

УДК: 338.1 (476)

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И INDUSTRY 4.0 В БЕЛАРУСИ

Кандричина И.Н., Зайцева Н.В.

Белорусский национальный технический университет

Беларусь определила цифровую трансформацию основным приоритетом национального развития. Основопологающим элементом данного процесса является создание максимально привлекательных условий для работы передовых IT-компаний, устранение барьеров для внедрения новейших технологий, формирование экосистемы инноваций. 21.12.2017 г. был принят Декрет Президента Республики Беларусь «О развитии цифровой экономики», который дает серьезные конкурентные преимущества стране в создании цифровой экономики XXI века. Декрет вступает в силу с 28.03.2018 г. Налоговые льготы действуют до 01.01.2023 г. [1].

Сегодня мировое пространство находится на пороге нового экономического уклада. Его еще называют «Индустрия 4.0». Фактически это определяет переход к цифровизации всей экономики, которая должна полностью изменить окружающее нас пространство.

Термин «Industry 4.0» впервые был использован в 2011 г. на Ганноверской ярмарке и означает превращение любого предприятия в единый роботизированный организм.

В Республике Беларусь развитие высокотехнологичного сектора экономики планируется обеспечить посредством создания новых рабочих мест и производств, базирующихся на V и VI технологических укладах в рамках Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг. Ожидается, что основой инновационно ориентированной экономики будут высокотехнологичные производства по следующим приоритетным направлениям: индустрия ИКТ; атомная и возобновляемая энергетика; био-и наноиндустрия; фармацевтическая промышленность; приборостроение и электронная промышленность; авиакосмические технологии [1].

Литература

1. Об утверждении Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы: // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь [Электронный ресурс] / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017. – Режим доступа:

<http://www.pravo.by/novosti/novosti-pravo-by/2017/february/22804/>. – Дата доступа: 10.02.2017.