

## **БИОКЛАСТЕРЫ КАК ЭЛЕМЕНТ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ**

**Иванова А.С.**, студент

Научный руководитель – Куган С.Ф., к.э.н., доцент

зав. каф. менеджмента

Брестский государственный технический университет

г. Брест, Республика Беларусь

Цифровая экономика предполагает развитие новых и изменение стандартных подходов к признанным научным направлениям. В связи с чем рассмотрение вопросов, связанных с ресурсосберегающими технологиями становится актуальным и востребованным. Изменение технологий, развитие цифровой экономики породили технологические революции и изменили отношение человечества к окружающему миру. Ярким примером этих изменений стало развитие биоэкономики, как экономики использующей биотехнологии. Современный уровень цифровизации позволяет говорить о необходимости формирования современных цифровых биокластеров. Их использование позволит реализовать большинство направлений по развитию биотехнологического производства и росту экспортируемой продукции, связанной с производством функциональных продуктов питания (например, для спортсменов). Создание бизнес-моделей в рамках биокластеров даст возможность существенно снизить транзакционные издержки функционирования, что обеспечит совершенствование структуры и снижение затрат предприятий, образующих кластер, повысив размер их конечных финансовых результатов (прибыли и рентабельности). Освоение производства функциональной пищи для спортсменов в кооперации с научно-исследовательскими организациями позволит создавать конкурентоспособное производство продуктов питания на основе использования биотехнологий в переработке молока и производстве протеиновой продукции.

### **Список литературы**

1. Гордеева, И. В. Биоэкономика как одно из стратегических направлений устойчивого развития / И. В. Гордеева // Научное обозрение. Экономические науки. – 2019. – №. 1. – С. 16–21.