|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра бизнес-информатики | | | |  |  |
| Дисциплина | | Методология проектирования бизнес-процессов | |  |  |
| Направление подготовки | | 09.04.03 Прикладная информатика | |  |  |
| Профиль | | Цифровая бизнес-аналитика | |  |  |
| Объем дисциплины | | 5 з.е | |  |  |
| Формы промежуточной аттестации | | Экзамен | |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | | | | |
|  |  | | | |  |
|  |
| Тема | Наименование темы | | | |  |
| Тема 1. | Основные понятия и определения процессного подхода (ПК-1) | | | |  |
| Тема 2. | Внедрение процессного подхода в управлении (ПК-1) | | | |  |
| Тема 3. | Системный подход к моделированию бизнес-процессов (ПК-2) | | | |  |
| Тема 4. | Основные и обеспечивающие бизнес-процессы (ПК-1) | | | |  |
| Тема 5. | Формальные языки для моделирования бизнес-процессов (ПК-6) | | | |  |
| Тема 6. | Построение бизнес-архитектуры (ПК-6) | | | |  |
| Тема 7. | Инструментальные средства моделирования бизнес-процессов (ПК-6) | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** | | | | | |
| 1. Аксенов К. А., Гончарова Н. В., Аксенова О. П., Доросинский Л. Г. Системы поддержки принятия решений в 2 ч. Часть 2. [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 126 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/455381 | | | | | |
|
| 2. Одинцов Б. Е. Информационные системы управления эффективностью бизнеса. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 206 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450638 | | | | | |
| 3. Зараменских Е. П., Кудрявцев Д. В., Арзуманян М. Ю. Архитектура предприятия. [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 410 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/454303 | | | | | |
| 4. Зараменских Е. П. Управление жизненным циклом информационных систем [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 497 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/489983 | | | | | |
| 5. Долганова О. И., Виноградова Е. В., Лобанова А. М. Моделирование бизнес-процессов [Электронный ресурс]:учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 289 с – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511418 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** | | | | | |
| 1. Вайл П., Ворнер С. Цифровая трансформация бизнеса: изменение бизнес-модели для организации нового поколения [Электронный ресурс]:Научно-популярная литература. - Москва: ООО "Альпина Паблишер", 2019. - 264 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1077903 | | | | | |
|

|  |
| --- |
| **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. |
| Microsoft Visual Studio Community. Лицензия для образовательных учреждений. 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 +. Срок действия лицензии до 31.12.2023 |
|  |
| Аннотацию подготовил: Башарина О.Ю. |

.