

ФАКТОРЫ УСКОРЕННОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ

Студентка гр.11306116 Данилевич Е. Д.

Ст. преподаватель Серченя Т. И.

Белорусский национальный технический университет

Научно-технический прогресс – важнейший фактор экономического развития. Именно наука и инновации определяют место страны в международном разделении труда, уровень конкурентоспособности как всей экономики страны, так и отдельных национальных производителей. Для оценки научно-технического и инновационного уровня развития страны используется система показателей, состоящая из показателей макроэкономической статистики, статистики инноваций, производства высокотехнологичных видов промышленной продукции и др.

В Беларуси удельный вес высокотехнологичных (включая среднетехнологичные (высокого уровня)) и наукоёмких отраслей экономики в ВВП в 2016 году составил 37,3 %, что на 1,4 п.п. больше, чем в 2015 году. Доля высокотехнологичных производств в добавленной стоимости обрабатывающей промышленности также выросла на 0,9 п.п. до 5,6%. Доля отгруженной инновационной продукции составила 16,3% от общей отгруженной продукции. Удельный вес организаций, осуществлявших затраты на технологические инновации, в 2016 году увеличился на 0,8 п.п. и составил 20,4% (следует отметить, что с 2012 года этот показатель только падал). Удельный вес экспорта высокотехнологичной и наукоёмкой продукции в общем объеме экспорта товаров и услуг вырос до 33,2%, но всё равно остаётся достаточно низким, не соответствующем научному потенциалу Республики Беларусь. Несмотря на рост отдельных показателей в 2016 году, важнейшей проблемой функционирования национальной инновационной системы Беларуси на протяжении многих лет остается критически низкий уровень наукоёмкости ВВП. В последние годы показатель наукоёмкости ВВП находится на уровне 0,5–0,7%, что значительно ниже среднеевропейского значения (2 %) и критического уровня экономической безопасности (1 %).

Недостаток собственных средств, высокие риск и стоимость инноваций выступают как основные факторы снижения инновационной активности. По нашему мнению, развитие научной, научно-технической и инновационной деятельности должно быть ориентировано на создание новой системы взаимодействий. В ней должны быть интегрированы усилия науки, образования, государства и бизнеса по определению и практической реализации точек роста, по которым могут быть получены максимальные эффекты. Наиболее значимые из этих направлений должны получить статус приоритетных.