

ИНВЕСТИЦИИ В СОЗДАНИЕ УНИВЕРСИТЕТСКИХ СПИН-ОФФ ПРЕДПРИЯТИЙ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Студентка гр.113621 Сафронова О.В.

М-р экон. наук Гмырак В.Н.

Белорусский национальный технический университет

Сегодня в каждом университете все больше студентов и аспирантов хотят создать новые компании, основанные на результатах исследований, полученных ими во время учебы. Эти университетские предприниматели могут стать движущей силой экономического развития нашей страны. Фирмы «спин-офф» это малые инновационные фирмы, которые организуются с целью коммерческого внедрения научно-технических достижений, полученных в ходе выполнения крупных негражданских проектов - военных, космических. Финансирование играет решающую роль в развитии спин-офф компаний. Однако, венчурные инвесторы редко вкладывают средства в спин-офф компании на их ранней стадии развития, главным образом потому, что на данном этапе еще не ясно как именно технология может быть использована, каким будет конечный продукт и на какой рынок он будет нацелен. В первую очередь, создатели спин-офф компаний могут обратиться в различные государственные фонды. На сегодняшний день многие спин-офф компании получают правительственные субсидии на развитие научных разработок до того уровня, на котором они могли бы заинтересовать частных венчурных инвесторов. В Республике Беларусь такой механизм существует, но развит недостаточно хорошо. Для получения стартового капитала спин-офф компании также могут привлечь бизнес-ангела. Бизнес-ангелы могут инвестировать в спин-офф компанию на ранней стадии технологического развития. Еще одной формой привлечения стартового капитала являются контракты одновременного инжиниринга между спин-офф компанией и крупной фирмой. Крупные фирмы часто бывают неэффективны в разработке новых инновационных продуктов и технологий. Таким образом, спин-офф компания может заключить контракт на разработку нового продукта для крупной фирмы. После чего фирма покупает права на использование разработанного продукта. И, наконец, спин-офф компания может получить стартовый капитал через платформы краудфандинга. Число платформ краудфандинга стремительно увеличивается во всем мире, при том, что суммы, которые они позволяют собирать молодым компаниям растут экспоненциально.

Научные спин-офф компании играют важнейшую роль в создании новых технологий и увеличении экономического роста в капиталоемких отраслях.