**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Информационный менеджмент и управление ИТ-проектами** | |
| ***Направление подготовки*** | 09.03.03 | Прикладная информатика |
| ***Направленность (профиль)*** | Прикладная информатика в экономике | |
| ***Объем дисциплины*** | 5 з.е. | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Экзамен | |
| ***Кафедра*** | *Информационных технологий и статистики* | |
| ***Краткое содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1. Введение в информационный менеджмент | | |
| Тема 2. Формирование ИТ-инфраструктуры предприятия. | | |
| Тема 3. Эффективность инвестиций в ИС и информационные технологии. | | |
| Тема 4. Основы управления проектами. | | |
| Тема 5. Методология внедрения информационных систем. Разработка коммерческого предложения. | | |
| Тема 6. Управление проектом внедрения бизнес-приложений. | | |
| Тема 7. Управление качеством и управление рисками ИТ-проекта. | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**   1. Матвеева, Л. Г. Управление ИТ-проектами [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. Г. Матвеева, А. Ю. Никитаева ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Юж. федер. ун-т. - Ростов-на-Дону : Издательство ЮФУ, 2016. - 228 с. <http://znanium.com/go.php?id=991956> 2. Информационный менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / Н. М. Абдикеев [и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 400 с. <http://znanium.com/go.php?id=429111> 3. Фомичев, А. Н. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для вузов : учебник для студентов экономических вузов, обучающихся по направлению подготовки "Экономика", специальности "Менеджмент организации" / А. Н. Фомичев. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 468 с. <http://znanium.com/go.php?id=318610>   **Дополнительная литература**   1. Либерман, И. А. Планирование на предприятии [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. А. Либерман. - 3-е изд. - Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2016. - 205 с. <http://znanium.com/go.php?id=504522> 2. Огородникова, Е. С. Методы принятия стратегических решений [Текст] : учебное пособие / Е. С. Огородникова, М. М. Сидоренко ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2013. - 86 с. <http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/13/p479290.pdf> 30экз. | | |
| ***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:**  - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Microsoft Project.  **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*** | | |
| 06.001. Профессиональный стандарт "Программист", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 679н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2013 г., регистрационный N 30635).  06.015. Профессиональный стандарт "Специалист по информационным системам", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. N 896н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 декабря 2014 г., регистрационный N 35361)  06.022. Профессиональный стандарт «Системный аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 г. N 809н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 ноября 2014 г., регистрационный N 34882) | | |

Аннотацию подготовил Кислицын Е.В.