет** **информационных** **технологий** **«ИНТУИТ»**  http://www.intuit.ru |
| Аннотацию подготовил: Ефимов Константин Сергеевич |