

УДК: 330.1

НОВЫЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Наумович О. А., к.э.н., доцент

зам. директора по международной научно-инновационной работе
Белорусский институт системного анализа и информационного
обеспечения научно-технической сферы
г. Минск, Республика Беларусь

Исчерпание потенциала дальнейшего роста производительности труда в условиях существующего технологического уклада. С целью трансформации сложившейся системы и создания новых механизмов роста, увеличения производительности труда начали развиваться проекты по развитию цифровой экономики. Цифровая экономика стала главной темой на форумах стран G 20, Всемирного банка, МВФ, в отдельных странах были приняты определенные программы на государственном уровне.

Развитие цифровой экономики является новым витком в смене технологических укладов, перезапуском экономического роста. Среди целей цифровой экономики можно выделить: увеличение объемов рынков сбыта продукции, интенсификация потребления.

Повышение конкурентоспособности государственных компаний представляется возможным за счет перехода на «передовые производственные технологии, цифровые и платформенные решения, выпуск новых поколений продуктов и в целом на стандарты цифровой экономики» [1, с. 16]. Спрос возрастет на инновационные и высокотехнологичные решения, актуальность приобретет кооперационная культура, проекты становятся высокорискованными. Цифровая трансформация проявляется как в переходе на цифровые системы управления, так и в «интеллектуализации технологических объектов и систем, интеграции информационных и операционных технологий» [1, с. 17].

Направления развития цифровой трансформации:

- подготовка кадров инженерно-технического профиля;
- развитие инфраструктуры рынка научной продукции;
- развитие технологического предпринимательства;

- минимизация рисков ввода новых технологий;
- подготовка и переподготовка кадров.

Цифровизация производственного процесса повышает производительность оборудования, экономит энергоресурсы, оптимизирует производственный процесс. Цифровизация управленческих процессов позволяет определить неэффективность управленческих процессов, что позволит принимать правильные управленческие решения в будущем.

Список литературы

1. Идрисов, Г. И., Княгинин, В. Н., Кудрин, А. Л., Рожкова, Е. С. Новая технологическая революция: вызовы и возможности для России // Вопросы экономики. – 2018. – № 4. – С.5–25.