**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.