**Техническое задание:**  (Карпович С.)

**Заголовок страницы: Страница доступа**

На странице необходимо отобразить форму для входа на веб версию сайта

Отображаться должны следующие данные:

* Email
* Password

**Заголовок страницы: Пользователи**

На странице необходимо отобразить список пользователей.

Страница доступна только для пользователя с привилегией Administrator.

Отображаться должны следующие данные:

* ФИО
* Email
* Role

Записи должны быть отсортированы по email в алфавитном порядке.

Если записей более 10, должен осуществляться постраничный вывод.

Для каждой записи должна быть возможность пометки на удаление (чекбокс).

Под списком-таблиц должна быть кнопка “Удалить”, по нажатию на которую все помеченные записи должны быть удалены. Один из администраторов с ролью “администратор” должен быть недоступен для удаления (и ему должна быть заблокирована возможность “уменьшить” привилегии), чтобы не было возможности удалить всех пользователей.

Для каждой записи должна быть возможность изменения пароля, который генерируется автоматически произвольно и отправляется на email пользователя.

Для каждой записи должна быть возможность изменения привилегий.

**Заголовок страницы: Добавление пользователя**

На странице необходимо отобразить форму для добавления пользователя.

Страница доступна только для пользователя с привилегией Administrator.

Заполняться должны следующие данные:

* Фамилия(40 символов, только латинские буквы)
* Имя(20 символов, только латинские буквы)
* Отчество(40 символов, только латинские буквы)
* Email(50 символов, стандартный шаблон)
* Role(Administrator, Sale User, Customer User, Secure API User)

**Заголовок страницы: Отзывы**

На странице должен быть отображен список отзывов.

Отображаться должны следующие данные:

* ФИО
* Отзыв
* Дата добавления
* Статус “Показывать” (чекбокс)

Если записей более 10, должен осуществляться постраничный вывод.

Также на данной странице должна быть возможность удалить отзыв.

**Заголовок страницы: Список новостей**

На странице должен быть отображен список новостей. Страница доступна для всех пользователей.

Отображаться должны следующие данные:

* Дата добавления
* Заголовок
* Миниатюра новости (первые 60 символов)
* Кнопка "Подробнее", которая ведет на страницу "Текст новости"

Для каждой записи должна быть возможность пометки на удаление (чекбокс).

Под списком-таблиц должна быть кнопка “Удалить”, по нажатию на которую все помеченные записи должны быть удалены.

Если записей более 10, должен осуществляться постраничный вывод.

**Заголовок страницы: Текст новости**

На странице должна отображатся соответствующая новость и комментарии к ней.

Страница доступна для просмотра всем пользователям.

Отображаться должны следующие данные:

* Дата добавления новости
* Заголовок
* Текст новости
* Список комментариев, содержащий ФИО автора, дату добавления каждого комментария, текст комментария.

Для пользователей ролью Customer User под текстом новости дополнительно отображается форма для добавления комментария (не более 200 символов).

Для пользователей с ролью Sale User должна быть возможность удаления комментариев и редактирования новости.

**Заголовок страницы: Добавление новости**

На странице отображается форма для добавления новости.

Форма содержит следующие поля:

* Заголовок (60 символов)
* Текст новости (1200 символов)

**Заголовок страницы: Список товаров**

Страница содержит список товаров. Страница доступна для пользователей с ролью Sales User. Отображаться должны следующие данные:

* Наименование товара
* Описание товара
* Цена

Под списком таблиц должна быть кнопка “Удалить”, по нажатию на которую все помеченные записи должны быть удалены.

Для каждого товара должны присутствовать кнопки "Редактировать" и "Копировать", которые позволяют отредактировать или создать копию товара соответственно.

**Заголовок страницы: Добавление товара**

Страница должна содержать форму со следующими данными:

* Наименование товара (60 символов, только латинские буквы)
* Описание товара (400 символов, только латинские буквы)
* Цена (целое число)

Также на странице осущестляется возможность добавления товаров при помощи xml.

**Заголовок страницы: Список заказов**

Страница отображает список заказов для пользователей с ролью Customer User и Sales User:

* Дата
* Наименование
* Количество
* Общая сумма

Для пользователей с ролью Sale User для каждого товара дополнительно отображается поле Change Status (NEW, REVIEWING, IN\_PROGRESS) и кнопка Update.

Если записей более 10, должен осуществляться постраничный вывод.

**Заголовок страницы: Добавление заказа**

Страница доступна для пользователей с привилегией Customer User.

Страница содержит форму заказа:

* Наименование товара
* Количество (число 1-100)
* Общая сумма

**Заголовок страницы: Профиль**

Страница доступна для пользователей с привилегией Customer User.

Страница данные пользователя

* E-mail
* Password

На странице должна присутсвовать возможность смены пароля. E-mail изменять запрещено.