7 % – в 1990 г. за этот период численность обслуживаемого населения сократилась на 15,7 %.

Потребительская кооперация выполняет не только функцию доведения товаров до потребителя, но и пополнения товарных ресурсов. Удельный вес товаров собственного производства и заготовок в товарообороте продовольственными товарам составил 40 % (без алкогольных напитков). Это в основном товары социально-значимые, на которые регламентируется органами ценообразования размер торговой надбавки. Рентабельность производства этих товаров невысока и составила в 1998 г. – 4,9 %. Расходы по их реализации – 18,2 % и на 8,2 % превысили размер торговой надбавки. Итак, всё говорит о том, что условия работы потребительской кооперации существенно отличаются от условий работы государственной торговли и, причем, не в лучшую сторону. Сам собой напрашивается вывод: доходы, получаемые с более высокими материальными затратами (разумеется по объективным причинам), должны облагаться налогом на прибыль по более низкой ставке.

Нам также представляется, что на социально-значимые товары должны устанавливаться фиксированные цены. Это способствовало бы на деле проводить политику социальной справедливости.

Государство стимулирует расширенное воспроизводство основных фондов путем льготирования прибыли, направленной на капитальные вложения объектов производственного назначения при условии полного использования начисленного в отчетном периоде износа.

Максимальная величина суммы льготируемой прибыли определяется как разность между балансовой прибылью и прибылью по дивидендам и приравненным к ним доходам, а также суммой налога на недвижимость, начисленного и уплаченного в отчетном периоде. Получается, что чем больше сумма налога на недвижимость, тем меньше у субъекта хозяйствования права на получение льготы по налогу на прибыль. В перспективе же налог на недвижимость будет возрастать, поскольку обновление основных фондов будет способствовать уменьшению их износа.

Будут ли заинтересованы коллективы предприятий в обновлении основных фондов?

Представляется целесообразным взимание налога на недвижимость производить с первоначальной стоимости основных фондов по более низкой ставке.

Нам представляется пора устранить несоответствие, когда базой налогообложения является стоимость фондов, а источником уплаты налога прибыль. По нашему мнению, логичнее начисленную сумму налога на недвижимость относить на издержки производства и обращения. Это устранило бы неоправданные противоречия при наличии у субъектов хозяйствования основных фондов и отсутствии источника уплаты налога.

Строительство представляет собой взаимосвязанный двухсторонний процесс. Застройщик должен обеспечить бесперебойное финансирование строительства, в подрядчик – соответствующую его организацию. И неверно, как нам представляется, всю вину за несвоевременный ввод объекта в эксплуатацию возлагать только на застройщика. Было бы справедливо разложить ответственность за нарушение сроков строительства на обе стороны. Налог на незавершенное строительство платит та сторона, которая повинна в срыве сроков ввода объекта в эксплуатацию. Если же в срыве сроков ввода объекта в эксплуатацию повинны обе стороны, следует применять солидарную ответственность.

Дискриминационной мерой по отношению к потребительской кооперации выглядит взимание налога на приобретение автотранспортных средств. С целью более полного удовлетворения запросов сельского населения и лучшей организации сельскохозяйственных работ автотранспорту потребительской кооперации приходится колесить по проселочным дорогам и полевым станам. Долго ли в таких условиях прослужат машины? Колхозы и совхозы, другие сельскохозяйственные предприятия освобождаются от уплаты этого налога. Предприятия же потребительской кооперации также налоги платят.

К ВОПРОСУ ОБ УПРАВЛЕНИИ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕМ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Г. А. Прокопчик, О. А. Полозова
Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого, Республика Беларусь

Энергетическая программа Республики Беларусь предполагает большую работу по экономии топливно-энергетических ресурсов (ТЭР). Это обусловлено рядом причин, главными из которых являются:

- большая зависимость РБ от импорта энергетических ресурсов в виде нефти, газа и электроэнергии (до 85 % суммарного потребления ТЭР);
- отрицательное влияние объектов топливно-энергетического комплекса на окружающую среду (загрязнение воздушного и водного бассейнов, отчуждение земель и т.д.).

Поэтому в условиях такого эколого-дестабилизированного региона, как РБ, проблему экономии энергии и топлива следует рассматривать как альтернативу наращивания добычи и импорта энергетических ресурсов.

Управление потреблением ТЭР предполагает нормирование их расхода, которое осуществляется в соответствии с «Положением»[23] нормирование расхода энергоресурсов осуществляется на единицу конечной продукции. Расход же энергоносителей (сжатый воздух, холод), используемых для производства конечной продукции, отдельно не нормируется, как это было ранее. А по объектам, где нормирование ТЭР на производство энергоносителей осуществляется (холодильные комплексы), отраслевые инструкции[24] не предусматривают учета внешних факторов, оказывающих существенное влияние на объем потребления ТЭР.

Учет вышесказанного имеет большое значение при обосновании энергопотребления для предприятий, где доля расхода ТЭР на производство энергоносителей составляет значительную часть их энергобаланса (мясомолочные и жирокомбинаты, холодильные комплексы и др.).

Авторами были проведены исследования по выявлению факторов и степени их воздействия на объем электропотребления на примере холодильного комплекса ОРП «Облторгсоюз», относящегося к распределительному типу.

При анализе электропотребления были рассмотрены три фактора, влияющих на его объем: условная емкость, грузооборот и градусо-дни. Градусо-день рассматривается как произведение разности внутренней и наружной температур на продолжительность календарного периода и позволяет оценить, как изменение погодных условий отражается на потреблении энергоресурсов (в нашем случае холода и, как следствие, электроэнергии). Для выявления зависимости электропотребления от выше указанных факторов был проведен корреляционно-регрессионный анализ с использованием электронных таблиц (Microsoft Excel 7.0) и программного продукта «STATISTICA», в результате которого были установлены коэффициенты корреляции, равные 0.42, 0.35 и 0.89, соответственно. Следовательно, градусо-день является наиболее значимым фактором, определяющим размеры электропотребления.

Использование концепции «градусо-дней»в нормировании энергопотребления подтверждается зарубежным опытом Дании, Германии, Англии и др. стран[25] и отечественной практикой нормирования расхода тепловой энергии на нужды отопления, где единицей нормирования является $м^3 \cdot °С \cdot$ сут.

Таким образом, в целях повышения эффективности управления энергопотреблением целесообразно:

1. Осуществлять нормирование расхода ТЭР на производство энергоносителей (доля которых в структуре энергобаланса предприятия весьма значительна) по аналогии с нормированием расхода топлива и электроэнергии на производство тепла в производственных котельных.

2. При нормировании расхода электроэнергии на производство холода в качестве единицы нормирования использовать показатель «градусо-день» либо Гкал с учетом ввода поправочных коэффициентов, учитывающих влияние внешних погодных условий и температурный режим холодильных камер.

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Ю. В. Савченко

Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого, Республика Беларусь

В Республике Беларусь в основе механизма государственного экологического регулирования лежат как административные, так и экономические методы. Зачатки административных рычагов в области охраны окружающей среды возникли задолго до появления самого термина «окружающая среда» в его современной трактовке. В Древнем Египте, Греции, Римской империи правители издавали указы, запрещающие вырубку деревьев, истребление животных, выброс мусора и т.д. Однако эти указы чаще всего носили локальный характер (запрет на отстрел животных в королевских лесах) и были связаны с проблемами охраны собственности (запреты на вырубку деревьев в лесах, принадлежащих королю, церкви, местным правителям), либо со злободневными практическими потребностями (наказания за выброс мусора на улицы средневековых городов с целью снизить опасность возник-

[23] Положение по нормированию расхода топлива, тепловой и электрической энергии в народном хозяйстве республики.-Мн., 1997

[24] Инструкция по нормированию расхода электрической энергии на производство холода. - М.:ХПКТИ, 1981

[25] Энергетический менеджмент / Материалы международного семинара. - Энергоцентр ЕС/Tacis – Мн., 1995