**Задачи курса «*Web*-программирование»**

**(фиксированная формулировка)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание 1** | Создать сайт-визитку, используя только гипертекстовую разметку (*HTML*).  Применение каскадной таблицы стилей (*CSS*) в работе – не требуется.  Применение сценариев (*JS*) в работе – принципиально не требуется.  Проиллюстрировать схему работы сайта-визитки, рассматривая функционирование браузерной страницы как простой технологический процесс (ТП) по протоколу передачи гипертекста (*http://*). В качестве нотации для описания ТП принять любую, но единую для рабочего коллектива (либо Сети Петри, либо *BPMN*, либо *DFD*, либо *EPC*, либо *UML* и т.п.).  Связка с протоколом передачи файлов (*ftp://*) в работе – принципиально не требуется.  Связка с почтовой директивой (*mailto:*) в работе – обязательна.  *Базовая структура отчёта по работе:* 1. Цель работы. 2. Формулировка задачи. 3. Содержательная часть (Модель ТП + разметка [*HTML*] + результат отображения в браузере [скриншоты] соответствующими подпунктами). 4. Вывод.  *Техническое задание:*  – назвать рабочий файл *index\_[Familia\_I\_O].html*, где *[Familia\_I\_O]* – авторские фамилия и инициалы, записанные латиницей;  – разметить страницу согласно макету, заданному по варианту индивидуального задания.  *Комплектность сдачи работы на проверку:*  – отчёт в файле *\*.docx*;  – результат разметки *\*.htm* или *\*.html*;  – использованные иллюстрации (*\*.jpg*, *\*.png*, *\*.gif*, *\*.svg* и т.п.). |