

## **Разработка стратегии управления интеллектуальной собственностью инновационного проекта (на примере мобильного приложения ITMO.STUDENTS)**

**Бельков Г. К.** (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

**Научный руководитель – кандидат экономических наук, доцент Николаев А. С.**  
(Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»)

**Аннотация.** В работе проведено исследование цифровой корпоративной экосистемы Университета ИТМО на примере мобильного приложения «ITMO.STUDENTS», в качестве ключевого элемента системы. Проанализированы возможности охраны интеллектуальной собственности в сфере мобильных приложений в целом и сформулированы рекомендации потенциальной защиты приложения «ITMO.STUDENTS».

**Введение.** На текущий момент можно выявить яркую тенденцию развития информационных технологий в вопросах цифровизации и автоматизации различных бизнес-процессов компаний и корпораций. Участники рынка отмечают спрос на развитие в организациях корпоративных информационных систем, которые формализуются в виде десктопных и браузерных версий с выделением ограниченного функционала в более удобные мобильные приложения, которые для пользователей могут становиться более значимой частью цифровых корпоративных экосистем. Вместе с тем вопросы защиты исключительных прав на решения в сфере информационных технологий обладают рядом особенностей, а как следствие нуждаются в детальном исследовании.

**Основная часть.** В ходе исследования проведен подробный анализ различных информационных систем Университета ИТМО, которые актуальны как для студентов, так и для сотрудников Высшего Учебного Заведения. Также изучены формальные признаки, по которым мобильные приложения могут быть защищены в качестве объектов интеллектуальной собственности, в соответствии с гражданским кодексом Российской Федерации. Проведен обзор возможных решений в сфере охраны интеллектуальной собственности для конкретного продукта – мобильного приложения «ITMO.STUDENTS». На основе обзора были сформулированы рекомендации по защите приложения, как совокупности объектов интеллектуальной собственности, с учетом охраняемого статуса товарных знаков Университета ИТМО.

### **Выводы.**

- Были выявлены четыре основные информационные системы Университета ИТМО: Электронная информационно-образовательная среда (ЦДО ИТМО), Информационная Система Управления (ИСУ ИТМО), система «Деканат», система «Студенческий Офис»
- Мобильное приложение может быть важной и успешной частью цифровой информационной экосистемы, как агрегатор и дополнительный «экран» всей системы, подтверждением является число регулярных активных пользователей более 8000 человек.
- Существует несколько способов защиты объектов интеллектуальной собственности в случае мобильного приложения: авторское право, патентование способов, получение патентов на промышленные образцы, регистрация товарного знака.
- Наиболее предпочтительным сегодня является получение правовой охраны для элементов приложения в качестве товарных знаков.

Бельков Г. К. (автор)

Подпись

Николаев А. С. (научный руководитель)

Подпись