

УДК 339.3

ИННОВАЦИОННАЯ РАЗВИТИЕ НАУКОЕМКИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «ИНТЕГРАЛ»)

Гурский А. В., студент

Научный руководитель – Зайцева Н. В., к.и.н., доцент,
доцент каф. «Экономика и право»

Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь

Разработки в сфере микроэлектроники имеют огромную важность в современных реалиях, что обусловлено высокой наукоемкостью современных устройств и оборудования. Так же нельзя не учитывать и факт влияния пандемии на рынок микросхем, в ходе которой спрос на полупроводники и содержащие их устройства вырос многократно.

Важную роль в сфере развития микроэлектроники на сегодняшний день играет ОАО «Интеграл».

Сложившаяся ситуация позволяет более выгодно проводить экспортоориентированную политику в данной сфере. На современном этапе компания «Интеграл» является крупнейшим предприятием по производству микроэлектроники в Европе. Оставаться на рынке предприятию помогает сложная ситуация на конкурентных рынках и высокая сложность технологического процесса производства микрочипов.

В связи со сложившейся благоприятной конъюнктурой на внутренних и внешних рынках Республика Беларусь оказывает содействие и поддержку в проведении исследований и разработок данной сферы деятельности. Принимается ряд правительственных решений и указов для развития этой отрасли. В частности, для предприятия была разработана концепция развития микроэлектронной области на период до 2025 г., которая направлена на создания экспортоориентированной и импортозамещающей электронной компонентной базы на 2021–2025 гг.

Исходя из вышесказанного, данная сфера была выделена одной из приоритетных направлений развития ведь, она является основой для многих других направлений и при имеет на них огромное влияние.