|  |  |
| --- | --- |
|  | 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**: Иванов Антон Михаилович

**Группа**: 205

**Преподаватель:** Алемасов Евгений Павлович

**Дата сдачи** 30.10.2023 **Оценка** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**ЗЕЛЕНОДОЛЬСК – 2023**

**Работа №2. Создание User Story**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система | | |
| **Цели** | | Абитуриент: Войти в профиль, раскрыть список заявлений, открыть нужный;  Система: Проверить корректность введённых данных, отобразить список заявляений профиля, показать выбранное заявление | | |
| **Успешный сценарий:**   1. Абитуриент вводит данные. 2. Система проверяет данные и открывает профиль абитуриента. 3. Абитуриент раскрывает список своих заявлений. 4. Система отображает список заявлений из БД, отправленные этим профилем. 5. Абитуриент выбирает нужное заявление. 6. Система отображает выбранное заявление. | | | | |
| **Результат** | | Абитуриент видит статус своего заявления | | |
| **Расширения:** | | | | |
| **\*а** | Неправильно заполнены данные  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1а** | Указаны неверные логин и/или пароль при входе  Результат: Абитуриент не может попасть в свой профиль | | **2а** | Указаны старые логин и/или пароль при входе  Результат: Система перенаправляет абитуриента на форму проверки личности абитуриента. При удачной проверке переход на шаг 2, иначе переход на шаг 1 |
| **\*б** | Карточка абитуриента не найдена  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может узнать статус заявления | | | |
| **1б** | Абитуриент не подавал заявлений в данный ВУЗ  Результат: статус заявления, как и его наличие, не предоставляется | | **2б** | Абитуриент находится не под своим профилем  Результат: Система не может найти необходимое заявление |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Действующие лица** | | Абитуриент, Система, Приёмная комиссия | | | | |
| **Цели** | | Абитуриент: Создать заявление, прикрепить документы и отправить заявление в приемную комиссию;  Система: проверить корректность заявления, принять заявление в базу заявлений абитуриентов, принять статус заявления, отобразить статус абитуриенту;  Приёмная комиссия: получить заявление, принять или отклонить заявление, отметить результат заявки в БД | | | | |
| **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 переводит заявление в режим со статусом проверки 6. Система уведомления абитуриента об успешной подачи документов 7. Комиссия получает это заявление 8. Комиссия принимает или отклоняет данное заявление 9. Система сохраняет результат в статусе заявления 10. Абитуриент раскрывает список своих заявлений 11. Система отображает список заявлений из БД, отправленные этим профилем 12. Абитуриент выбирает нужное заявление 13. Система отображает выбранное заявление | | | | | | |
| **Результат** | | Абитуриент получает статус о зачислении в выбранный ВУЗ | | | | |
| **Расширения:** | | | | | | |
| **\*а** | Неправильно заполнены данные  Система выдает ошибку  Результат: абитуриент не может подать заявление | | | | | |
| **1а** | Указаны невозможные или не полные данные при подаче заявления  Результат: шаг 4 невозможен, переход на шаг 2 | | **2а** | | Профилем абитуриента отправленно максимальное число заявок в ВУЗы  Результат: Система не даёт возможности отправить новое заявление |
| **\*б** | В БД нет данных о статусе заявки  Система не выводит информацию о статусе заявки  Результат: Абитуриент не видит статус своей заявки | | | | | |
| **1б** | Перегрузка системы с последующим сбоем  Результат: сценарий прерывается на 4 или 5 шаге | | | **2б** | Закончился крайний срок приёма заявок  Результат: статус заявки удаляется из БД | |