|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики  |
| Дисциплина  | Информатика  |
| Направление подготовки  | 19.03.01 Биотехнология  |
| Профиль  | Пищевая биотехнология  |
| Объем дисциплины  | 3 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  |  Зачет |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Теоретические основы информатики |
|  Тема 2. |  Технические средства реализации информационных процессов |
|  Тема 3. |  Программные средства реализации информационных процессов |
|  Тема 4. |  Офисное программное обеспечение (Часть 1) |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Яшин В.Н. Информатика: программные средства персонального компьютера [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 236 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/937489 |
|  2. Яшин В.Н., Колоденкова А.Е. Информатика [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 522 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1853592 |
|  3. Гаврилов М. В., Климов В. А. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 383 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/488708 |
|  4. Поляков В. П., Косарев В. П., Завгородний В. И. Информатика для экономистов [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 524 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/488884 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Матюшок В.М. Информатика для экономистов. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2016. - 460 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/541005 |
|  2. Царев Р.Ю., Пупков А.Н. Теоретические основы информатики [Электронный ресурс]:Учебник. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 176 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/549801 |
|  3. Юдина Н.Ю. Информационные технологии [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Воронеж: ФГБОУ ВПО ВГЛТУ им. Г.Ф. Морозова, 2013. - 235 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/858728 |

|  |
| --- |
|  4. Баринова Е. А., Березина А. С., Пылькин А. Н., Степуро Е. Н. Подготовка и редактирование документов в MS WORD [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по укрупненному направлению подготовки "Вычислительная техника" (бакалавр). - Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2017. - 184 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=851087 |
|  5. Безручко В. Т. Компьютерный практикум по курсу "Информатика" [Электронный ресурс]:учебное пособие по дисциплине "Информатика" для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и экономическим направлениям и специальностям. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 368 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=1009442 |
|  |
| **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.  |
|  **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   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Аннотацию подготовил: Жовнер Л.В.  |