

УДК 338:001.895 (476)

## **ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Гуляева А. А., Кулик В. В., студенты 3-го курса  
Научный руководитель – Манцерава Т. Ф., канд. экон. наук,  
доцент, зав. кафедры «Экономика и организация энергетики»

Белорусский национальный технический университет  
г. Минск, Беларусь

Одной из проблем развития инновационной экономики в Беларуси является период обновления технологий, составляющий не менее 15 лет. В настоящее время технология морально устаревает за 5-7 лет, а в области электроники – за 2-3 года. Средний срок использования оборудования и определяющих технологий в производственной сфере республики составляет 20-30 лет. Почти половина из них создана и внедрена еще во время СССР. Из-за низкой обновляемости оборудования (3,5% в год) отрицательный тренд приобрела динамика износа активной части основных средств (рабочих машин, технических сооружений, зданий).

Также недостаточность научного обеспечения инновационного развития Беларуси во многом обусловлена низкой численностью исследователей: в течение последних лет число работников, выполняющих научные исследования и разработки, ежегодно уменьшается в среднем на 700 человек, т. е. на 3% в год. Приток молодых специалистов не компенсирует естественной убыли исследователей. Во многом это обусловлено низкой престижностью научного труда. Все большее число студентов и молодых ученых ориентированы на продолжение образования и работу за рубежом.

Таким образом, инновации выполняют как экономическую, так и социальную функцию, охватывают все стороны жизни общества, затрагивают личностные вопросы.

### **Список литературы**

1. Мясникович, М. В. Республика Беларусь на пути к новой экономике: [монография] / Национальная академия наук Беларуси. – Минск: Беларуская навука, 2009. – 290 с