

УДК 351/354

МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПОВ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Щелчков Кирилл Александрович*

Начальник научно-консультационного отдела, Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики», Мытищи, Россия, k.shchelchkov@eipc.center

Бхимани Чираг

Технический эксперт, Центр чистого производства Гуджарата, Гандинагар, Гуджарат, Индия, chirag@bhimani.in

Ключевые слова: цели устойчивого развития; меры поддержки; экономика замкнутого цикла; ресурсная эффективность; наилучшие доступные технологии.

BAT – BASED SUPPORT MEASURES FOR INDUSTRY

Shchelchkov Kirill Aleksandrovich

Head of Scientific Consultancy Department, Research Institute “Environmental Industrial Policy Centre”, the town of Mytisch, Russia, k.shchelchkov@eipc.center

Bhimani Chirag

Technical Expert, Gujarat Cleaner Production Centre (GCPC), Gandhinagar, Government of Gujarat, India, chirag@bhimani.in

Keywords: Sustainable Development Goals; support measures; circular economy; resource efficiency; Best Available Techniques.

The Best Available Techniques are the key instrument for improving environmental and resource efficiency of any industrial installation. The BAT concept should also be applied for industrial modernisation purposes and circular economy establishment. The BAT concept is used as a criterion for various support measures in BRICS economies.

Концепция наилучших доступных технологий (НДТ) и сходные подходы, направленные на экономически эффективное сокращение выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, получили широкое распространение в законодательстве многих крупнейших экономик мира.

Однако НДТ можно рассматривать не только как природоохранные технологии, но и как инструмент эколого-технологической модернизации промышленности, стимулирующий разработку и внедрение программ мероприятий, направленных на обновление технологических процессов, систем автоматического управления, средозащитного и основного оборудования в ключевых отраслях промышленности (областях применения НДТ).

В Российской Федерации модернизация предприятий осуществляется