

*В.М. Соколюк, 5 курс**Научный руководитель – О.В. Володько, к.э.н., доцент
Полесский государственный университет*

Развитие инновационной деятельности является залогом выпуска конкурентоспособной продукции, обновления основных фондов предприятия, а также повышения эффективности работы отдельного предприятия и страны в целом. На сегодняшний день уровень инновационной активности предприятий достаточно низок: наукоемкость ВВП составляет всего 0,7%, период обновления технологий – 15 лет, а удельный вес новой продукции – лишь 2-3% в общем объеме выпущенной продукции. Однако в данном направлении ведутся работы: повышение инновационной активности запланировано в «Основных направлениях социально-экономического развития Республики Беларусь» на 2005 – 2015 гг.

В связи с этим остро стоит проблема улучшения формирования и использования инновационного потенциала предприятия, чему и была посвящена данная научная работа.

Цель данной работы - определение путей и резервов увеличения инновационного потенциала предприятия на современном этапе развития рыночных отношений.

Объектом исследования выступает предприятие ОАО «Пинема».

Предмет исследования - социально-экономические отношения по поводу формирования и использования инновационного потенциала предприятия в современных условиях.

В результате проведенных исследований были определены основные составляющие инновационного потенциала предприятия.

Износ основных фондов: в 2006 году составил 61,8%.

Численность научных сотрудников составляет 1-1,5% от общего числа ППП, причем их заработная плата составляет 7-8% от общего фонда заработной платы. На основании анкетного опроса работников предприятия был рассчитан индекс инновационной восприимчивости в размере 0,83, который говорит о готовности работников принимать инновации.

На основе показателей инновационного потенциала был рассчитан интегральный показатель инновационного потенциала: в 2006 году он составил 0,83, однако он мог бы быть больше на 20,3% за счет увеличения финансовой составляющей на 15%, материально-технической – на 11,8%, а кадровой – на 10,2%.

Для более эффективной работы предприятия необходимо максимально снизить затраты, связанные с браком, отходами, простоями оборудования, энергозатраты.

Материально-техническая составляющая инновационного процесса имеет возможность увеличиться на 11,8%, в том числе: за счет увеличения доли стоимости машин и оборудования НИОКР в среднегодовой стоимости основных фондов на 13%, за счет увеличения коэффициента обновления основных фондов на 8,2%. Необходимо также закупать новые технологии, привлекать инвестиции в форме машин или оборудования, активно использовать возможности лизинга, осуществлять трансфер технологий как на уровне государства, так и на международном уровне.

Список использованных источников

1. Бизнес-план ОАО «ПИНЕМА» 2004 - 2008 гг.
2. Карта технологического процесса на 2004 – 2007 г.г ОАО «Пинема».
3. Годовой отчет ОАО «ПИНЕМА» 2004 - 2007 гг.
4. Бухгалтерский баланс ОАО «ПИНЕМА» 2003-2007г.
5. Должностные инструкции ОАО «ПИНЕМА».
6. Положения об отделах ОАО «ПИНЕМА».
7. Экономика предприятий: Курс лекций / О.В. Володько; УО «Пинский Государственный Высший банковский колледж Национального Банка Республики Беларусь». – Минск: Мисанта, 2006. – с. 347
8. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учеб. пособие. Мн.: Новое знание, 2006. – 688 с.
9. Основные направления социально-экономического развития Беларуси на 2006-2015 годы. БОСС-Кадровик. Система управления персоналом // www.it.ru/documents/broshures/kadrovik.pdf, 3.04.2008.
10. Линчевская О.С. Трансфер технологий как фактор модернизации производства Беларуси. Оценка и перспективы развития. // Белорусская модель социально-экономического устойчивого инновационного развития: формирование и пути реализации. Сборник материалов международной научно-практической конференции. 19-22 апреля 2006 года г. Минск, Право и экономика, 2006. – 615 с.