|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина  | Бизнес-планирование ИТ-инфраструктуры  |
| Направление подготовки  | 09.03.01 Информатика и вычислительная техника  |
| Профиль  | Программное обеспечение автоматизированных систем  |
| Объем дисциплины  | 4 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  | Экзамен  |
| Кафедра информационных технологий и статистики  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Бизнес-стратегии. Понятие IT-инфраструктуры и IT-архитектуры предприятия |
|  Тема 2. |  Принципы построения и современные методики описания архитектуры предприятия |
|  Тема 3. |  Выбор аппаратной IT- платформы, соответствующей потребностям прикладной области |
|  Тема 4. |  Концепция управления IT-инфраструктурой предприятия |
|  Тема 5. |  Современные подходы к организации управления и контроля над информационными технологиями |
|  Тема 6. |  Управление ресурсами предприятия на базе ERP платформы |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Олейник А. И., Сизов А. В. ИТ-инфраструктура.:учебно-методическое пособие. - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2012. - 134 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Гаврилов Л. П. Инновационные технологии в коммерции и бизнесе.:учебник для бакалавров : для студентов вузов, обучающихся по направлению "100700 - Торговое дело". - Москва: Юрайт, 2016. - 372 |
|  2. Кузнецов В. А., Смородин А., Эйтингон В. Н. ИТ-аутсорсинг. Новая форма организации деятельности компаний.:научное издание. - [Saarbrucken]: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. - 139 |
|  |  |  |  |
| **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.  |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |

|  |
| --- |
| Конфигурация 1С:Предприятие 8. ERP. Договор Б/Н от 02.06.2009 г., Лицензионное соглашение № 8971903, Акт № 62 от 15.07.2009 "1C:Зарплата и кадры бюджетного учреждения 8" (рег. номер 9648728).  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Аннотацию подготовил: Кольева Наталья Станиславовна  |