

А. В. Кривошеев, канд. экон. наук

e-mail: krivosheev@vsu.ru

ВГУ (г. Воронеж, Россия)

Место анализа состава и структуры основных средств в оценке качества производственного потенциала корпоративной организации

Анализ наличия и эффективности использования основных средств выступает важнейшим направлением комплексного экономического анализа деятельности корпорации. Организации корпоративной формы собственности активно функционируют в реальном секторе экономики, обладают устойчивой структурой основных средств, что определяет и величину стоимости реальных активов экономического субъекта, и величину производственного потенциала. В таблице проведен анализ наличия и структуры основных средств в динамике.

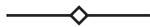
Анализ наличия и структуры основных средств ПАО «НЛМК»

Вид основных средств	Предыдущий период		Отчетный период		Отклонение		Темп роста, %
	тыс. руб.	в % к итогу	тыс. руб.	в % к итогу	абсолютное, тыс. руб.	уд. веса, пункты	
Итого основных средств	114 528 513	84,63	10 702 071	81,68	-7 507 842	-2,95	93,44
в том числе: активная часть основных средств	76 406 113	56,46	69 305 050	52,89	-7 101 063	-3,56	90,71
пассивная часть основных средств	38 122 400	28,17	37 715 621	28,79	-406 779	0,62	98,93
Строительство основных средств	16 020 709	11,84	18 426 908	14,06	2 406 199	2,23	115,02
Приобретение объектов основных средств	89 148	0,07	148 693	0,11	59 545	0,05	166,79
Оборудование к установке	3 635 420	2,69	3 292 303	2,51	-343 117	-0,17	90,56
Итого незавершенных капитальных вложений	1 060 560	0,78	2 135 690	1,63	1 075 130	0,85	201,37
Итого основных средств по данным баланса	20 805 837	15,37	24 003 594	18,32	3 197 757	2,95	115,37

На основании данных, представленных в таблице, можно сделать выводы относительно структуры основных средств ПАО «НЛМК» и динамики ее изменения, признавая структуру основных средств достаточно прогрессивной. Отметим, что наибольший удельный вес в общем объеме основных средств как в отчетном периоде, так и в предыдущем занимает их активная часть — 56,46 и 52,89 % соответственно, что является положительным для экономического субъекта, так как именно активная часть основных средств составляет основу производственного потенциала.

Заметим, что значительную долю в общей величине объектов основных средств составляют незавершенные капитальные вложения. В предшествующем году показатель превысил 15,0 %, в отчетном году наблюдается рост объемов незавершенного строительства на 2,95 % до 18,32 %, что связано с наличием у ПАО «НЛМК» крупнейших объектов незавершенного строительства. В их состав вошли: реконструкция конвертерного цеха № 2 с установкой дополнительного оборудования, реконструкция газоотводящих трактов в конвертерном цехе, установка биохимической очистки сточных вод коксохимического производства, строительство газотурбинной расширительной станции в газовом цехе и воздухоразделительной установки в кислородном цехе. В отчетном периоде в состав незавершенного строительства входят реконструкция агрегата непрерывного горячего цинкования в производстве горячего проката и оборудование системы вдувания пылеугольного топлива. Это оценивается положительно в силу того, что он свидетельствует об осуществлении значительных затрат ПАО «НЛМК» в области реконструкции либо перевооружения экономического субъекта.

Заметим, что значения удельных весов каждой из групп основных средств изменились в отчетном году по сравнению с предыдущим весьма незначительно. Многолетнее функционирование ПАО «НЛМК» способствовало созданию структуры основных средств, которая продиктована потребностью данного экономического субъекта в наличии определенного вида оборудования.



А. Г. Кулак, канд. экон. наук, доцент
e-mail: alla_kulak@mail.ru
БГЭУ (г. Минск)

Система базовых индикаторов для статистической оценки социально-трудового субпотенциала региона

Благодаря социальной направленности политики, нацеленной на создание условий, обеспечивающих качественную, достойную жизнь и свободное, гармоничное развитие человека, в Республике Беларусь успешно реализуется основной принцип Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 г. (Повестка-2030) — «никого не оставить позади» [1]. Цели устойчивого развития (ЦУР) сочетают по несколько компонентов устойчивости, однако основной их фокус распределен и дифференцирован по трем главным аспектам: экономическому, социальному и экологическому. Анализ системы ЦУР позволил выявить, что решение проблем преимущественно экономического характера намечено в рамках 6, социального — в 11, экологического — в 10 целях [2].

Социальный компонент является одним из столпов концепции устойчивого развития, фактором, обуславливающим экономическое процветание и экологическое равновесие. Он нашел свое отражение в целях Повестки-2030 № 1–6, 8, 10–11, 13, 16 [1]. В этих ЦУР предполагается оценка здоровья и жизненного потенциала, бедности и благополучия населения, характеристика трудовых ресурсов, социальной и экономической трудовой активности населения, исследование качества жизни населения, неравенства, уровня образования и др.

В рамках разработки коллективом авторов концепции многоаспектной статистической оценки потенциала устойчивого инновационного развития регионов Республики Беларусь были предложены и апробированы методики оценки четырех образующих его субпотенциалов: эколого-экономического, демографического, социально-трудового и инвестиционного [3].

В основу формирования социально-трудового субпотенциала заложены процессы, приводящие к качественному изменению общества, главными параметрами которого являются рост продолжительности жизни и укрепление здоровья населения, увеличение его экономической активности и продуктивности труда как основы роста индивидуального и национального благополучия. В рамках предложенной методики социально-трудовой субпотенциал каждого региона предлагается оценивать с помощью следующих индикаторов [3, с. 18]:

1. Блок базовых индикаторов «Здоровье населения» [4, с. 195]:

– *ожидаемая продолжительность здоровой жизни* позволяет оценить, сколько лет лицам определенного возраста предстоит еще прожить в здоровом состоянии (без каких-либо серьезных проблем со здоровьем, ограничивающих жизнедеятельность) и при неизменных уровнях смертности и заболеваемости;

– *показатели жизненного потенциала* отражают число предстоящих лет жизни совокупности проживающих на территории региона лиц в определенном возрасте, при условии сохранения уровней повозрастной смертности, которые зафиксированы на момент вычислений.

2. Блок базовых индикаторов «Трудовой потенциал» [3, с. 22]:

– *индикатор использования трудового потенциала* позволяет дать характеристику уровня трудовой активности населения на основе показателя «уровень занятости населения» (рассчитывается по данным выборочного обследования домашних хозяйств в целях изучения проблем занятости);

– *индикаторы недоиспользования трудового потенциала* отражают потенциальные (нереализованные) трудовые возможности общества: уровень нереализованного трудового потенциала, уровень безработицы, совокупный показатель безработицы и потенциальной рабочей силы, коэффициент экономической нагрузки на трудовой потенциал;

– *индикаторы устойчивости системы пенсионного обеспечения* позволяют оценить эффективность и финансовую устойчивость системы пенсионного обеспечения: коэффициент замещения пенсионных прав, коэффициент экономической зависимости.

Региональные оценки перечисленных индикаторов являются основой для формирования агрегированного показателя социально-трудового субпотенциала по каждому из регионов Республики Беларусь, что