

на предприятиях легкой промышленности для улавливания мелкодисперсных и волокнистых материалов.

УДК 658:574

Егорова В.К.  
(ВГТУ, г.Витебск)

### ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ В АНТРОПОЦЕНТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ПРОИЗВОДСТВА

Общепринятым следует считать мнение, в соответствии с которым главная причина отрицательного воздействия производства на окружающую среду состоит не столько в расширении масштабов производства, сколько в несовершенстве его технологий. В основе экологических бедствий лежит не сам факт роста, а способ роста – технологии и формы производства.

Индустриальные формы производства породили особый характер организации труда и капитала – техноцентризм, в котором ставка делалась на новейшие технологии, жесткую иерархическую организацию труда, его узкую специализацию. В этих условиях инвестиции в рабочую силу (подготовка и переподготовка работника, создание системы его социальной защиты, формирование экологически безопасной среды) рассматривались лишь как элемент издержек производства, снижающий его общую рентабельность. Доминирующим стал технократический подход во взаимоотношениях с природой, базирующийся на глубоко ошибочном представлении о том, что человеку, вооруженному современной мощной техникой, “все по плечу”.

В 80-е годы с вступлением НТР в фазу технологической революции постоянные изменения в производстве (компьютерная техника, информационные технологии, гибкая автоматизация) вошли в противоречие со сложившейся практикой организации производства и труда. Потребовалось пересмотреть всю систему трудовых отношений, механизм трудовой мотивации, систему подготовки рабочей силы. Получила признание тесная взаимосвязь технологических, экономических, социальных и экологических аспектов производства. Сформировалась его антропоцентрическая модель, в которой отдается приоритет человеку, его знаниям, квалификации, мотивации его труда. Растет осознание того, что природные блага – не столько фактор роста материального производства, сколько ничем не заменимые условия для нормальной жизнедеятельности человека, гармоничного развития всех его способностей. Философия антропоцентризма исповедует идею экологического равновесия, понимаемую не как неподвижность, статичность, а как динамическую сбалансированность экономических и экологических явлений. Интересы экономики (экономического роста) и интересы экологии (сохранение природной среды) не должны противоречить друг другу: общество продолжит свой рост лишь сохраняя и улучшая состояние природной среды.

УДК 658.5:502.3

Веденин Г.А.  
(ВГТУ, г.Витебск)

### РЫНОК И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Загрязнение окружающей среды – это нежелательный побочный продукт производственной деятельности, в том числе и частичного потребления. Загряз-