

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

П. П. Строкач, П. В. Стефаненко

Охрана окружающей среды и рациональное природопользование выдвинулись в число наиболее актуальных общечеловеческих проблем. Связано это с тем, что почве, фауне, флоре, атмосферному воздуху, водным ресурсам, другим природным системам причиняется колоссальный ущерб.

Существуют эти проблемы и в Республике Беларусь. До настоящего времени в пяти ее областях отсутствуют полные комплексные исследования предприятий по влиянию их хозяйственной деятельности на окружающую среду и соблюдения ими природоохранных норм и правил. Восполнить эти пробелы экологический паспорт предприятия, создаваемый в соответствии с ГОСТ 17.0.0.04-90.

В экологическом паспорте отражаются сведения об используемых предприятием технологиях, количественные и качественные характеристики используемых ресурсов, выпускаемой продукции, загрязняющих веществ. Сравниваются используемые предприятием технологии с лучшими отечественными и зарубежными.

Создание экологического паспорта предприятия позволит оценить влияние выбросов загрязняющих веществ и выпускаемой продукции на окружающую среду и здоровье человека, установить для него предельно допустимые нормы выбросов, оценить эффективность планируемых предприятием природоохранных мероприятий. На каждом предприятии предусматривается экспертиза проектов реконструкции, контроль соблюдения законодательства в области охраны окружающей среды, повышение эффективности использования природных и материальных ресурсов, энергии, вторичных продуктов. Исследования предприятий позволят оценить экологическое их влияние на окружающую среду республики.