WhatsEat-сайт рецептов для приготовления блюд

Моя задача как Java программиста состоит в написаний бизнес логики. Написал некоторые классы и интерфейсы а именно:

* Класс BaseEntity-общий класс от которога будут наследовать другие классы Recipe, Ingredient, Item итд.
* Класс Recipe, т.е рецепт расширяет класс BaseEntity. Этот класс нужен для создания объекта рецепта. Содержит данные о рецепту,название, описание, автору, время приготовления , фото блюда, список нужных продуктов для приготовления, пошаговую инструкцию(список шагов) а такше и список пользователей которым этот рецепт понравился.
* RecipeCategory-enum, содержит информацию о категорий рецепта, завтрак, ужин, обед или десерт
* User- данные о пользователях
* Role- роль пользовтеля на сайте...
* Интерфейс IngredientService для поиска и добавления продуктов.
* Интерфейс RecipeService содержит логику работы с рецептамы, поиск рецепта, изменение, добавление, возможност сохранения в базу. Также пользователь может работать с своими любимыми блюдами, искать, удалять, добавлять и изменять состав рецепта.
* Интерфейс ValidItem и класс ItemValidator для обработки ошибок.