

УДК 338.48

Т. Н. Долинина, проф., канд. экон. наук; А.Ю. Заяц, маг.  
(БГТУ, г. Минск)

## **ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ И ДИНАМИКИ**

Основные средства являются важнейшим производственным ресурсом, составной частью имущества предприятия и его материально-технической базы. От того, насколько прогрессивна материально-техническая база и эффективно использование в процессе производства основных средств, зависит качество и конкурентоспособность продукции, а также перспективы развития предприятия в рыночной среде. Основные средства как самостоятельная экономическая категория включены в состав понятийного аппарата, описывающего сложный и многогранный объект – средства труда, которые обеспечивают осуществление производственного процесса. Статистические данные, характеризующие состояние и динамику основных средств Республики Беларусь представлены в таблице.

**Таблица – Основные показатели состояния и динамики  
основных средств Республики Беларусь**

Показатели	2014	2015	2016	2017	2018
Основные средства промышленности (по первоначальной стоимости на конец года), млн. руб., 2011 – 2015 гг. – млрд. руб.	747367	886535	100724	112497	122028
Объем промышленного производства, млн. руб., 2011 – 2015 гг. – млрд. руб.	674348	739590	81795	94306	110364
Коэффициент ввода новых основных средств	8,7	6,7	4,7	4,6	4,3
Коэффициент ликвидации основных средств	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5
Коэффициент обновления основных средств	5,7	8,2	5,6	5,6	5,2
Амортизация основных средств и нематериальных активов, используемых в предпринимательской деятельности (в фактически действовавших ценах; в % к итогу)	5,8	4,6	4,8	5,2	4,9

На начало 2018 г. стоимость основных и материальных оборотных средств в составе национального богатства Беларуси оценивалась в 380 млрд. руб. Большая часть этой суммы приходилась на основные средства. Пересчет стоимости указанных элементов в долларовый эквивалент показывает, что с 2011 г. она сократилась с 210,2 до 196,7 млрд. долл. США, или с 22,2 до 20,7 тыс. долл. США в расчете на душу населения. Более трети основных средств сосредоточено в промышленности, которая была и остается ключевой отраслью белорусской экономики. Пятая их часть представлена производственной инфраструктурой транспорта и связи. Доли стоимости основных средств сельского и лесного хозяйства и агрегированной отрасли «операции с недвижимостью, аренда и предоставление услуг потребителям» (включающей деятельность, связанную с вычислительной техникой, научные исследования и разработки) сопоставимы (11–13%). Однако при этом очевиден тренд к сокращению первичного сектора экономики и расширению третичного.

Вместе с тем статистика свидетельствует о том, что физический износ основных средств в стране составляет около 38%, в промышленности и на транспорте – более 40 и 50% соответственно при еще большем моральном их износе, достигающем по экспертным оценкам 70%. По оценкам ученых, в структуре современной промышленности Беларуси преобладают производства III и IV технологических укладов, на долю V уклада приходится незначительная их часть. Массово освоенных промышленным производством технологий VI уклада (nano-, клеточных, генной инженерии, водородной энергетики и управляемых термоядерных реакций, создания искусственного интеллекта и глобальных информационных сетей) практически нет [3].

## ЛИТЕРАТУРА

1. Промышленность Республики Беларусь, 2019: стат. сборник / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. – Минск, 2019. – 198 с.
2. Статистический ежегодник, 2019 / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. – Минск, 2019. – 471 с.
3. Долинина, Т. Н. Драйверы инклюзивного развития / Т.Н. Долинина. – Минск: БГТУ, 2019. – 252 с.