УДК 332.122:338.45

ПРАКТИКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ И КОМПОНЕНТЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННО-ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРОВ

Преснякова Е.В., к.э.н., доцент, зав. сектором промышленной политики Институт экономики НАН Беларуси г. Минск, Республика Беларусь

Инновационно-промышленный кластер представляет собой кластер, участники которого обеспечивают и осуществляют инновационную деятельность, направленную на разработку и производство инновационной и высокотехнологичной (наукоемкой) продукции. Важной отличительной чертой кластера является фактор инновационной ориентированности участников кластера.

В Республике Беларусь функционируют: кластер по развитию биотехнологий и «зеленой» экономики (Брестская область); Новополоцкий нефтехимический кластер, Полоцкий композитный кластер, Медико-фармацевтический кластер (Витебская область); кластер «Микро-, опто- и СВЧ-электроника», кластер «Интеллектуальный электротранспорт» (г. Минск) и др. Особенностью созданных инновационно-промышленных кластеров является тесное взаимодействие научных, университетских и промышленных предприятий. В частности, со стороны науки задействованы такие академические организации, как ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника», Институт физики НАН Беларуси, НПЦ НАН Беларуси по материаловедению, Институт механики металлополимерных систем имени В.А. Белого НАН Беларуси, Объединенный институт машиностроения НАН, Институт БелНИИС и др. Со стороны организаций высшего образования активное участие в развитии кластерной формы взаимодействия принимают: Белорусский государственный университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Белорусский национальный технический университет, Белорусский государственный технологический университет, Полоцкий государственный университет, Витебский государственный технологический университет, Могилевский государственный университет продовольствия, Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова, Витебский государственный медицинский университет, Витебский государственный университет имени П. Машерова и др. Со стороны реального сектора экономики участвуют ряд промышленных предприятий: ОАО «Нафтан», ОАО «Полоцк-Стекловолокно», ОАО «Интеграл» и др.

В перспективе планируется создать следующие кластеры: кластер в легкой промышленности (Брестская область); кластер по выращиванию и переработке льна (Витебская область); кластер по производству полимерной упаковки, машиностроительный кластер, металлургический кластер (Гомельская область); кластер в сфере приборостроения, ІТ-кластер, кластер по производству основных фармацевтических препаратов (г. Минск); горно-химический кластер, фармацевтический кластер (Минская область); кластер в сфере аграрных биотехнологий, «зеленой» экономики, химикотекстильный кластер, научно-металлургический кластер (Могилевская область).

Развитию инновационно-промышленных кластеров будет способствовать организационно-экономический механизм, включающий следующие компоненты: 1) придание на законодательном уровне инновационно-промышленному кластеру статуса субъекта инновационной инфраструктуры; 2) совершенствование условий хозяйственной деятельности инновационно-промышленного кластера в рамках простого товарищества; 3) правовое обеспечение деятельности ассоциации кластера либо организации кластерного развития; 4) экономическое обеспечение деятельности инновационно-промышленного кластера на основе создания дополнительных мер стимулирования.

Вышеперечисленные меры обеспечат формирование законодательных, правовых, организационных и экономических условий и будут способствовать формированию и развитию инновационнопромышленных кластеров на территории Республики Беларусь, что, в свою очередь, обеспечит синергетическое взаимодействие промышленных, научных организаций и организаций высшего образования. На основе такого взаимодействия будет обеспечен выпуск инновационный продукции, что обеспечит повышение конкурентоспособности товаров, производимых нашей страной, в глобальном экономическом пространстве.