|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики  |  |  |
| Дисциплина  | Моделирование бизнес-процессов  |  |  |
| Направление подготовки  | 38.03.05 Бизнес-информатика  |  |  |
| Профиль  | Цифровой бизнес  |  |  |
| Объем дисциплины  | 3 з.е  |  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Введение в моделирование бизнес-процессов. (ОПК-1) |  |
| Тема 2. |  Системный анализ деятельности организации. (ОПК-1) |  |
| Тема 3. | Современные подходы к моделированию бизнес-процессов. (ОПК-1) |  |
| Тема 4. | Совершенствование деятельности организации. (ОПК-1) |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Бобрышев А.Д., Тумин В.М. Бизнес-модели в управлении устойчивым развитиемпредприятий [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 289 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1167967 |
|
|  2. Долганова О. И., Виноградова Е. В., Лобанова А. М. Моделирование бизнес-процессов[Электронный ресурс]:учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 289 с – Режимдоступа: https://urait.ru/bcode/511418 |
|  3. Каменнова М. С., Крохин В. В., Машков И. В. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч.Часть 1 [Электронный ресурс]:учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 282 с –Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511154 |
|  4. Каменнова М. С., Крохин В. В., Машков И. В. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч.Часть 2 [Электронный ресурс]:учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 228 с –Режим доступа: https://urait.ru/bcode/517266 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Вокина С. Г., Герасимова В. Г., Дьяконова Л. П., Женова Н. А., Зотов В. А., Лесничая И. Г.,Меламуд М. Р., Музычкин П. А., Романова Ю. Д. Информационные технологии в менеджменте(управлении). [Электронный ресурс]:учебник и практикум для академического бакалавриата : длястудентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям. - Москва:Юрайт, 2019. - 478 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/432150 |
|
|  2. Вайл П., Ворнер С. Цифровая трансформация бизнеса: изменение бизнес-модели дляорганизации нового поколения [Электронный ресурс]:Научно-популярная литература. - Москва:ООО "Альпина Паблишер", 2019. - 264 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1077903 |
|  3. Карминский А.М., Черников Б. В. Применение информационных систем в экономике[Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019. - 320 –Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1002722 |

|  |
| --- |
|  4. Грекул В. И., Коровкина Н. Л., Левочкина Г. А. Проектирование информационных систем.[Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 385 – Режимдоступа: https://urait.ru/bcode/450997 |
|  |
| **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.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Adobe Acrobat DC Pro.Договр № 158/223-ПО/2022 от 15.12.2022. Срок действия лицензии 15.12.2023.  |
| AnyLogic Personal Learning Edition. Free permanent license. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| fuzzyTECH. fuzzyTECH in demo mode for free. .  |
| Deductor Academic. Лицензия Deductor Academic. 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    |
|  |
| Аннотацию подготовил: Башарина О.Ю.  |

.