подрядчика, а 38,9 % — недостатками проектно-сметной документации.

В анкетировании участвовали 448 специалистов, работающих на должностях прорабов, специалистов ПТО, проектировщиков, технадзоров. Средний возраст опрашиваемых — 36,5 лет. Средний стаж работы в строительной отрасли — 12,6 лет. А значит, профессиональный опыт анкетируемых свидетельствует об их компетентности и обоснованности их суждений.

Исследование свидетельствует о том, что корректировки ПСД в целом негативно влияют как на сроки строительства, увеличивая их в среднем на 25 %, так и на стоимость строительства, увеличивая ее в среднем на 34 %. Этот факт требует углубленной проработки проблемы повышения качества проектно-сметной документации, так как около 38,9 % корректировок связаны именно с недостатками в ПСД. Очевидно, что повышение ответственности заказчика и подрядчика при рассмотрении проектно-сметной документации до начала строительства позволит повысить эффективность работ, так как 47,2 % корректировок вызвано инициативой этих организаций.

Тщательная, грамотная подготовка проектно-сметной документации, ответственное отношение сторон позволят повысить эффективность выполнения строительных работ и сократить сроки строительства. Если рассматривать результативность как степень достижения запланированных результатов, то количество корректировок и показатель отклонения стоимости и сроков строительства от нормативов, заложенных в проектно-сметной документации, могут выступать показателями качества проектно-изыскательских работ.

Т.Ю. Гораева ГрГУ им. Я. Купалы (Гродно)

МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ РАЗВИТИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ВИДОВ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В современных условиях высокотехнологичный сектор определяет качество роста национальных экономик и стимулирует инновационную активность их отраслей. Особую актуальность данное исследование приобретает в условиях серьезных преобразований в национальной экономике Беларуси, направленной на совершенствование условий функционирования высокотехнологичных предприятий в рамках Единого экономического пространства. В этой связи одной из ключевых задач государства является поиск оптимальных путей развития высокотехнологичного сектора экономики на основе оценки статистических показателей.

172

Для исследования развития указанного сектора нами предложена методика проведения рейтинговой оценки развития высокотехнологичных видов экономической деятельности с целью определения потенциала развития наиболее перспективных направлений деятельности на основе применения секторального подхода к идентификации высокотехнологичного сектора экономики.

Суть данного исследования заключается в том, чтобы на основе разработанной методики построить рейтинг и выбрать наиболее динамично развивающийся высокотехнологичный вид экономической деятельности.

На первом этапе нами определен перечень видов экономической деятельности, которые участвуют в построении рейтинга.

На втором этапе проведен отбор показателей для исследования. На основании статистических данных предложено использовать следующие показатели интенсивности развития высокотехнологичных видов экономической деятельности, которые положены в основу построения сводного рейтинга: доля затрат на НИОКР по видам экономической деятельности в общем объеме затрат обрабатывающей промышленности; производительность труда, рассчитанная по валовой добавленной стоимости; наукоемкость; доля работников, выполнявших НИОКР в среднесписочной численности работников; доля высокотехнологичного экспорта по виду экономической деятельности в экспорте высокотехнологичных товаров обрабатывающей промышленности.

Все представленные выше показатели выбраны с учетом особенностей формирования и функционирования высокотехнологичных видов экономической деятельности, что в совокупности отражает интенсивность и перспективность их развития в стране.

Согласно разработанной методике, после построения рейтинга необходимо провести сравнение показателей эффективности деятельности отобранного в результате проведения рейтинговой оценки вида экономической деятельности со средними значениями показателей обрабатывающей промышленности в стране. После чего определить потенциал развития отобранного вида экономической деятельности.

Разработанная автором методика оценки развития высокотехнологичных видов экономической деятельности позволяет выявить сильные и слабые стороны, а также определить потенциал развития высокотехнологичного сектора экономики. Предложенный рейтинг может стать основой для взвешенной политики в области высоких технологий. Ввиду этого необходимо разработать комплекс мер для эффективного стимулирования развития выбранного в результате оценки вида экономической деятельности как на государственном уровне, так и на уровне предприятий.