|  |  |
| --- | --- |
|  | 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**: Гарифуллин Ильнур Ирекович

**Группа**: 207

**Преподаватель:** Алемасов Евгений Павлович

**Дата сдачи** 28.10.2023 **Оценка** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**ЗЕЛЕНОДОЛЬСК – 2023**

**Работа №1. Создание таблиц USER STORY**

**Цель:** ознакомиться и получить навыки построения диаграмм user story

**Задание:**

1.Заполнить таблицы user story

**Результаты выполнения работы:**

**Процесс создания заявления**

**Процесс отслеживания статуса заявления**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система | | |
| **Цели** | | Абитуриент: Имеет цель получить информацию о рассмотрении его заявления  Система: Производит анализ данных и его сравнение с другими абитуриентами. | | |
| **Успешный сценарий:** 1. Абитуриент выбирает узнать статус заявления, вводит номер своего заявления. Система демонстрирует страницу с информацией процесса рассмотрения его заявления.  2. Абитуриент просматривает результат, выдаваемый ему системой. | | | | |
| **Результат** | | Абитуриент видит актуальную информацию, касающуюся поданного им заявления | | |
| **Расширения:** | | | | |
| **\*а** | Неправильно заполненные данные  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1а** | В настройках системы стоит ограничение на проверку статуса заявления.  **Результат:** Не выдаётся информация о статусе заявления.  Система выводит выполнение сообщение о том, что пользователь должен попытаться выполнить попытку позже. | | **2а** | Пользователь неверно ввел номер заявления.  **Результат:** Система уведомляет, что указанного заявления не существует.  Переход на шаг 1. |
| **\*б** | Карточка абитуриента не найдена  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1б** | **2б** Система говорит о том, что указанного заявление не существует и предлагает создать его. | | | |

**Процесс выбора вуза и зачисление абитуриента**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система |
| **Цели** | | Абитуриент: Выбирает понравившейся ему ВУЗ и специальность.  Система: Утверждает абитуриента в список зачисленных студентов. |
| **Успешный сценарий:**1. Абитуриент отмечает нужный ему вуз и специальность.  2.Система утверждает его в качестве студента выбранного ВУЗа, выбранной специальности. | | |
| **Результат** | | Абитуриент становится студентом в ВУЗе. |
| **Расширения:** | | |
| **\*а** | Не выбран ВУЗ или специальность.  Система выдаёт ошибку.  Абитуриент не зачисляется в ВУЗ на специальность | |
| **1а** | Пользователь не выбрал ВУЗ или специальность.  Результат: Система выводит сообщение об ошибке и переводит пользователя на шаг 1 | |