|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Аннотация** | |  |
| **Рабочей программы практики** | |  |
|  |
|  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики | | |
| **Вид** **практики**  **п.** **2.2.** **ФГОС** | Учебная | |
| **Тип** **практики**  **п.2.2.** **ФГОС** | Исследовательская практика | |
|  |  |  |
| **Направление** **подготовки** | 10.03.01 Информационная безопасность | |
| **Профиль** | Информационно-аналитические системы финансового мониторинга | |
| **Объем** **дисциплины** | 3 з.е | |
| **Формы** **промежуточной** **аттестации** |  |  |
| Зачет | |
|  |
|  |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | |
| **Часть** **ОПОП**  **п.** **2.4** **ФГОС** | Практика в полном объеме относится к базовой части учебного плана. | |
| **Способы** **проведения** **практик** **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)** | стационарная | |
|  | дискретно - по видам практик | |
| **Формы** **проведения** **практик**  **(соответствии** **с** **положением** **университета** **о** **практической** **подготовке)** |
| **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. Нестеров С. А. Информационная безопасность [Электронный ресурс]:Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 321 – Режим доступа: https://www.biblio- online.ru/bcode/442312 | | |
|
| 2. 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 [Электронный ресурс]:учебник для академического бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2018. - 542 с. – Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/bcode/412460 | | |
| 3. Маркова В. Д. Цифровая экономика [Электронный ресурс]:учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.02 "Менеджмент", 38.03.01 "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр"). - Москва: ИНФРА-М, 2018. - 186 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=959818 | | |
| 4. Клименко И.С. Информационная безопасность и защита информации: модели и методы управления [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 180 с. – Режим доступа: http://new.znanium.com/go.php?id=1018665 | | |
|  |  |  |
| **Дополнительная 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. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Основы информационной безопасности:Учебник. - Москва: Издательский Центр РИОР, 2019. - 202 с. | | |
| 4. Полякова Т. А., Чубукова С. Г., Ниесов В. А., Стрельцов А. А. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности [Электронный ресурс]:Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 325 – Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/bcode/432966 | | |
| 5. 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. | | |
|  |  |  |
| **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. | | |
| 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. |
|  |
| **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: Назаров Д.М. |

.