|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра информационных технологий и статистики  |  |  |
| Дисциплина  | Информационный менеджмент и управление ИТ-инфраструктурой  |  |  |
| Направление подготовки  | 09.03.03 Прикладная информатика  |  |  |
| Профиль  | Инжиниринг предприятий и информационных систем  |  |  |
| Объем дисциплины  | 5 з.е  |  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Экзамен |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Предмет и задачи информационного менеджмента (ПК-1, ПК-8) |  |
| Тема 2. | Архитектура предприятия и ее уровни. ИТ-инфраструктура организации, ееособенности для организаций разного типа (ПК-1, ПК-8). |  |
| Тема 3. | Оценка качества ИС. Сравнение преимуществ и недостатков закупки готовых илиразработки новых ИТ и ИС (ПК-1, ПК-8) |  |
| Тема 4. | ИТ-аутсорсинг, его преимущества, недостатки и перспективы (ПК-1, ПК-8) |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Селетков С.Н., Днепровская Н. В. Управление информацией и знаниями в компании[Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. -208 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/939204 |
|
|  2. Гринберг А. С., Король И. А. Информационный менеджмент [Электронный ресурс]:Учеб.пособие для вузов. - Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017. - 415 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1028593 |
|  3. Трофимов В. В., Ильина О. П., Трофимова Е. В., Кияев В. И. Информационные системы итехнологии в экономике и управлении:учебник для студентов, обучающихся по экономическимспециальностям. - Москва: Высшее образование, 2006. - 480 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Абдикеев Н.М., Бондаренко В. И., Киселев А.Д., Попов И.И. Информационныйменеджмент [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014. - 400 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/429111 |
|
|  |  |  |  |  |  |
| **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.  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |

|  |
| --- |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| CorelDRAW Graphics Suite X8. Договор № 34-С 2017 от 27.03.2017, Акт № Tr007267 от 24.01.2020. Срок действия лицензии -бессрочное пользование.  |
| Язык программирования Python.Python Software Foundation License (PSFL). Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Язык программирования Java.  |
|  |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-****телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
|  |
| Аннотацию подготовил: Сазанова Лариса Анатольевна  |

.