**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дисциплина** | **Имитационный менеджмент и бизнес-моделирование** | |
| **Направление подготовки** | 38.03.02 | Менеджмент |
| **Направленность (профиль)** | Менеджмент организации | |
| **Объем дисциплины** | 5 з.е. | |
| **Формы промежуточной аттестации** | Экзамен | |
| **Кафедра** | Менеджмента | |
| **Краткое содержание дисциплины** | | |
| Тема 1 Понятие бизнес-модели. Классификация моделей. | | |
| Тема 2 Структура бизнес-моделирования | | |
| Тема 3 Задачи экономического синтеза (оптимизационные задачи). | | |
| 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. Огородникова, Е. С. Имитационный менеджмент и бизнес-моделирование [Текст] : учебное пособие / Е. С. Огородникова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2016. - 74 с. <http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/16/p486383.pdf> 50экз. 2. Каталевский, Д. Ю. Основы имитационного моделирования и системного анализа в управлении [Текст] : учебное пособие / Д. Ю. Каталевский ; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте Рос. Федерации. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Москва : Дело, 2015. - 495 с. 5экз.   **Дополнительная литература**   1. Новиков, А. И. Экономико-математические методы и модели [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика» и «Менеджмент» (уровень бакалавриата) / А. И. Новиков. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 532 с. <http://znanium.com/go.php?id=937492> | | |
| **Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине** | | |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:**  - Microsoft Office 2016 Акт предоставления прав № Tr060590 от 19.09.2017  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**  Общего доступа  - Справочная правовая система ГАРАНТ  - Справочная правовая система Консультант плюс | | |
| **Перечень онлайн курсов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| **Перечень профессиональных стандартов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |

Аннотацию подготовил Огородникова Екатерина Сергеевна

Заведующий кафедрой

менеджмента Рябцев А.Ю.