|  |  |
| --- | --- |
|  | МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН **Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение** **«ЗЕЛЕНОДОЛЬСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»** (ГАПОУ «ЗМК») |

**09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»**

# **МДК 03.01. ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

**Отчет о практических работах**

**Исполнитель**: Ильин Кирилл Игоревич

**Группа**: 207

**Преподаватель:** Алемасов Евгений Павлович

**Дата сдачи** 03.10.2023 **Оценка** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Подпись преподавателя**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ЗЕЛЕНОДОЛЬСК – 2023**

**Работа №2.**

**Результаты выполнения работы:**

**Процесс создания заявления**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система | | |
| **Цели** | | Абитуриент: создать заявление, прикрепить документы и отправить заявление в приемную комиссию;  Система: проверить корректность заявления и принять заявление в базу заявлений абитуриентов | | |
| **Успешный сценарий:**   1. Абитуриент выбирает создать заявление. Система открывает страницу с бланком заявления, предлагает заполнить данные и прикрепить документы. 2. Абитуриент вводит свои данные, прикрепляет документы. 3. Система проверяет корректность заполнения. 4. Система сохраняет карточку абитуриента в БД и передает на рассмотрение в приемную комиссию. 5. Система уведомления абитуриента об успешной подачи документов. | | | | |
| **Результат** | | Абитуриент удачно подал заявление в ВУЗ. | | |
| **Расширения:** | | | | |
| **\*а** | Неправильно заполнены данные  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может подать заявление | | | |
| **1а** | В настройках системы стоит ограничение на принятие заявления  **Результат:** форма подачи заявления не предоставляется | | **2а** | Пользователь неверно ввел свои данные или прикрепил документы  **Результат:** переход на шаг 2 |

**Процесс отслеживания статуса заявления**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система | | |
| **Цели** | | Абитуриент: авторизоваться на сайте, отследить статус заявления  Система: выгружать актуальную информацию о заявлениях | | |
| **Успешный сценарий:**  1. Абитуриент авторизуется на сайте.  2. Система запускает абитуриента в личный кабинет.  3. Система выгружает актуальную информацию о статусе заявления.  4. Абитуриент проверяет статус заявления. | | | | |
| **Результат** | | Абитуриент отследил статус своего заявления | | |
| **Расширения:** | | | | |
| **\*а** | Неправильно заполнены данные  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1а** | Введенные данные неверны  **Результат:** перейти на шаг 1 | | **2а** | Сайт является перегруженным заявками  **Результат:** ждать, зайти позже |
| **\*б** | Карточка абитуриента не найдена  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1б** | У системы проблемы с сервером  **Результат:** ждать, сообщить в тех. поддержку | | **2б** | Заявление было случайно удалено внутри системы  **Результат:** заново отправить заявление |

**Процесс выбора вуза и зачисление абитуриента**

|  |  |
| --- | --- |
| **Действующие лица** | Абитуриент, Система |
| **Цели** | Абитуриент: выбрать специальность и вуз  Система: предоставить список вузов с указанной специальностью, подать документы, отправить информацию о поступлении |
| **Успешный сценарий:**  1. Абитуриент выбирает специальности.  2 Система подбирает вузы.  3. Абитуриент выбирает вузы.  4. Система подает заявление абитуриента в вузы.  5. Система получает информацию о поступлении.  6. Система отправляет информацию абитуриенту. | |
| **Результат** | Абитуриент был зачислен в вуз |
| **Расширения:** | |
| **\*а** | Абитуриенту отказано в поступлении  Результат: система сообщает об отказе в поступлении |
| **1а** | Проходной балл абитуриента недостаточен для вузов  **Результат:** выбрать другую специальность/вуз |
| **\*б** | Абитуриент не узнал о зачислении  Результат: система не сообщает актуальную информацию |
| **1б** | Работа системы приостановлена  **Результат:** написать в тех. поддержку |