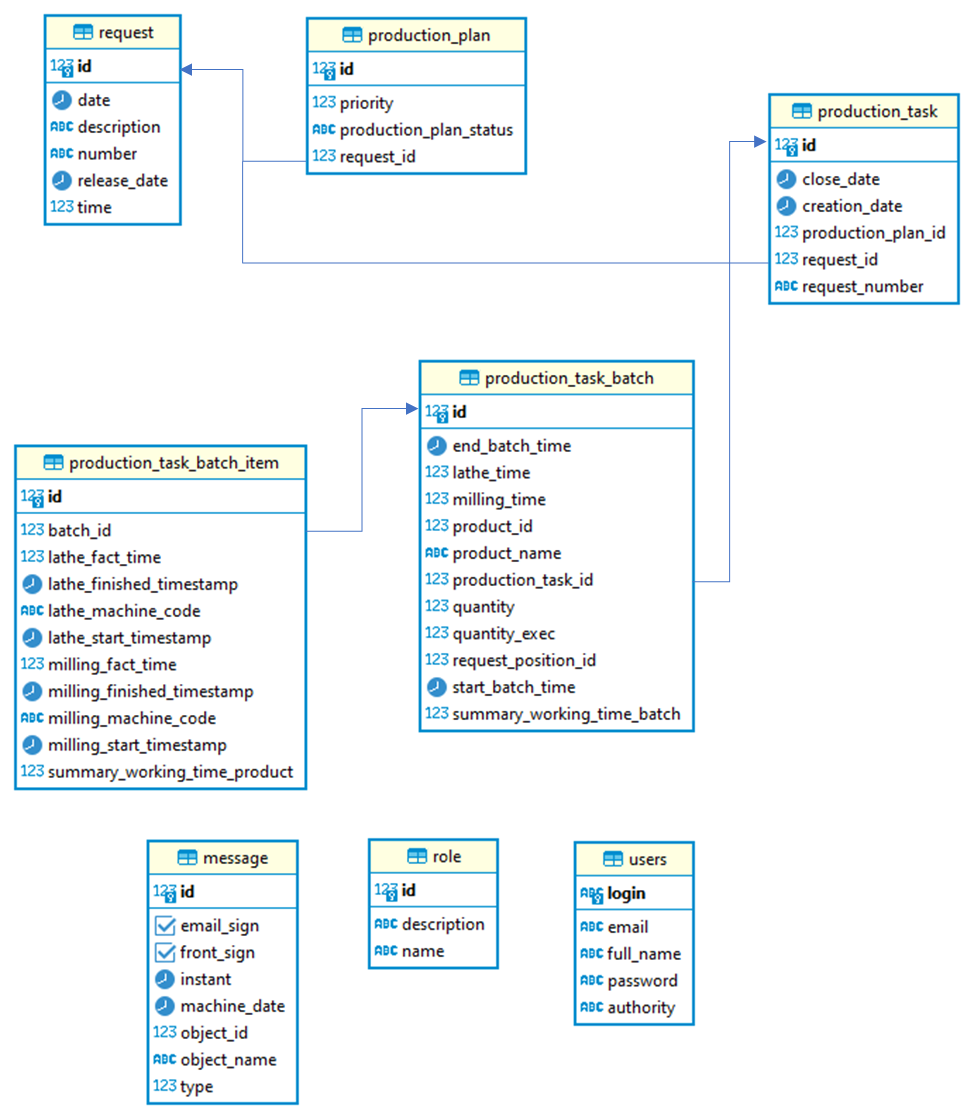
**Техническое описание приложения MESkittles**

Приложение MESkittles структурно состоит из веб‑приложения, разработанного с помощью фреймворка Angular версии 15, и сервиса, созданного с использованием языка программирования Java версии 17 и фреймворка Spring Boot 3.

Веб‑приложение взаимодействует с сервисом с помощью протокола HTTP. Java‑сервис имеет в своём составе REST API, с помощью которого могут подключаться внешние приложения, что даёт возможности для дальнейшего масштабирования.

В рамках разработки приложения реализованы интеграционные возможности с внешней системой, представленной CRM‑подмодулем и модулями Автоматизированных рабочих станций (станками). Интеграция с внешней системой также осуществляется с помощью протокола HTTP.

Для получения информации о новых заказах, о



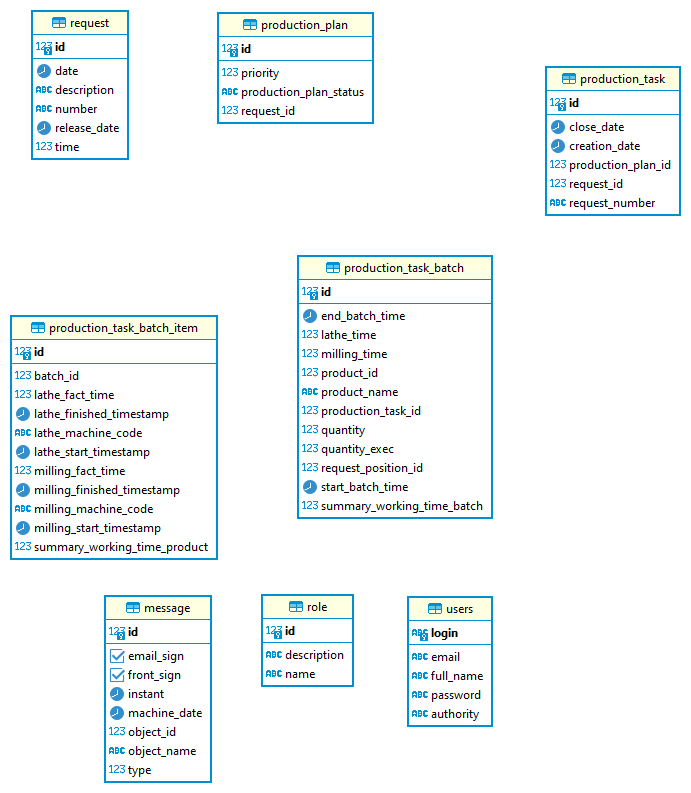


Рисунок 1. ER‑диаграмма приложения MESkittles