





Удостоверяет, что

## Andrey Okhrimchyk

успешно окончил(а) стажировку «Java разработчик корпоративных приложений»

Участие в разработке Spring 5/JPA Enterprise приложения с авторизацией и правами доступа на основе ролей на стеке: Maven, Spring MVC, Spring Security, REST (Jackson), Java 8 Stream API. Сохранение в базы Postgres и HSQLDB на основе Spring JDBC, JPA (Hibernate) и Spring-Data-JPA. Реализация и тестирование REST и AJAX контроллеров (более 100 JUnit5 тестов). Реализация клиента на Bootstrap (css/js), datatables, jQuery

30-01-2018

дата выдачи

Кислин Григорий

автор курса