

УДК 330.522.2

## ПРОБЛЕМЫ ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

А. В. ПРОХОРОВА

Научный руководитель О. Д. МАКАРЕВИЧ

Белорусско-Российский университет

Могилев, Беларусь

В условиях конкурентной среды промышленное предприятие может рассчитывать на успех на рынке при условии достаточно хорошего технического состояния и своевременности обновления его основных средств с целью обеспечения конкурентоспособности и способности к развитию.

Для разработки направлений повышения эффективности управления обновлением основных средств в данном исследовании рассмотрены проблемные места в деятельности могилевского предприятия радиотехнического профиля. Анализ показателей, характеризующих состояние и эффективность использования основных средств, показал, что коэффициент обновления основных средств нестабилен: в 2020 г. по сравнению с 2021 г. он снизился в 2 раза, а в 2021 г. произошло увеличение данного коэффициента до 0,04 п. Коэффициент выбытия основных средств в 2021 г. составил 0,0009 п., и по сравнению с 2020 г. снизился на 0,0017 п. Выбытие основных средств происходит в связи с их ликвидацией. Анализ эффективности использования основных средств показал, что фондоотдача в 2021 г. увеличилась по сравнению с 2020 г. на 0,07 и составила 2,77, что позволило увеличить объем выпускаемой продукции. Динамика фондовооруженности имеет положительную динамику, что обусловлено ростом стоимости основных средств за счет их переоценки, а не обновления.

Из анализа состояния и движения основных средств видно, что на рассматриваемом предприятии высокая степень износа и недостаточное обновление основных средств. Причиной таких результатов является недостаток собственных средств предприятия и высокие проценты за пользование кредитными ресурсами, поэтому предприятием чаще осуществляется ремонт оборудования, а не приобретение нового, более современного и производительного. Несмотря на проводимое техническое перевооружение предприятия, износ активной части основных производственных средств является высоким и составляет 61,4 %, удельный вес группы оборудования от 20 и выше лет составляет 48,1 %, что свидетельствует о необходимости внедрения нового современного высокопроизводительного оборудования, которое позволит повысить качество выпускаемой продукции, увеличить объем поставок потребителям. С этой целью руководству предприятия можно предложить закупку и внедрение в производство линии для нанесения порошковых красок, что даст возможность выпуска качественной продукции, снизит затраты на производство, обеспечит выполнение всех требований по пожаробезопасности и экологичности производства.