

различные цели и задачи, произошло в начале XX века.

На сегодняшний день два варианта организации учета в производственной бухгалтерии (производственный и управленческий). При первом варианте производственный учет выполняет только учевые функции: осуществляется учет затрат на производство по центрам ответственности, элементам и статьям затрат. При втором варианте - кроме учетных функций, осуществляется разработка норм, составляется смета бюджета затрат на производство, прогнозируется себестоимость продукции. Этот вариант более часто встречается на зарубежных фирмах и носит название управленческого учета в производственной бухгалтерии. В отечественной практике происходит процесс подразделения бухгалтерского учета на: финансовый и управленческий определяется в учетной политике организации.

УДК 519.711

Т.Л. Безрукова зав. каф., д-р. экон. наук;  
И.В. Куксова, проф., д-р. экон. наук;  
(ВГЛУ им. Г.Ф. Морозова, г. Воронеж)

## **ФОРМИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕГИОНА**

Природопользование представляет собой очень сложный и многосторонний процесс, сферу когнитивных знаний и научных интересов, что связано с универсальным значением природы в жизни страны и общества, которые извлекают из природы все необходимые им компоненты для жизни и производственной деятельности. Поэтому под природопользованием следует понимать совокупность целенаправленных и систематических воздействий государства и общества на природные ресурсы.

Природно-экономические отношения непосредственно затрагивают интересы государства, муниципальных образований, тысячи хозяйствующих субъектов и миллионов граждан. Одной из приоритетных задач, от решения которой во многом зависит предпринимательский климат и инвестиционная гиперактивность в стране и регионах, является формирование в России адекватно функционирующей системы управления природопользованием в соответствии с произошедшими реформами в правовой, политической, экономической, социальной и управленческой системах в соответствии с которыми существенно изменены принципы и механизмы управления экономикой

страны в целом и экономикой природопользования в частности[1].

Механизм управления природопользованием - это рационально организованная система органов, форм и методов государственного регулирования воспроизводства природных ресурсов.

Государственное регулирование должно обеспечивать расширенное воспроизведение природных ресурсов, эффективность природопользования. Важное значение в организации управления природопользованием имеет государственный кадастр природных ресурсов, который должен содержать и экономическую оценку природных ресурсов, а также деление страны на специальные кадастровые округа.

Необходимым элементом механизма управления природной средой является мониторинг окружающей среды - постоянно действующая система наблюдения за состоянием окружающей среды, обработки, хранения и передачи информации о природной среде для принятия управленческого решения.

Природопользование регламентируется с помощью системы натуральных и стоимостных показателей, включающей следующие данные: выбросы в атмосферу; сбросы загрязняющих веществ в водоемы; показатели качества окружающей среды в сравнении с ПДК - предельно допустимыми концентрациями вредных веществ (концентрация вредных веществ в атмосфере, в водной среде, почве, эродированность земель и т.п.); показатели наличия и состава природных ресурсов (площадь сельскохозяйственных угодий, лесов, запасы полезных ископаемых [2]); технические показатели природоохраных сооружений (мощность, реальная производительность); экономические показатели (инвестиции, капитальные и текущие затраты на природоохраные, природоэксплуатационные мероприятия, экономическая оценка природных ресурсов и т.п.).

Неотъемлемым элементом механизма управления природопользования является оценка экономической и социальной эффективности экологических мероприятий. Экономический эффект природоохраных мероприятий состоит из двух частей. Одну образует предотвращенный ущерб, который мог бы возникнуть в результате невыполнения природоохраных норм. Другая часть эффекта является результатом реализации природоохраных мероприятий как процесса воспроизводства природного ресурса (например, очистка воды), и величина его равна стоимости воспроизведенного ресурса.

Социальный эффект природоохраных мероприятий проявляется в предотвращении того социального ущерба, который мог бы возникнуть при отсутствии природоохранной деятельности. Его практи-

чески невозможно точно выразить в денежном эквиваленте.

Показателями экологического эффекта могут быть: рост экономической оценки природных ресурсов; сокращение выпуска продукции с нарушением экологических норм; уменьшение расхода природного сырья на единицу продукции; увеличение выпуска ее из вторичного сырья, отходов и т. д.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Мурашева, А.А. Эколого-экономические и информационные инструменты в системе управления природопользованием региона /А.А. Мурашева: Монография – Владивосток «Дальнаука», 2005-171с.
2. Безрукова Т.Л. Концептуальные положения обеспечения эффективного использования лесных ресурсов / Т.Л. Безрукова, И.С. Зиновьев //Социально-экономические явления и процессы.- 2017. -Т. 12.-№ 6.-С. 28-35.

УДК 504:630(476.5-751.2)

Т. Н. Белоусова, доц., канд. геол.-мин. наук (БГЭУ, г. Минск)

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УГЛЕРОДОДЕПОНИРУЮЩЕЙ ФУНКЦИИ ЛЕСОВ НП «НАРОЧАНСКИЙ»

Республика Беларусь участвует в международном экологическом сотрудничестве, соглашениях, направленных на решение глобальной проблемы изменения климата. Принимая во внимание значимость сохранения природной среды и поддержания устойчивого социально-экономического развития страны, Республика Беларусь подписала следующие климатические соглашения: Рамочная Конвенция ООН об изменении климата (РКИК ООН), Киотский Протокол, Парижское соглашение. Для реализации Парижского соглашения Республика Беларусь взяла на себя следующие обязательства:

- сократить выбросы парниковых газов к 2030 году не менее чем на 28% к уровню 1990 года без учета выбросов и стоков парниковых газов в секторе «Землепользование, изменение землепользования и лесное хозяйство»;
- до 2020 года рассмотреть вопрос об учете выбросов и стоков парниковых газов в секторе «Землепользование, изменение землепользования и лесное хозяйство» для включения в свои обязательства;
- увеличить лесистость территории республики к 2030 году до 41 %.

Среди парниковых газов важное место занимает диоксид угле-