|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)** | | | | | |
| **1. Рекомендуемая литература** | | | | | |
| **1.1. Основная литература** | | | | | |
|  | Авторы, составители | | Заглавие | Издательство, год | Количество |
| Л1.1 | Назаров, С. В. | | Архитектура и проектирование программных систем: монография для аспирантов, преподавателей технических вузов и специалистов, занимающихся разработкой программных систем | М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013 | ЭБС |
| Л1.2 | Рыбальченко Михаил Викторович | | Архитектура информационных систем: Учебное пособие | Москва: Издательство Юрайт, 2019 | ЭБС |
| **1.2. Дополнительная литература** | | | | | |
|  | Авторы, составители | | Заглавие | Издательство, год | Количество |
| Л2.1 | Клавдиенко, Николай Васильевич, Мирошниченко, Д. А. | | Изыскания, проектирование и строительство сооружений: учеб. пособие | Ростов н/Д.: РГСУ, 2012 | 1 |
| Л2.2 | Дэвид, Белладжио, Том, Миллиган | | Стратегия управления конфигурацией программного обеспечения IBM Rational ClearCase: практическое руководство | Саратов: Профобразование, 2017 | ЭБС |
| Л2.3 | Леоненков, А.В. | | Объектно-ориентированный анализ и проектирование с использованием UML и IBM Rational Rose. Курс лекций: учебное пособие | Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017 | ЭБС |
| **1.3. Методические разработки** | | | | | |
|  | Авторы, составители | | Заглавие | Издательство, год | Количество |
| Л3.1 | Соболь, Б.В., Галин, А.Б. | | Практикум по информатике: учеб. пособие | Ростов н/Д.: Феникс, 2009 | 32 |
| Л3.2 |  | | Методические указания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Архитектура информационных систем» | Ростов н/Д.: ИЦ ДГТУ; Компл./Кислица; Обр./Кравцова Е.В., 2018 | ЭБС |
| Л3.3 |  | | Методические указания для выполнения лабораторных и практических работ по дисциплине «CASE-средства проектирования программного обеспечения» | Ростов н/Д.: ИЦ ДГТУ, 2018 | ЭБС |
| **2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"** | | | | | |
| Э1 | ЭБС «Лань» (https://e.lanbook.com) | | | | |
| Э2 | ЭБС «ZNANIUM.COM» (http://znanium.com/) | | | | |
| Э3 | Электронно-библиотечная система Донского государственного технического университета (https://ntb.donstu.ru/) | | | | |
| **3 Перечень информационных технологий** | | | | | |
| **3.1 Перечень программного обеспечения** | | | | | |
| **3.2 Перечень информационных справочных систем, профессиональные базы данных** | | | | | |
| 3.2.1 | | «КонсультантПлюс» - http://www.consultant.ru/ | | | |