

**КАПИТАЛИЗАЦИЯ ЗАТРАТ НА АВТОМАТИЗАЦИЮ ПИЩЕВЫХ  
ПРОИЗВОДСТВ: ПРИМЕНЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ  
ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ (IAS 16, IAS 38 И IAS 17)**

**Моисеенко В.Д.**

**Научный руководитель – Козлова Е.А., к.э.н., доцент**

**Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий  
г. Могилев, Республика Беларусь**

Порядок учета средств автоматизации регулируется IAS 16 «Основные средства». Основанием для признания объекта активом служит высокая вероятность получения будущих экономических выгод и возможность достоверной оценки его стоимости [1]. Первоначальная стоимость складывается из нескольких цен: цена, которую заплатили за объект, налоги, которые нельзя вернуть, и все остальные прямые расходы.

Применительно к автоматизации пищевых производств сюда относятся: стоимость доставки, монтаж, пусконаладочные работы и вознаграждения персоналу, занятому установкой. Затраты на текущий ремонт, техобслуживание или обучение сотрудников списываются на расходы периода без увеличения стоимости актива [1]. Чтобы объективнее отражать износ, крупные узлы и компоненты автоматизированных линий лучше амортизировать отдельно, а не в составе всей линии целиком. Если в стране высокая инфляция, имеет смысл применять модель учета по переоцененной стоимости.

Учет программного обеспечения для автоматизированных систем управления подпадает под действие IAS 38 «Нематериальные активы» [1]. Для признания ПО в качестве актива необходимо его идентифицировать, подтвердить контроль над ним со стороны компании и способность приносить выгоды. Последующий пересмотр срока полезного использования и метода амортизации является обязательной процедурой [1].

Высокотехнологичное оборудование для автоматизации нередко поступает на предприятия по договорам финансовой аренды, что регулируется IAS 17 «Аренда». Арендатор обязан отразить у себя актив и обязательство, оценив их по справедливой стоимости либо дисконтированной стоимости арендных платежей. Арендная плата разделяется на погашение основного долга и процентные расходы. Сам актив амортизируется в течение срока полезного использования или срока аренды. Модернизация арендованного имущества капитализируется по тем же правилам, что и в IAS 16, при условии, что это не противоречит условиям арендного договора [1].

Грамотное применение IAS 16, IAS 38 и IAS 17 при учете затрат на автоматизацию гарантирует достоверную оценку инвестиционных активов, корректное распределение стоимости через амортизацию и формирование объективной информации для анализа эффективности цифровизации.

**Список использованных источников**

1 «О введении в действие на территории Республики Беларусь международных стандартов финансовой отчетности и их разъяснений, принимаемых фондом международных стандартов финансовой отчетности» [Электронный ресурс]: Постановление Совета Министров Республики Беларусь и Национального Банка Республики Беларусь от 19 августа 2016 г. №657/20 в ред. 23 февраля 2022 г. № 102/4// Информационно-правовой портал для бухгалтеров, юристов и руководителей — Режим доступа: <https://ilex.by>. Дата доступа: 18.02.2026 г.