

НАПРАВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Н.А. Курочка

*Учреждение образования «Гомельский государственный
технический университет имени П.О. Сухого», Республика Беларусь*

Проблема создания действенного механизма управления нематериальными активами предприятия является весьма сложной и в значительной степени пока не решенной, вследствие отсутствия действенного механизма экономической оценки влияния использования объектов нематериальных активов (далее – НМА), таких как изобретения, промышленные образцы, товарные знаки, ноу-хау на результаты производственно-хозяйственной деятельности.

К сожалению, изобретения, товарные знаки, ноу-хау относятся к тем активам предприятия, которыми зачастую пренебрегают при проведении финансового анализа с целью выявления скрытых резервов повышения эффективности функционирования. Возможно, это связано с тем, что доход от использования этих «неосязаемых» активов трудно выделить из общего дохода предприятия.

По нашему мнению, информационной базой управления использованием НМА в хозяйственной деятельности может стать комплекс показателей, позволяющих проводить оценку фактической экономической эффективности использования объектов нематериальных активов в производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Выраженная количественно, такая оценка характеризует вклад от использования конкретного НМА в изменение результативных показателей деятельности предприятия, таких как себестоимость продукции, производительность труда, качество продукции, объем реализации, прибыль, уровень рентабельности. Повышая производительность труда и создавая новые средства и предметы труда, а также новые продукты потребления, обеспечивая экономию сырья и материалов, использование НМА определяет тем самым изменение затрат основных производственных ресурсов на производимую продукцию, рост объемов производства и изменения в его структуре. Это, соответственно, изменяет потребность производства в трудовых ресурсах и средствах производства.

Для оценки экономической эффективности использования объектов нематериальных активов нами предлагается выделить следующие укрупненные блоки объектов нематериальных активов по принципу схожести характера воздействия на ре-

зультаты производственно-хозяйственной деятельности и показатели работы предприятия:

Объекты интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, топологии интегральных микросхем, ноу-хау, в том числе секреты производства, компьютерные программы и базы данных, товарные знаки и др.) и права на их использование.

Приобретенные (полученные) права и привилегии на использование природных ресурсов, земли и прочие имущественные права.

В целом освоение и использование в хозяйственном обороте объекта интеллектуальной собственности должно быть направлено на повышение совокупного дохода предприятия в долгосрочном периоде. Схематично факторы увеличения дохода предприятия от использования объектов интеллектуальной собственности представлены на рис. 1.

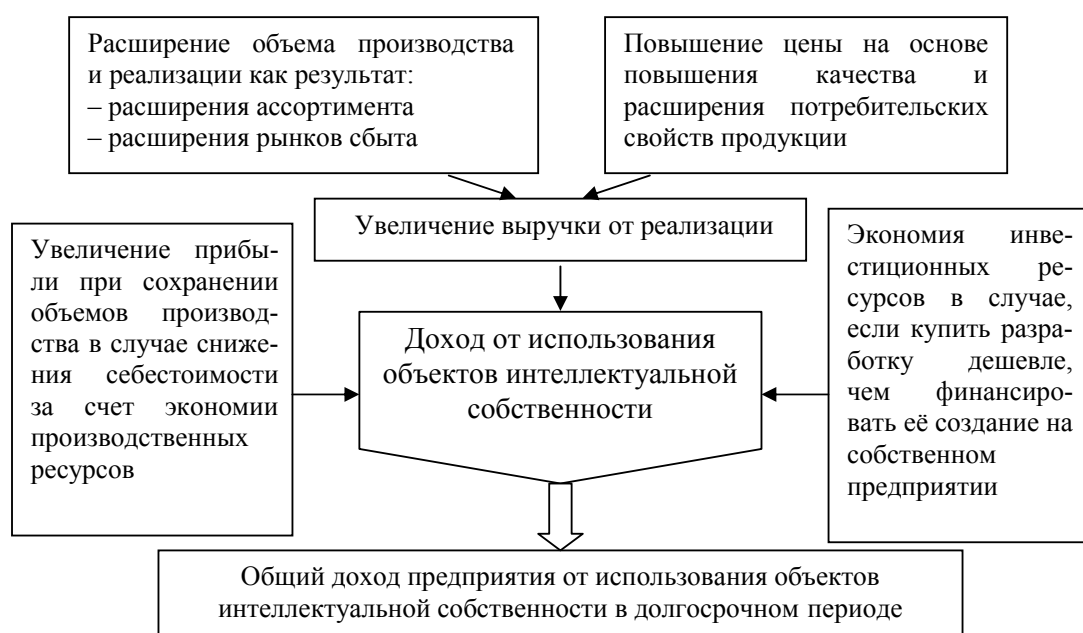


Рис. 1. Факторы увеличения дохода предприятия при использовании объектов интеллектуальной собственности

Совокупный доход от использования объектов интеллектуальной собственности ($D_{\text{ОИС}}$) может быть представлен в виде функции от нескольких переменных:

$$D_{\text{ОИС}} = F(\Delta B P_{\text{ОИС}}; \Delta B \Pi_{\text{ОИС}}; \Delta \text{ЧП}_{\text{ОИС}}), \quad (1)$$

где $\Delta B P_{\text{ОИС}}$, $\Delta B \Pi_{\text{ОИС}}$, $\Delta \text{ЧП}_{\text{ОИС}}$ – соответственно прирост выручки от реализации продукции, балансовой прибыли и чистой прибыли, вследствие освоения объекта интеллектуальной собственности.

При проведении оценки эффективности использования приобретенных (полученных) прав и привилегий на использование природных ресурсов, земель и прочих имущественных прав целесообразно воспользоваться показателем чистого дисконтированного дохода. В качестве затрат принимаются затраты на приобретение данного объекта. В качестве дохода выступает прирост выручки от реализации продукции, либо оказания услуг, произведенных с применением объекта нематериальных активов.

216 Экономика, финансы и статистический анализ развития...

Результатом проведения подобного анализа выступает оценка преимуществ, которые дает использование конкретного объекта нематериальных активов субъекту хозяйствования и принимается решение об его введении в хозяйственный оборот.