

М.А. Шумилина, К.А. Нефедова, А.К. Буханова, И.А. Глуховская, М.С. Чистяков. **КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД В РЕАЛИЗАЦИИ ЭКОСИСТЕМНЫХ ПРОЕКТОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ** // Вестник Российского университета кооперации. 2021. № 4(46). С. 105-109.

Автор (ы) М.А. Шумилина, К.А. Нефедова, А.К. Буханова, И.А. Глуховская, М.С. Чистяков.

Author(s) М.А. Shumilina, К.А. Nefedova, А.К. Bukhanova, I.A. Glukhovskaya, M.S. Chistyakov.

Индекс УДК 338.24; 330.3; 65

Название статьи: **КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД В РЕАЛИЗАЦИИ ЭКОСИСТЕМНЫХ ПРОЕКТОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ**

Title of the article: **CLUSTER APPROACH IN THE IMPLEMENTATION OF ECOSYSTEM PROJECTS OF DIGITAL TRANSFORMATION**

Ключевые слова: экосистема; кластер; цифровая трансформация; цифровизация; знания; эволюция; коммуникационно-когнитивная платформа; технологическая платформа; технопарк.

Keywords: ecosystem; cluster; digital transformation; digitalization; knowledge; evolution; communication and cognitive platform; technology platform; technopark.

Аннотация: Статья посвящена рассмотрению экосистемы в качестве особой инновационной среды экономической деятельности в быстро меняющихся условиях внешнего средового фона. Авторы акцентируют внимание на устоявшееся в российских научных кругах мнение о необходимости исследования инновационно-активных кластерных структур в контексте реализации экосистемных проектов, а также формирования цифрового наполнения действующих экосистем в тренде «Индустрия 4.0». В исследовании рассматриваются различные подходы формирования инновационной среды накопления, трансфера, обмена и приращения знаний как части экосистемы формирования фона естественного окружения системного характера цифровой трансформации и конструкта конструктивного экономического и технологического развития, например, концепция «тройной спирали». Приводится сетевой подход в качестве инструмента координационного взаимодействия и кооперации элементов экосистемы. Кластеры в качестве сетевого конфигурата могут рассматриваться в качестве платформы потенциальной хозяйственной деятельности инновационного формата, в том числе как конструкт форсайт-проектов кластерного и сетевого формата, коммуникационно-когнитивных, технологических платформ, а также цепочек создания стоимости и ценностных благ.

Annotation: The article is devoted to the consideration of the ecosystem as a special innovative environment of economic activity in the rapidly changing conditions of the external environmental background. The authors focus on the well-established opinion in Russian scientific circles about the need to study innovative and active cluster structures in the context of the implementation of eco-system projects, as well as the formation of digital content of existing ecosystems in the trend «Industry 4.0». The study examines various approaches to the formation of an innovative environment of accumulation, transfer, exchange and increment of knowledge as part of the ecosystem of the formation of the background of the natural environment of the systemic nature of digital transformation and the construct of constructive economic and technological development, for example, the concept of the «triple helix». A network approach is presented as a tool for coordinating interaction and cooperation of ecosystem elements. Clusters as a network configurate can be considered as a platform for potential economic activity of an innovative format, including as a construct of foresight projects of cluster and network format, communication and cognitive, technological platforms, as well as value chains and value goods.

Контактные данные авторов: **ШУМИЛИНА Маргарита Аркадьевна** – кандидат экономических наук, директор. Владимирский филиал Российского университета кооперации. Россия. Владимир. E-mail: mshumilina@ruc.su.

НЕФЕДОВА Ксения Александровна – кандидат экономических наук, заместитель директора. Владимирский филиал Российского университета кооперации. Россия. Владимир. E-mail: k.a.nefedova@ruc.su.

БУХАНОВА Анна Константиновна – старший преподаватель кафедры современного образования. Владимирский филиал Российского университета кооперации. Россия. Владимир. E-mail: abuhanova@ruc.su.

ГЛУХОВСКАЯ Инна Андреевна – старший преподаватель кафедры современного образования. Владимирский филиал Российского университета кооперации. Россия. Владимир. E-mail: inna.batosh@mail.ru.

ЧИСТЯКОВ Максим Сергеевич – научный сотрудник. Владимирский филиал Российского университета кооперации. Россия. Владимир. E-mail: shreyamax@mail.ru.

Contact details of the authors: **SHUMILINA, Margarita Arkadyevna** – Candidate of Economics, Director. Vladimir branch of the Russian University of Cooperation. Russia. Vladimir. E-mail: mshumilina@ruc.su.

NEFEDOVA, Ksenia Alexandrovna – Candidate of Economics, Deputy Director. Vladimir branch of the Russian University of Cooperation. Russia. Vladimir. E-mail: k.a.nefedova@ruc.su.

БУКХАНОВА, Anna Konstantinovna – Senior Lecturer of the Department of Modern Education. Vladimir branch of the Russian University of Cooperation. Russia. Vladimir. E-mail: abuhanova@ruc.su.

ГЛУКHOVСКАЯ, Inna Andreyevna – Senior Lecturer of the Department of Modern Education. Vladimir branch of the Russian University of Cooperation. Russia. Vladimir. E-mail: inna.batosh@mail.ru.

ЧИСТЯКОВ, Maxim Sergeevich – Research Associate. Vladimir branch of the Russian University of Cooperation. Russia. Vladimir. E-mail: shreyamax@mail.ru.

Страницы. 105-109.