

УДК338.24:378.1

# Применение цифровых технологий на предприятиях кластеров<sup>1</sup>

## The use of digital technology in enterprises clusters

**Графутдинова  
Наталья**

**Яковлевна,**  
канд. экон. наук,  
доцент, Лаборатория  
экономических  
исследований,  
Институт экономики  
и организации  
промышленного  
производства  
Сибирского  
отделения РАН  
E-mail:  
natali\_27omsk@mail.ru

**Левкин Григорий  
Григорьевич,**

канд. вет. наук,  
доцент кафедры  
экономики  
транспорта,  
логистики  
и управления  
качеством, ОмГУПС,  
доцент  
E-mail:  
lewkin\_gr@mail.ru

В статье рассмотрены основные подходы к внедрению информационных технологий в деятельность предприятий кластеров, государственном управлении, системе образования. В исследовании сформулированы основные направления внедрения цифровых технологий в экономических системах и органах государственной власти, а также определены приоритетные направления развития информационного обеспечения в системе высшего и дополнительного образования в соответствии с требованиями национальных проектов. Определены подходы к взаимодействию предприятий различных форм собственности с образовательными организациями при формировании специальных разделов программ повышения квалификации.

**Ключевые слова:** цифровая экономика, инновационная среда, национальные проекты, управление персоналом, подготовка кадров для цифровой экономики, дополнительное образование.

The article discusses the main approaches to the implementation of information technologies in the activities of cluster enterprises, public administration, and the education system. The study formulates the main directions for the introduction of digital technologies in economic systems and government bodies, and also identifies priority areas for the development of information support in the system of higher and additional education in accordance with the requirements of national projects. The approaches to the interaction of enterprises of various forms of ownership with educational organizations in the formation of special sections of advanced training programs are defined.

**Keywords:** digital economy, innovative environment, national projects, personnel management, training for the digital economy, additional education.

Цифровые технологии в условиях масштабного научно-технического развития отвоевывают и расширяют сферу своего влияния, становясь неотъемлемой частью жизнедеятельности человека. Можно привести множество новых проектов в данном направлении, реализация которых начата уже на уровне государства как крупнейшего интегратора инфраструктурных проектов.

Несмотря на транслируемый экспертами факт отставания страны в вопросе цифровизации, есть очевидно решенные вопросы. Стратегически важно, что в Российской Федерации по поручению президента РФ принята программа «Цифровая экономика». Определены базовые направления развития цифровой экономики в России на период до 2024 г., например нормативное регулирование, кадры

<sup>1</sup> Статья выполнена по государственному заданию ИЭОПП СО РАН, проект XI.174.1.1 (номер госрегистрации АААА-А17-117022250133-9).