

УДК 004.9

WEB-СЕРВИС ДЛЯ ШЕРИНГА ВЕЩЕЙ

А. В. ШЕЙНИКОВ

Научный руководитель Ю. В. ВАЙНИЛОВИЧ, канд. техн. наук

Белорусско-Российский университет

Могилев, Беларусь

Рынок совместного использования, также известный как экономика совместного использования, относится к обмену товарами и услугами между людьми через платформу или посредника, такого как web-сайт или мобильное приложение. Примеры услуг экономики совместного использования включают: совместное использование поездок, совместное использование жилья, совместное использование вещей.

У экономики совместного потребления есть ряд безусловных плюсов, которых нет у других экономических моделей. К ним относятся: сокращение количества приобретенных и выброшенных вещей, сбережение ресурсов, уменьшение вреда планете, приобретение новых полезных знакомств, экономия денег и времени.

Так как сфер применения экономики совместного потребления достаточно много, то одной из основных особенностей шеринговой экономики является использование интернета. Для упрощения, ускорения и автоматизации транзакций используются специально предназначенные для этого онлайн-платформы, которые помогают устанавливать прямые связи между потребителями и поставщиками.

Сейчас на рынке представлены сервисы для шеринга вещей, которые действуют в какой-то узконаправленной сфере, например, шеринг самокатов, автомобилей, оборудования для туристического похода. Часть сервисов работают только в крупных городах, что лишает возможности развития и применения шеринговой экономики в менее крупных регионах. Кроме того, на рынке присутствует много решений для крупных компаний. На таких сервисах отсутствует возможность выставить мелкую в единственном экземпляре.

Учитывая зарождение культуры совместного потребления, интерес потребителей к данной сфере, развитие онлайн-ресурсов, развитие шеринг-экономики в стране на текущем этапе и малую конкуренцию на рынке на данный момент, существует необходимость в разработке web-сервиса для шеринга вещей.

Web-сервис должен предоставлять возможность любому человеку выставлять совершенно любую вещь для сдачи в аренду на любой срок, предоставлять возможность оценки пользователей и товаров, иметь удобную систему оплаты и оформления заказов.

Такой web-сервис станет удобным решением для бытовых проблем, расширит рынок потребителей шеринговых услуг и выведет шеринг-экономику и культуру совместного потребления в Беларуси на новый уровень.