

взаємодії один з одним, а окремо, що позбавляє можливості проводити реальні прогнози в одержанні позитивних фінансових результатів [3, 4].

Підсумовуючи вищевикладене, зауважимо, що управління прибутком підприємства є досить складним і динамічним процесом, який потребує постійного аналізу й контролю кожного з етапів операційного циклу, починаючи від закупівлі необхідних ресурсів, що будуть задіяні у виробництві, до реалізації готової продукції. Дослідники даного питання до цього часу не дійшли єдиної думки щодо трактування в економічній науці поняття «управління прибутком», яке, здебільшого, ототожнюють з такою фінансово-господарською діяльністю підприємств, що призводить до збільшення доходів та зменшення витрат.

Література.

1. Бланк И. А. Управление прибылью / И.А. Бланк. – К. : Ника-Центр, 2007. – 768 с.
2. Дудник О.В. Стратегії мінімізації ризиків в системі антикризового управління / О.В. Дудник, О.В. Смігунова, К.С. Богомоллова // Вісник ХНТУСГ: Економічні науки. Вип. 185. – Харків: ХНТУСГ, 2017 р. – С. 191-200.
3. Жигалкевич Ж.М. Система управління прибутком як умова ефективного функціонування підприємства / Ж.М. Жигалкевич, Е.С. Фісенко // Економіка і суспільство. – 2016. – Вип. № 4. – С. 145-148.
4. Красноручький О.О. Системи управління збутовою діяльністю аграрних підприємств: стратегія, механізми, інструментарій [монографія] / О.О. Красноручький. – Херсон : Грінь Д.С, 2012. – 348 с.
5. Freeman R. E. Strategic management: A Stakeholder Approach / R. E. Freeman – Boston : Pitman / Ballinger. 1984. – 276 p.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНЫХ ВИДОВ ТОПЛИВА В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ БАЛАНСЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

***КОРОЛЕВИЧ Н.Г., к.э.н., доцент,
ОГАНЕЗОВ И.А., к.т.н., доцент,
УО «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»***

Республика Беларусь (РБ) относится к странам с недостаточным уровнем обеспечения собственными топливно-энергетическими ресурсами. Лишь 15-18 % потребностей РБ обеспечивается местными

запасами топлива, здесь не обнаружено запасов природного газа, общие извлекаемые запасы нефти оценены в 525 млн. т у. т. В настоящее время в РБ ежегодно используется не более 2204 тыс. т торфа, что соответствует 769,6 тыс. т у. т. Торф в основном используется как удобрение для сельскохозяйственных нужд. Широкомасштабное применение его в качестве топлива может носить негативные экологические последствия (уничтожение уникальных болотных экосистем, увеличение выбросов парниковых газов в процессе сжигания и т. д.).

Экономически целесообразным источником замещения части импортируемого топлива в РБ является древесная масса: отходы деревообрабатывающего производства, маломерная и сухостойная древесина, кустарники и т.п. В небольших городах и сельской местности осуществляется программа строительства мини-ТЭЦ и новых котельных на древесных отходах, реконструкции действующих котельных с переводом их на древесное топливо. В перспективе в РБ рассматривается создание специальных плантаций древесного сырья на основе быстрорастущих и высокоурожайных растений и древесно-кустарниковых пород. Более эффективной по сравнению с традиционным сжиганием в отопительных котлах является утилизация древесных отходов посредством сжигания газообразного топлива, получаемого в результате газогенерации отходов.

В РБ определены мероприятия по энергосбережению, имеющие приоритетное значение для сельских территорий. К основным из них относятся:

- разработка и внедрение новых энергосберегающих технологий, материалов, оборудования, включая использование инфракрасных излучателей и тепловых насосов;

- расширение оснащения основных групп потребителей приборами группового и индивидуального учета и внедрение регулирования топливно-энергетических и водных ресурсов;

- более широкое применение в автомобильных и тракторных парках РБ использования в качестве моторного топлива сжатого природного и сжиженного газа;

- замена неэффективных котлов на более экономичные, а также перевод паровых котлов, используемых для нужд отопления и горячего водоснабжения в водогрейный режим;

- замещение местными видами топлива и горючими отходами производства импортируемого природного газа, нефтепродуктов и угля, в том числе топлива, используемого в технологических процессах;

- модернизация промышленно-отопительных котельных с использованием малых паро- и газотурбинных агрегатов, турбодетандерных установок;
- повышение уровня использования нетрадиционных, возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов;
- более широкое внедрение автоматизированных микропроцессорных частотно-регулируемых электроприводов;
- расширение производства и применения для теплотрасс труб с предварительной тепловой изоляцией;
- более широкое применение автоматических систем управления освещением и энергоэффективных осветительных устройств.

Литература.

1. Королевич Н.Г. Повышение эффективности использования нетрадиционных энергетических ресурсов в Республике Беларусь / Н.Г. Королевич, И.А. Оганезов // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Управління розвитком соціально-економічних систем» (присвяченої 70-річчю кафедри організації виробництва, бізнесу та менеджменту). – Харків: ХНТУСГ, 2018. – С. 57-59.
2. Оганезов И.А. Повышение эффективности использования нетрадиционных энергетических ресурсов в Республике Беларусь / И.А. Оганезов // Економічний розвиток держави та її соціальна стабільність: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції, 15 травня 2018 р. – Ч. 1. – Полтава : ФОП Пусан А.Ф., 2018. – С. 158-160.
3. Атаев С. Повышение эффективности использования нетрадиционной энергетики / С. Атаев, И.А. Оганезов // Приборостроение-2018: Материалы 11 Международной научно-практической конференции, 14-16 ноября 2018 г. / отв. ред. О.К. Гусев и др. – Минск : БНТУ, 2018. – С. 453-455.
4. Оганезов И.А. Пути повышения эффективности использования нетрадиционных энергетических ресурсов в Республике Беларусь / И.А. Оганезов // Материалы 16-й Международной научно-технической конференции (71-й научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава, научных работников, докторантов и аспирантов БНТУ) в 4 томах – Т.4. / отв. ред. С.В. Харитончик и др. – Минск : БНТУ, 2018. – С. 145.
5. Королевич Н.Г. Повышение эффективности использования нетрадиционных энергетических ресурсов на сельских территориях / Н.Г. Королевич, И.А. Оганезов // Актуальные проблемы инновационного развития агропромышленного комплекса Беларуси : материалы X-й Международной научно-практической конф., г. Горки, 18–19 октября 2018 г.: редкол. И. В. Шафранская (гл. ред.) [и др.]. – Ч. 1–Горки : Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 246-250.