Дисциплина: **Проектный практикум**

специальность: **информатики**

курс, группа: **2 к 1 г**

форма обучения: **заочная**

период проведения занятий, вид занятий, кол-во часов:

-**28 мая 2020 г.**: Консультация, 4 часа, оф-лайн;

-**28 мая 2020 г.**: Зачет, он-лайн, 2 часа;

преподаватель: **Астахов В.К.**

электронная почта преподавателя: **vadast@mail.ru**

**Литература:**

**Основная:**

1. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем. Курс лекций: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям в области информационных технологий / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. — Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. — 303 c. — ISBN 978-5-4487-0089-7. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/67376.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Коцюба, И. Ю. Основы проектирования информационных систем: учебное пособие / И. Ю. Коцюба, А. В. Чунаев, А. Н. Шиков. — СПб.: Университет ИТМО, 2015. — 205 c. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/67498.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Проектирование информационных систем. Проектный практикум: учебное пособие для студентов дневного и заочного отделений, изучающих курсы «Проектирование информационных систем», «Проектный практикум», обучающихся по направлению 230700.62 (09.03.03) / А. В. Платёнкин, И. П. Рак, А. В. Терехов, В. Н. Чернышов. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 80 c. — ISBN 978-5-8265-1409-2. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/64560.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей (гриф)

## Дополнительная:

1. Антонов, В. Ф. Методы и средства проектирования информационных систем: учебное пособие / В. Ф. Антонов, А. А. Москвитин. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 342 c. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru /66080.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Лукьянов, Г. В. Дидактические материалы по дисциплине «Проектный практикум»: учебное пособие / Г. В. Лукьянов. — М.: Московский гуманитарный университет, 2016. — 52 c. — ISBN 978-5-906822-43-7. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/75186.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Халимов, Р. Р. Проектный практикум. Часть 2: учебное пособие / Р. Р. Халимов, Е. И. Горожанина. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 84 c. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/75403.html (дата обращения: 17.11.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Интернет- ресурсы**

1. Библиотека публикаций и форумы по разработке и применению информационных систем [Электронный ресурс]: раздел Информационные технологии. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www. sql.ru
2. Библиотека публикаций по применению систем управления бизнес–процессами [Электронный ресурс]: раздел Информационные технологии. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www. bpms.ru
3. Бычков А.В. Проектирование информационных систем/Учебное пособие [Электронный ресурс]: офиц.сайт. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www.[twirpx.com](http://www.twirpx.com/)
4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.ru [Электронный ресурс]: раздел Информационные технологии. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www.elibrary.ru/ defaultx.asp
5. Научная электронная библиотека IPRbooks.ru [Электронный ресурс]: раздел Информационные технологии. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www. iprbooks.ru (по паролю)
6. Научная электронная онлайн-библиотека Порталус [Электронный ресурс]: раздел Информационные технологии. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www. portalus.ru
7. Проектирование информационных систем: видео пособие, видео лекции [Электронный ресурс]: офиц.сайт. — Электрон. дан. — Режим доступа: http://www.video.yandex.ru

**Электронный конспект лекций**

1.Файл word под названием «Курс лекций- Проектный практикум»

**Задания по темам и датам**

| **дата, время**  **занятия** | **вид**  **занятия** | **кол-во часов** | **вопросы для изучения и обсуждения** | **контрольные вопросы, задания** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 28.05.2020  09.00-10.30 | Консультация 1,  оф-лайн | 2 | 1.Предпроектное обследование предметной области  2.Концепция проекта  3. Сетевое и календарное планирование проекта | 1.Изучить электронный конспект лекций и рекомендованную литературу по вопросам занятия.  (присылать материалы преподавателю для проверки НЕ НУЖНО) |
| 28.05.2020  10.35-12.05 | Консультация 2,  оф-лайн | 2 | 1. Выбор и разработка архитектуры проекта  2.Выбор СУБД и проектирование базы данных проекта  3.Проектирование экранных форм проекта | 1.Изучить электронный конспект лекций и рекомендованную литературу по вопросам занятия.  (присылать материалы преподавателю для проверки НЕ НУЖНО) |
| 28.05.2020  13.00-14.30 | Зачет  Зачет проходит ТОЛЬКО в режиме он-лайн на платформе 3СХ.  Ссылка на он-лайн зачет: https://tkbt-myru.3cx.net/join/VgIVCh2VmJhfrqQGjW2KLFUG | 2 | Перечень вопросов к зачету по дисциплине «Проектный практикум»  30 вопросов к зачету  (6-й семестр, темы №1-6)  Билет состоит из одного практического вопроса | Перечень вопросов к зачету по дисциплине находится на сайте во вкладке: Студенту.  Далее: Вопросы к зачетам и экзаменам-Прикладная информатика (бакалавриат)-Полный перечень вопросов и заданий (Cкачать. ZIP).  Затем в скачанном списке ищем нужную дисциплину и открываем файл в word. |

**Рекомендации и требования к выполнению заданий**

1. Внимательно изучить Временный порядок сдачи экзаменов и зачетов во время карантина с использованием ДОТ (размещен на главной странице сайта филиала). Там указаны все требования, время подготовки, как готовиться и отвечать на вопросы и т.д.

2. Обратите внимание, что студент *должен прислать* в деканат письменное заявление на сдачу экзаменов, зачетов и курсовых работ с использованием ДОТ, иначе он *не будет допущен к сдаче*.

3.Зачет будет проходить ТОЛЬКО в режиме он-лайн на платформе 3СХ. Прием зачета в режиме оф-лайн запрещен руководством филиала. К преподавателю НЕ ОБРАЩАТЬСЯ с просьбами принять зачет (по разным причинам, возможно и объективным для Вас), поскольку он не имеет таких полномочий!!! Кто не присоединится к конференциям по ссылке для сдачи зачета, у того в ведомости будет стоять «неявка».