|  |  |
| --- | --- |
| Название проекта (на русском языке) | Мобильное приложение для обмена вещами «Swopper» |
| Название проекта (на английском языке) | Swopper Mobile App for Exchanging Things |
| Тип проекта | Программный |
| Вид проекта | Индивидуальный |
| Количество студентов на проекте (для командного проекта) | - |
| Инициатор проекта | НИУ ВШЭ |
| Подразделение компании / НИУ ВШЭ | ФКН, департамент программной инженерии |
| ФИО ментора / руководителя проекта | Макаров Сергей Львович |
| Аннотация проекта | Существует не мало сервисов, с помощью которых пользователи могут публиковать объявления для продажи товаров/услуг, но данный проект ориентирован на создание сервиса, который позволит пользователям обмениваться товарами/услугами, отдавать их даром или продавать за символическую плату, тем самым продвигая в обществе идею о сокращении расходов и повторном использовании ненужных вещей. |
| Цель проекта | Требуется разработать мобильное приложение, с помощью которого пользователи могут публиковать объявления об обмене товарами/услугами и просматривать объявления других пользователей |
| Задачи проекта | 1. Изучение языка Java и его инструментов для разработки мобильных приложений 2. Обзор и анализ аналогов данного сервиса 3. Разработка функционала мобильного приложения 4. Разработка пользовательского интерфейса мобильного приложения 5. Тестирование программного продукта 6. Написание документации |
| Задачи каждого из участников проекта  (только для командного проекта) | - |
| Планируемые результаты проекта | Разработка полноценного мобильного приложения для обмена вещами |
| Иная информация | - |
| Территория выполнения проекта | НИУ ВШЭ или удалённое выполнение проекта в случае ухудшения эпидемиологической ситуации |
| Требования к студентам - участникам проекта | Владение языком Java на начальном уровне  Опыт разработки мобильных приложений (язык программирования не важен)  Желание изучать новое и интерес к теме |
| Заявки студентов на проект принимаются |  |
| Формы отбора студентов (собеседование, тестирование, выполнение задания и т.п.) | Собеседование |
| Критерии оценивания результатов выполнения проекта руководителем | 8-10 баллов (отлично):  6-7 баллов (хорошо):  4-5 баллов (удовл.):  0-3 баллов (неудовл.):  Соответствуют критериям оценивания проектов на ОП ПИ |