

2. Расчет совокупных затрат для различных вариантов тепло-снабжения [Электронный ресурс] – Электронный доступ. – Режим доступа: [effbuild.by/publications/download/0/286/](http://effbuild.by/publications/download/0/286/).

3. Действующие тарифы для различных групп потребителей [Электронный ресурс] – Электронный доступ. – Режим доступа: <http://www.tarify.by/>.

УДК 004.896

### **Коллаборативная экономика**

Сахнович Т.А., Шаландо К. А.

Белорусский национальный технический университет  
Минск, Беларусь

После длительного периода пользования интернетом привычки потребителей меняются. Люди осознали, что разумнее использовать что-то сообща, а не покупать. Это означает поэтапный отход от экономики, основанной на подчинении покупателей и конкуренции производителей; и переход к экономике, поощряющей сотрудничество и обмен товарами (услугами) между потребителями. [1] Множество интернет-платформ по обмену товарами и услугами вовсю расширяют поле своей деятельности. Количество товаров (услуг), которые можно приобрести или обменять в режиме online, за деньги или бесплатно (например, на таких сайтах как: [bashnabash.org](http://bashnabash.org), [plushkin.org](http://plushkin.org), [mena.by](http://mena.by) и пр.), безгранично.

Коллаборативная экономика, таким образом, это экономическая модель, которая основана на обмене и совместном пользовании товарами и услугами с помощью интернет-платформ. Она основана на утопических представлениях об общей собственности и таких нематериальных ценностях как взаимопомощь, товарищество, безвозмездность – основополагающей идее интернета. Ее основной лозунг – «мое значит твое», то есть, делиться, а не владеть. В мировом масштабе коллаборативная экономика растёт на 15-17% в год. Наиболее известными мировыми компаниями, работающими в этой области, являются Uber, Airbnb, Netflix, Vlabacar и другие.

Соответствующее регулирование позволит коллаборативной экономике способствовать развитию бизнес-среды и занятости и откроет новые возможности предпринимателям и потребителям.

Примеров коллаборативного потребления множество: от аренды жилья до совместных покупок или путешествий, потребления вещей или выполнения разного рода поручений. «Потребляться» подобным образом могут как материальные ценности, так и услуги, время, умения, навыки. Существуют различные формы осуществления коллаборативного потребления – это и прямой обмен, и практики дарения, и продажа вещей, бывших в употреблении.[4]

С одной стороны, практический всеобщий доступ к интернету и распространение новых технологий позволяют людям достичь высоких степеней свободы и бросить вызов политикам. Однако эти же самые электронные средства дают возможность правящим кругам, как мы уже знаем, осуществлять тотальный контроль за своими гражданами.

Для некоторых секторов угроза со стороны рассматриваемой экономики весьма реальна. К примеру, в финансах мы видим все пять факторов уязвимости. У банков много посредников и огромная сеть отделений – налицо избыточность. Также, не все в порядке и с доверием. Многим людям недоступны услуги банковского счета, венчурного финансирования или кредита. Часто клиентские активы не приносят прибыли, а это является одной из форм расточительности. А уже о сложности процедур можно и не упоминать.

К 2030 году более половины существующих в мире производственных операций смогут выполнять роботы. Однако, несмотря на такие пессимистичные прогнозы по отстранению людей от трудовой занятости в пользу машин, такие изменения в развитии рынка труда могут носить и положительный характер. Небольшие затраты и простота использования являются важнейшими факторами при принятии решения об использовании коллаборативных роботов, которые работают бок об бок с рабочими. Очень важным является также то, что такие роботы стоят дешевле, чем обычные промышленные устройства. А использование интуитивно понятного интерфейса, как в смартфоне, делает работу с ними достаточно простой. И самое главное, они помогут устранить монотонный, однообразный, легко алгоритмизируемый труд. Что напрямую скажется на рынке труда: произойдет усовершенствование человеческого труда

и когнитивной деятельности. Человечеству придется создавать взаимосвязанные интеллектуальные машины и адаптировать с учетом этого систему образования. Наименее уязвимыми в этом смысле будут профессии, требующие социальных и творческих навыков, в частности, принятия решений в условиях неопределенности и разработки новаторских идей.[5]

#### Список использованных источников

1. Игнасио Рамонет. 10 разгадок, помогающих понять Новую мировую систему // Россия сегодня – [Электронный ресурс]. – 26.10.2016. – Режим доступа: <http://inosmi.ru/social/20161026/238080998.html> – Дата доступа: 27.10.2017.

2. Carl Benedikt Frey, Michael A. Osborne. The Future of Employment: How susceptible are jobs to computerisation? // Oxford Martin School: Programme on the Impacts of Future Technology – [Электронный ресурс]. – 17.09.2013. – Режим доступа: [http://www.oxfordmartin.ox.ac.uk/downloads/academic/the\\_future\\_of\\_employment.pdf](http://www.oxfordmartin.ox.ac.uk/downloads/academic/the_future_of_employment.pdf) – Дата доступа: 20.10.2017.

3. Долгин А.Б. Манифест новой экономики. Вторая невидимая рука рынка. – М.: «АСТ», 2010. – 256 с.

4. Смирнов С. Коллаборативная экономика — новый этап развития // Есть что почитать ... – [Электронный ресурс]. – 11.08.2013. – Режим доступа: [https://read-this-text.blogspot.com.by/2013/08/blog-post\\_9518.html](https://read-this-text.blogspot.com.by/2013/08/blog-post_9518.html) – Дата доступа: 27.10.2017.

5. Взгляд на современные коллаборативные роботы // Портал посвященный промышленным роботам – [Электронный ресурс]. – 14.03.2016. Режим доступа: <http://robotforum.ru/novostitexnologij/obzor-vzglyad-na-sovremennyye-kollaboratitnyierobotyi.html> – Дата доступа: 27.10.2017.