

## **ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ В АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Сушкевич П. П., аспирант

Научный руководитель – Ярошевич В.И., к. э. н, доцент.

Международный университет «МИТСО»

г. Минск, Республика Беларусь

Автомобилестроение трансформируется под влиянием новых технологических решений: блокчейн, беспилотные устройства, интернет вещей и т.д.

Интернет вещей (ИОТ) – одна из наиболее прорывных инновационных технологий современности. Аналитическое агентство «ResearchNow» в своем исследовании спрогнозировало потенциал роста выручки в автомобилестроении за счет технологии ИОТ в размере 12,3% [1]. Уже известны примеры успешного применения. Trepitalia – крупнейшая транспортная компания Италии благодаря внедрению ИОТ сократила 8-10% времени на обслуживание транспорта, что позволило за год сэкономить порядка 100 млн евро [2].

В Беларуси ИОТ делает первые шаги. Яркий пример – «БЕЛАЗ». Компания устанавливает на карьерные самосвалы датчики, дающие обратную связь об их состоянии и позволяющие прогнозировать необходимость ремонта и закупку запчастей [3].

«Интернет вещей» является одной из наиболее прорывных технологий ХХI века, которая может помочь предприятиям Республики Беларусь получить значительные конкурентные преимущества.

### **Список литературы**

1. TCSGlobalTrend [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.riversunstone.com/>. Дата доступа: 04.02.2018.

2. «Интернет вещей» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://sap-technology.rbc.ru/iot.html>. Дата доступа: 05.02.2018.

3. Как оставить конкурентов далеко позади [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://probusiness.io>. – Дата доступа: 05.02.2018.