|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики  |  |  |
| Дисциплина  | Информационные технологии  |  |  |
| Направление подготовки  | 38.03.05 Бизнес-информатика  |  |  |
| Профиль  | Цифровой бизнес  |  |  |
| Объем дисциплины  | 8 з.е  |  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет с оценкой |  |  |
|  |  | Экзамен |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Текстовые редакторы |  |
| Тема 2. | Программы для работы с электронными таблицами Microsoft Excel. |  |
| Тема 3. | Программы подготовки презентаций Microsoft Power Point, Prezi Next, GoogleПрезентации |  |
| Тема 4. | Технологии визуализации данных |  |
| Тема 5. | Аналитические надстройки Microsoft Excel: Power Query, Power Pivot |  |
| Тема 6. | Программное обеспечение бизнес-анализа Microsoft Power BI |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Мамонова Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум. [Электронныйресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 176 – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/451399 |
|
|  2. Блюмин А.М., Феоктистов Н.А. Мировые информационные ресурсы [Электронныйресурс]:Учебное пособие для бакалавров. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К",2020. - 382 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1093525 |
|  3. Ниматулаев М.М. Информационные технологии в профессиональной деятельности[Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. -250 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1178780 |
|  4. Сысоева Л. А., Сатунина А. Е. Управление проектами информационных систем[Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М",2021. - 345 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1167942 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Баринова Е.А., Березина А.С. Подготовка и редактирование документов в MS WORD.[Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "КУРС", 2020. - 184 – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1093085 |
|
|  2. Гаврилов М. В., Климов В. А. Информатика и информационные технологии. [Электронныйресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 383 – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/449779 |

|  |
| --- |
| **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.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Архиватор 7-Zip. Лицензия GNU LGPLv2.1 + with unRAR restriction / LZMA SDK in the public domain. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  |
| **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   |
|  |
| Аннотацию подготовил: Беляева О.Б.  |

.