|  |  |
| --- | --- |
| **Аннотация** |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина  | Информационные технологии в финансовой деятельности  |
| Направление подготовки  | 09.03.03 Прикладная информатика  |
| Профиль  | Прикладная информатика в экономике  |
| Объем дисциплины  | 8 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  | Экзамен, зачет  |
| Кафедра информационных технологий и статистики  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**  |
| Тема | Наименование темы |
| Тема 1. | Автоматизация процессов анализа хозяйственной деятельности |
| Тема 2. | Автоматизация процессов анализа финансовой деятельности |
| Тема 3. | Банковские информационные системы. Автоматизация банков |
| Тема 4. | Информационные системы рынка ценных бумаг |
| Тема 5. | Автоматизация страховой деятельности |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**  |
|  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
| 1. Брусов П. Н., Филатова Т. В. Финансовая математика. [Электронный ресурс]:Учебное пособие для магистров : Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 480 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1036624 |
| 2. Кузнецов Г.В., Кочетыгов А. А. Основы финансовых вычислений. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 407 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1176302 |
| 3. Маслова Л. И., Ларионова О. В., Перминова И. М. Экономический анализ. [Электронный ресурс]:учебное пособие и практикум : для бакалавров. - Екатеринбург: [Ажур], 2018. - 256 – Режим доступа: http://lib.usue.ru/resource/free/18/p490880.pdf |
| **Дополнительная литература:** |
| 1. Серов В. М., Богомолова Е.А. Инвестиционный анализ. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 248 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1227695 |
| 2. Самылин А. И. Корпоративные финансы: Финансовые расчеты. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 472 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/937505 |
|  |  |  |  |
| **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.  |
| **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   |
| **Официальный** **сайт** **Министерства** **экономического** **развития** **РФ:** **режим** **электронного** **доступа** http://www.economy.gov.ru  |
| **Официальный** **сайт** **Федеральной** **службы** **государственной** **статистики:** **режим** **электронного** **доступа** http:// www.gks.ru  |
| **Официальный** **сайт** **Министерства** **регионального** **развития:** **режим** **электронного** **доступа** http:// www.minregion.ru  |
| **Журнал** **«Вопросы** **экономики»:** **режим** **электронного** **доступа** http://vopreco.gov.ru  |
| **Журнал** **«Российский** **экономический** **журнал»:** **режим** **электронного** **доступа** http://www.rej.guu.ru  |
| **Журнал** **«Экономист»:** **режим** **электронного** **доступа** http://www.economist.com.ru  |
| **Российская** **ассоциация** **ИИ:** **режим** **электронного** **доступа** http://www.raai.org/  |
| **Американская** **ассоциация** **ИИ:** **режим** **электронного** **доступа** http://www.aaai.org/  |
| **Открытые** **курсы** **программ:** **режим** **электронного** **доступа** http://ocw.mit.edu  |
| Аннотацию подготовил: Кислицын Евгений Витальевич  |