

ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В.  
Плеханова»

# Итоговый проект на тему: «Разработка WEB-приложений на фреймворке Java Spring»

Программа профессиональной переподготовки: Fullstack-  
разработка на языке Java

Киреева Анна Александровна

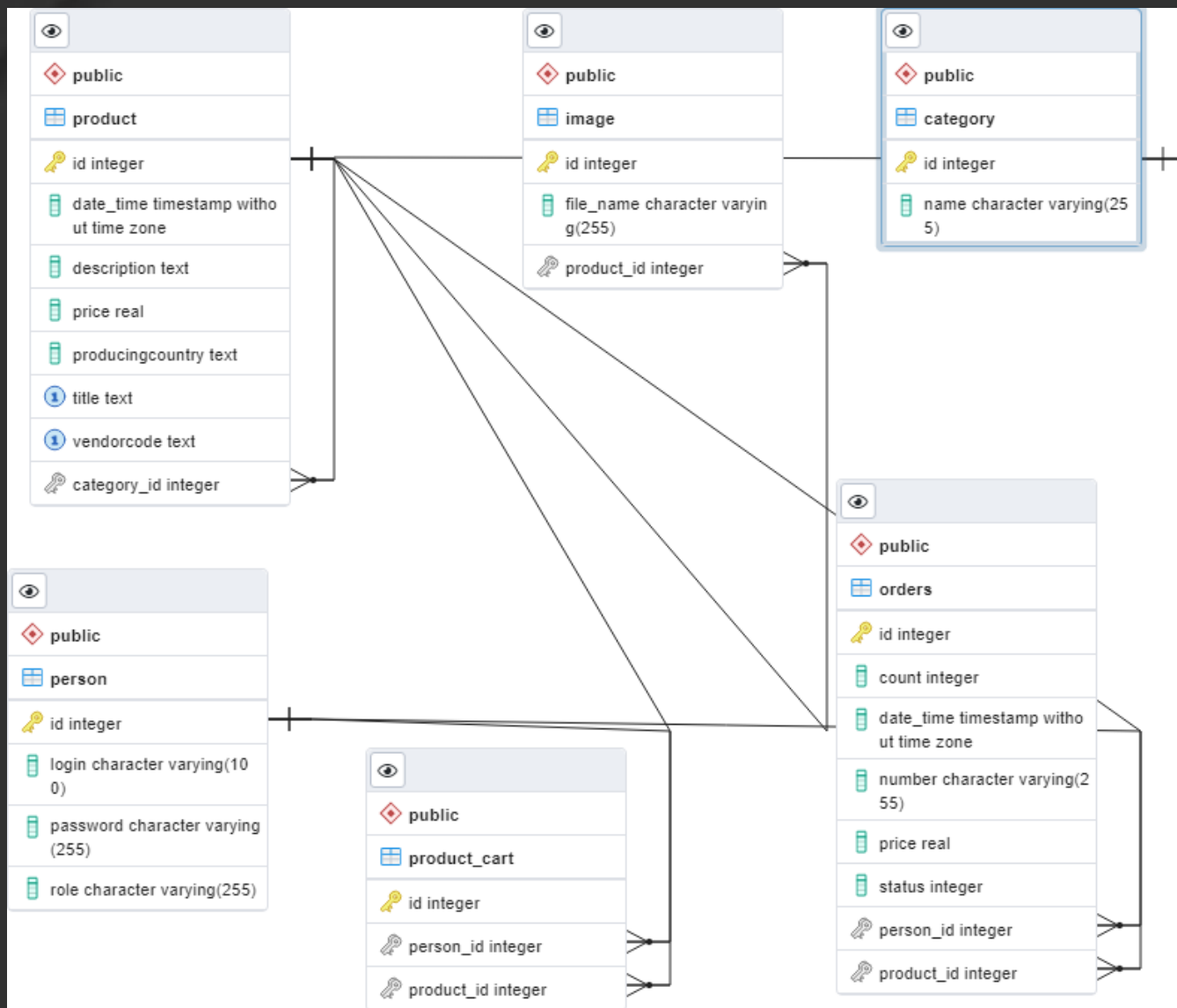
Группа: FSJ-1-22

# Предметная область

Разработан интернет-магазин Робототехнических конструкторов на фреймворке Java Spring со следующим функционалом:

- Аутентификация;
- Авторизация по ролям;
- Шифрование паролей;
- Личный кабинет администратора с функциями: добавление, удаление, редактирование, просмотр товаров, работа с фотографиями, просматривать заказы, изменять статус у заказа, осуществлять поиск по 4 последним буквам/цифрам заказа, возможность просмотра информации о пользователях и смены роли и пользователя;
- Личный кабинет пользователя с функциями: поиск, сортировка, фильтрация товаров, просмотр карточек с товаром,, добавление товаров в корзину, переход на страницу с корзиной, просмотр товаров в корзине, удаление товаров из корзины, оформление заказа, просмотр истории заказов.

# ER-модель



# Инструментальные средства

- Фреймворк Java Spring
- Компонент Spring Security
- Компонент Spring MVC
- Система управления базами данных PostgreSQL
- Библиотека Thymeleaf
- Язык разметки HTML
- Таблица стилей CSS
- Система контроля версий Git







# Спасибо за внимание!

Ссылка на GitHub

<https://github.com/Aakire/final>

