

1.2) планирование и проектирование процесса обучения;  
1.3) выбор средств и методов обучения для достижения необходимого уровня компетенций.

2. Организация процесса обучения.

3. Оценка эффективности обучения:

3.1) оценка достижения необходимого уровня компетенций;

3.2) анкетирование работников.

В целях совершенствования системы развития персонала предприятия машиностроения целесообразно иметь общую методику формирования единых ориентиров и решений по реализации проектов профессионального обучения. Наряду с развитием персонала, включая обучение, необходимо уделять внимание анализу его результативности.

Литература

1. Профессиональные компетенции как инструмент конкурентоспособности организации / Независимый бизнес-портал BusinessSeminar. – Режим доступа: <http://www.b-seminar.ru>.

УДК 330.322:334.012.6:334.722

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СФЕРЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

И. В. Бабына

*Учреждение образования «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины», Республика Беларусь*

Инвестиционные процессы активизируются в тех сферах и видах деятельности, в которых инвесторы могут получить наибольшие выгоды. Учитывая этот факт, государству необходимо создавать благоприятные условия по тем направлениям, которые являются стратегическими приоритетами социально-экономического развития. Для Республики Беларусь одним из таких приоритетов является развитие малого и среднего предпринимательства (МиСП), что ассоциируется с возможностью создания новых рабочих мест. Насколько эта сфера привлекательна для инвестирования можно судить по показателям рентабельности и мультипликативным эффектам, формирующимся в национальной экономике (таблица).

### Динамика показателей эффективности инвестиционных процессов в сфере МиСП и в Республике Беларусь в целом в 2012–2014 годах [1], [2]

Показатели	Республика Беларусь			Субъекты МиСП		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Рентабельность инвестированного капитала, %	45,9	19,5	19,2	56,1	32,8	22,0
Темпы роста инвестиций в основной капитал, в % к предыдущему году	156,4	135,8	107,7	164,6	139,2	117
Темпы роста ВВП, в % к предыдущему году	178,5	122,4	119,9	202,4	117,9	116,3
Доля инвестиций в основной капитал в объеме ВВП, %	29,1	32,3	29,0	40,8	48,2	48,5
Процент прироста ВВП на 1 % прироста инвестиций в основной капитал, %	1,39	0,63	2,58	1,59	0,46	0,96

Данные таблицы свидетельствуют, что для самих инвесторов сфера МиСП является более привлекательной, так как здесь наблюдается более высокий уровень рентабельности инвестированного капитала. Об этом говорят опережающие темпы роста инвестиций в данную сферу по сравнению с ростом инвестиций в экономику Республики Беларусь в целом. Однако в 2012–2014 гг. наблюдается существенное замедление деловой активности и эффективности инвестиционных процессов как в экономике в целом, так и в сфере МиСП.

Что касается влияния деятельности субъектов МиСП на экономику Республики Беларусь, то выводы не являются столь однозначными. Если в 2012 г. процент прироста ВВП на 1 % прироста инвестиций в основной капитал был выше по сфере МиСП, то в 2013–2014 гг. ситуация изменилась, причем значение показателя оказалось меньше 1. Это говорит о низком уровне мультипликационных эффектов, формируемых в сфере МиСП, о низкой отдаче и эффективности использования инвестиций в основной капитал при условии, что их доля относительно ВВП, создаваемого в данном секторе чрезвычайно высока (более 48 %). Следовательно, при реализации различных мер государственной поддержки, особенно связанных с инвестированием, необходимо принимать в расчет показатель валовой добавленной стоимости, что должно быть отражено в соответствующей государственной программе.

#### Литература

1. Малое и среднее предпринимательство в Республике Беларусь : стат. сб. – Минск, 2015. – 441 с. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 10.09.2016.
2. Республика Беларусь : стат. ежегодник. – Минск, 2015. – 524 с. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 10.09.2016.

УДК 332.13:332.146

## МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА

**А. П. Геврасева, И. В. Глухова**

*Учреждение образования «Гомельский государственный  
университет имени Ф. Скорины», Республика Беларусь*

В соответствии с Программой развития промышленного комплекса Республики Беларусь на период до 2020 г. эффективным направлением повышения конкурентоспособности субъектов хозяйствования является кластерный подход, который предполагает объединение региональных производителей, выполняющих разные функции и взаимодействующих на основе технологической кооперации. Основу кластеризации национальной экономики составляют создание и функционирование инновационно-промышленных кластеров в машиностроении, нефтехимической отрасли, фармацевтической промышленности, приборостроении, оптике, электронике, информационных технологиях, ресурсо- и энергосбережении.

Для определения целесообразности создания производственных кластеров научным сообществом не выработано единой методики оценки кластеризации региона. В соответствии с Концепцией формирования и развития инновационно-промышленных кластеров в Республике Беларусь, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 16.01.2014 г. № 27, для расчета территориальной концентрации субъектов хозяйствования используют коэффициент локализации, определяемый по структуре занятости (отрасли в отдельном регионе, страны в целом, региона в целом, отрасли в стране). Для анализа расчеты целесообразно проводить также по объему произведенной продукции, стоимости основных производственных фондов. В дополнение