ОСПАРИВАНИЕ ПРАВ НА РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПАТЕНТЫ

М.А. ЖУКОВ

The present article is devoted to the analysis of the new mechanisms for the contestation of rights to the regional patents. It raises the discussion about the progressive mechanism of European unitary patent and perspectives of the development for analogical mechanism within the Eurasian economic integration

Ключевые слова: Евразийская патентная организация, Европейский патент с унитарным эффектом, Суд Европейского патента с унитарным эффектов

На сегодняшний день одну из наиболее актуальных проблем регулирования выступает отсутствие эффективного и актуального для коммерческой практики судебного механизма оспаривания прав на региональные патенты. Проблемы, связанные с необходимостью оспаривания прав в каждой юрисдикции в отдельности, значительными материальными и временными затратами, различия в механизмах оспаривания и подходах к аннулированию патентов в различных государствах, являются своеобразным тормозом развития прогрессивных механизмов охраны изобретений, используемых в рамках региональных патентных систем.

В данной связи система Суда Европейского патента с унитарным эффектом, предусмотренная Соглашением о суде Европейского патента с унитарным эффектом [1] представляет собой кардинально отличающийся механизм оспаривания, отличающийся прогрессивными чертами.

Процесс ратификации Соглашения о суде Европейского патента с унитарным эффектом длителен в силу передачи суверенных полномочий государств Суду Европейского патента с унитарным эффектом, что требует конституционных изменений в Дании и Ирландии. В тоже время оно уже ратифицировано Мальтой, Австрией, Францией и Великобританией.

Соглашение представляет собой прорыв в отношении исключительной подведомственности споров по патентам национальным судам. В данной связи, Европейской комиссией внесен проект изменений в Регламент Брюссель-І, включающий актуальные изменения, которые произойдут после начала функционирования Суда Европейского патента с унитарным эффектом [2].

Решения Суда Европейского патента с унитарным эффектом, как наднационального суда, не требуют процедуры признания и приведения в исполнения в государствах-участниках, т.е. обладают автоматическим действием во всех государствах-участниках. Именно данное положение стало причиной торможения процесса ратификации Соглашения, поскольку формально деятельность суда Европейского патента с унитарным эффектом ограничит суверенитет государств в сфере патентного регулирования, а ратификация Соглашения делает суд Европейского патента с унитарным эффектом частью национальной судебной системы. В итоге у заявителя отпадает необходимость оспаривать патент в каждой юрисдикции, на которую распространяется его действие.

Успешный старт новой системы наталкивает на мысль о том, что в ходе развития региональной экономической интеграции возможно учреждение специального наднационального суда, который мог бы рассматривать споры евразийскому патенту и базироваться на принципах максимального участия всех государств Евразийской патентной конвенции. Институционально он может быть интегрирован в Евразийскую патентную организацию и сможет выносить решения прямого действия в отношении всех государств-участников инициативы.

Литература

- 1. Agreement on a Unified Patent Court // European Patent Office [Electronic resource] Mode of access: http://www.epo.org/law-practice/unitary/patent-court.html Дата доступа: 03.03.2012.
- 2. Council Regulation (EC) No 44/2001 of 22 December 2000 on jurisdiction and the recognition and enforcement of judgments in civil and commercial matters // Euro Lex [Electronic resource] Mode of access: http://eurlex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:32001R0044:EN:NOT Date of access: 18.01.2014.

©БГСХА

ВЫБОР ЭФФЕКТИВНОЙ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЦЕХОВ ГОРЕЦКОГО РАЙПО

А.Н. ИГНАТЕНКО, С.П. СТАРОВЫБОРНАЯ

In market condition of the management emphases is spared question used reserve of increasing to cost-performance enterprise. In article is analysed activity Goretskogo district consumer society, as well as broughted results to optimization of the issue and marketing on channel of the product shop baking of bread and half-finished item

Ключевые слова: оптимизационная экономико-математическая модель, глубина ассортимента, рынки сбыта, конкурентоспособность продукции

Горецкое районное потребительское общество играет важную роль в жизнедеятельности района. Эта роль выражается, прежде всего, в обслуживании сельского населения. По состоянию на 2011 год,

предприятие обеспечено основными производственными фондами на сумму 30475 млн. руб. и оборотными фондами на сумму 16156 млн. руб., рабочий коллектив составляет 763 человек. На долю потребительской кооперации в районе в 2011 г. приходилось 37,1 % розничного товарооборота. В Горецком райпо функционируют два перерабатывающих цеха: цех хлебопечения и цех полуфабрикатов.

Производимая продукция имеет достаточно широкий ассортимент и реализуется в торговых точках города и района Горецкого районного потребительского общества, а также частично индивидуальным предпринимателям.

Анализируя финансовые результаты функционирования цеха хлебопечения за 2011 год, можно сделать вывод, что для предприятия, наиболее рентабельным является производство хлебобулочных изделий (3,3 %), причём большую прибыль приносит производство пирогов (5,3 %). Убыточным является производство диетических изделий (–1,5 %). По кондитерским изделиям общий уровень рентабельности составил 1,0 %. В данной группе наиболее выгодно производство печенья, сладостей мучных и рулетов (4,1, 2,7 и 2,6 % соответственно).

Анализируя данные деятельность цеха полуфабрикатов за 2011, можно сделать вывод, что для предприятия, по состоянию на 2011 г., все виды продукции приносят прибыль, но уровень рентабельности невысокий – от 0,14 % по мясокостным полуфабрикатам до 1,86 % по поджарке. Общий уровень рентабельности по полуфабрикатам составил 1,42 %.

В условиях нынешней жесткой конкуренции в Горецком райпо возникают сложности с реализацией готовой продукции. А это диктует необходимость поиска резервов повышения экономической эффективности производства, для чего необходимо больше внимания уделять глубине ассортимента, повышению качества производимой продукции, её конкуренто-способности, а главное — тщательнейшим образом исследовать имеющиеся рынки сбыта для расширения их возможностей по реализации продукции, а так же поиск новых потребителей.

Для обоснования параметров развития перерабатывающих цехов на перспективу использована оптимизационная экономико-математическая модель программы выпуска и реализации конечных продуктов перерабатывающих цехов. Составлена и решена экономико-математическая задача размерностью $m \times n = 62 \times 138$ по цеху хлебопечения и размерностью $m \times n = 19 \times 41$ по цеху полуфабрикатов, которые позволили разработать систему мероприятий, обеспечивающую предприятию получение максимальной прибыли.

В итоге, для достижения более высоких финансовых результатов Горецкому райпо целесообразно расширить ассортимент и повысить качество выпускаемой продукции для более успешной конкуренции на внутреннем рынке, расширить производственные мощности наиболее эффективных видов продукции, более активно заниматься её продвижением.

Рекомендуемые мероприятия состоятельны, так как в результате их осуществления Горецкое райпо по цеху хлебопечения получит прибыль в размере 49,3 млн. руб., а по цеху полуфабрикатов -40,3 млн. руб., что на 14,3 и 3,6 млн. руб. выше их фактических значений за 2011 год. Рентабельность по проекту составит +3,9 % по хлебобулочным изделиям и +1,7 % по полуфабрикатам, что выше фактического уровня на 0,5 и 0,32 п.п. соответственно.

©ПГУ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ ПРИВЕДЕННЫХ ЗАТРАТ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ МАГИСТРАЛЬНОГО НЕФТЕПРОВОДА

К.В. КАРПОВ, В.Н. СТАХЕЙКО

The pipeline is an economic and strategic object of Belarus. Its construction requires careful design. The research topic is the effect of the initial data on the results of the design

Ключевые слова: эффективность работы, нефтепровод

При поиске оптимальных решений задач трубопроводного транспорта нередко в качестве основного критерия оптимальности принимают приведенные затраты, которые являются основным показателем характеризующим эффективность капиталовложений. Этот критерий используется для оценки инвестиционного проекта, связанного со строительством и эксплуатацией магистрального нефтепровода в котором его технологические параметры будут изменяться в определенных интервалах. В результате исследованию подвергается множество альтернативных вариантов осуществления данного проекта в которых в качестве базы сравнения будет выступать целевая установка – доставка нефти из точки в точку в. Для Республики Беларусь максимальная протяженность МНП не превышает 800 км, а в качестве минимальной, может выступать среднее расстояние между перекачивающими станциями, т.е. 150 км. Таким образом, в качестве основных будут выступать четыре варианта реализации инвестиционного проекта с длинной участка -150,350,600,800км.