**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Корпоративные информационные системы** | |
| ***Направление подготовки*** | 10.03.01 | Информационная безопасность |
| ***Направленность (профиль)*** | Информационно-аналитические системы финансового мониторинга | |
| ***Объем дисциплины*** | 5 з.е. | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Экзамен | |
| ***Кафедра*** | *Информационных технологий и статистики* | |
| ***Краткое содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1. Предприятие как объект автоматизации. | | |
| Тема 2. Основы методологии проектирования информационных систем. | | |
| Тема 3. Стандарты MPS, MRP и MRPII. | | |
| Тема 4. Стандарты ERP, CSRP и ERPII. | | |
| Тема 5. Методы и методика внедрения корпоративных информационных систем. | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**   1. Балдин, К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. - 7-е изд. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 395 с. <http://znanium.com/go.php?id=327836> 2. Никитаева, А. Ю. Корпоративные информационные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Ю. Никитаева, О. А. Чернова, М. Н. Федосова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Юж. федер. ун-т. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета (ЮФУ), 2017. - 149 с. <http://znanium.com/go.php?id=996036>   **Дополнительная литература**   1. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по группе специальностей "Информатика и вычислительная техника" / Л. Г. Гагарина [и др.] ; под ред. Л. Г. Гагариной. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 320 с. <http://znanium.com/go.php?id=471464> 2. Астапчук, В. А. Архитектура корпоративных информационных систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. А. Астапчук, П. В. Терещенко ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 75 с. <http://znanium.com/go.php?id=546624> | | |
| ***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.  **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 подготовили Сурнина Надежда Матвеевна  Плещев Владимир Васильевич

Заведующий кафедрой Бизнес-информатики

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 10.03.01

Информационная безопасность,

(профиль: Информационно-аналитические системы

финансового мониторинга) Д.М.Назаров