|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |
|  |  |  |  |
| Кафедра менеджмента и предпринимательства | | | |
| Дисциплина | | Имитационный менеджмент и бизнес-моделирование | |
| Направление подготовки | | 38.03.02 Менеджмент | |
| Профиль | | Организация и планирование бизнеса | |
| Объем дисциплины | | 5 з.е | |
| Формы промежуточной аттестации | | Зачет | |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | | |
| Тема | Наименование темы | | |
| Тема 1. | Понятие бизнес-модели. Классификация моделей. | | |
| Тема 2. | Структура бизнес-моделирования | | |
| Тема 3. | Задачи экономического синтеза (оптимизационные задачи). Формирование комплекса исходных данных для оперативного планирования | | |
| Тема 4. | Задача оптимального распределения ресурсов без привлечения заемных средств | | |
| Тема 5. | Задача оптимального распределения ресурсов с привлечением заемных средств | | |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы** | | | |
|  |  |  |  |
| **Основная литература:** | | | |
| 1. Каменнова М. С., Крохин В. В. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 228 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/475174 | | | |
| 2. Каменнова М. С., Крохин В. В. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 282 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/469152 | | | |
| 3. Лычкина Н. Н. Имитационное моделирование экономических процессов [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 254 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1709432 | | | |
| **Дополнительная литература:** | | | |
| 1. Романов Б.А. Комплекс оптимизационных и имитационных моделей для исследования реализации предприятиями инвестиционных производственных проектов [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2019. - 292 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1009761 | | | |
| 2. Булыгина О.В., Емельянов А.А. Имитационное моделирование в экономике и управлении [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 592 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1192240 | | | |
|  |  |  |  |
| **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 |
| Аннотацию подготовил: Огородникова Е.С. |