**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Перспективные информационные технологии** |
| ***Направление подготовки*** | 38.03.05 | Бизнес-информатика |
| ***Направленность (профиль)*** | Цифровой бизнес |
| ***Объем дисциплины*** | 8 з.е. |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | ЗачетЭкзамен |
| ***Кафедра*** | *Бизнес-информатики* |
| ***Краткое содержание дисциплины***  |
| Тема 1. Цикл зрелости технологий |
| Тема 2. Инфраструктура Интернет |
| Тема 3. Подходы к разработке web-приложений |
| Тема 4. Фреймворк Bootstrap |
| Тема 5. Дополнения к Bootstrap |
| Тема 6. Технология виджетов социальных сетей |
| Тема 7. Технология динамических web-сайтов |
| ***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*](http://znanium.com/go.php?id=327836)2. Балдин, К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" (квалификация (степень) бакалавр) / К. В. Балдин. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 218 с. [*http://znanium.com/go.php?id=661252*](http://znanium.com/go.php?id=661252)3. Шишов, О. В. Современные технологии и технические средства информатизации [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 02.03.02 "Фундаментальная информатика и информационные технологии" (квалификация (степень) бакалавр) / О. В. Шишов. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 462 с. [*http://znanium.com/go.php?id=653093*](http://znanium.com/go.php?id=653093)4. Шишов, О. В. Современные технологии и технические средства информатизации [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 43.03.01 «Сервис» / О. В. Шишов. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 462 с. [*http://znanium.com/go.php?id=550151*](http://znanium.com/go.php?id=550151)**Дополнительная литература**1. Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по техническим специальностям / В. А. Гвоздева. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 384 с. [*http://znanium.com/go.php?id=504788*](http://znanium.com/go.php?id=504788)2. Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по техническим специальностям / В. А. Гвоздева. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. - 384 с. [*http://znanium.com/go.php?id=428860*](http://znanium.com/go.php?id=428860)3. Мамаев, Е. Microsoft SQL Server 7 для профессионалов [Текст] : производственно-практическое издание / Е. Мамаев, А. Вишневский. - Санкт-Петербург; Москва : Питер, 2001. - 894 с. 11экз.  |
| ***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. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017

|  |
| --- |
| - Microsoft Visual Studio Community. Лицензия для образовательных учреждений. Срок действия лицензии - без органичения срока |
| - Notepad++. Лицензия GNU General Public License. Срок действия лицензии - без органичения срока |

**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*** |
| 08.037 Профессиональный стандарт "Бизнес-аналитик" УТВЕРЖДЕН приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 сентября 2018 года N 592н (В редакции, введенной в действие с 20 января 2019 года приказом Минтруда России от 14 декабря 2018 года N 807н.) |

Аннотацию подготовил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Назаров Д.М.