

*Л. В. Дергун, аспирант*

*Научный руководитель – Г.Е. Кобринский, д.э.н., профессор*

*Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины*

Согласно статистическим данным, обновление производственных мощностей во многих отраслях промышленности Республики Беларусь жизненно необходимо. В целом в промышленности износ активной части основных средств (оборудования, станков, транспорта) достигает 70–80 % [1]. Старение основных средств является фактором промышленного спада и сокращения прибыли предприятий. В сложившихся условиях хозяйствования возникает необходимость объективной оценки формирования и использования источников финансирования воспроизводства основных средств.

Предложенная система оценки результатов инвестирования в основной капитал предприятия, на наш взгляд, должна включать следующие этапы:

- изучение направлений использования инвестиций,
- анализ структуры источников финансирования инвестиций,
- оценка достаточности мероприятий, направленных на воспроизводство основных средств промышленного предприятия,
- анализ стоимости привлечения ресурсов на воспроизводство основных средств.

На основе предложенного алгоритма проведем анализ инвестиций в основной капитал РУП «Гомсельмаш», крупнейшего предприятия сельскохозяйственного машиностроения в составе ПО «Гомсельмаш», результаты которого представлены в таблице.

Таблица–Анализ инвестиций в основной капитал РУП «Гомсельмаш» в 2004–2008 г. в процен-  
тах

Показатели	Годы				
	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1. НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ</b>					
Объекты производственного назначения	95,40	100	98,88	96,98	98,98
Машины, инструменты, оборудование, транспортные средства, инвентарь	92,72	96,92	92,02	93,26	96,95
- приобретенные по импорту	81,9	4,49	32,75	30,91	97,77
- модернизация (реконструкция)	100	75,24	89,58	82,42	45,81
<b>2. СТРУКТУРА ИСТОЧНИКОВ</b>					
Источники инвестиций в основные средства	100	100	100	100	100
Собственные средства организации	30,38	89,23	54,53	70,32	39,78
- прибыль, остающаяся в распоряжении предприятий	0,79	1,24	100	47,34	2,20
- амортизационный фонд	99,21	98,76	-	52,66	97,80
Бюджетные средства	-	10,50	35,03	29,68	49,93
- республиканский бюджет	-	1,69	97,02	91,14	98,31
- местный бюджет	-	98,31	29,21	8,856	1,70
Кредиты банков	68,47	-	10,44	-	10,30
- из них льготных	100	-	-	-	-
Средства населения	1,16	-	-	4,03	-
Прочие	-	0,27	-	-	-
<b>3. ДОСТАТОЧНОСТЬ ИНВЕСТИЦИЙ</b>					
Коэффициент инвестирования в основной капитал	1,54	1,39	2,40	2,03	7,47
Коэффициент инвестирования в активную часть ОПФ	2,42	2,29	4,02	3,56	13,23
Коэффициент инвестирования в пассивную часть ОПФ	0,10	0,11	0,38	0,17	0,36
Коэффициент инвестирования собственных средств	2,80	9,80	3,80	5,50	9,10

При анализе использования инвестиций на обновление основных средств, на наш взгляд, целесообразно принимать во внимание два направления: воспроизводство объектов, относящихся к пассивной части основных средств, и объектов, составляющих их активную часть. Анализ данных, представленных в таблице 1, свидетельствуют о том, что на РУП «Гомсельмаш» за период 2004–2008 г.г. более 98 % инвестиций направлено в основные средства производственного назначения, средства, направляемые на воспроизводство активной части основных производственных фондов, составляют в 2008 году 96,95 % от общего объема инвестиций. Поэтому тенденции воспроизводства объектов активной и пассивной частей основных производственных фондов можно охарактеризовать положительно. В период 2004–2007 г.г. предприятие направляло средства преимущественно на модернизацию имеющегося оборудования, то есть на преобразования, улучшающие качественный уровень отдельных объектов или групп основных производственных фондов. И только в 2008 году 54,79 % средств направлено на приобретение более 300 единиц нового технологического оборудования (установки лазерной резки, металлорежущее, сварочное оборудование, линия окраски, в том числе импортного – 97,7 %) [2].

Обобщающий показатель инвестирования в основные средства на исследуемом предприятии в 2004–2008 г.г. значительно ниже экономически приемлемого значения, что свидетельствует о недостаточности потоков инвестиционных ресурсов в обновление основных средств. Скорость оборота основных производственных фондов, при которой обеспечивается их воспроизводство на технически допустимом уровне, в настоящее время не должна превышать 7 лет, что возможно при значении рассматриваемого показателя на уровне 14,5 % [3]. В 2008 году значение коэффициента возросло до 7,47 %, что почти в 2 раза ниже достаточного. Уровень коэффициента инвестирования собственных средств на протяжении всего периода свидетельствует о незначительной емкости данного ресурса.

За исследуемый период РУП «Гомсельмаш» использует в различных комбинациях собственные средства, кредиты банков и бюджетное финансирование. В 2005–2007 г.г. главная роль принадлежит самофинансированию (за счет прибыли на 100 % в 2006 г., на 47,34 % в 2007 г.). В 2008 г. отмечается увеличение роли бюджетного финансирования, доля которого составляет 49,93 % в

составе источников, на долю собственных средств приходится 39 % (из них 98 % на амортизацию). Финансирование инвестиций за счет средств государственного бюджета позволило несколько увеличить показатель инвестирования в основной капитал, снизить уровень износа с 68,5 % в 2007 г. до 66,3 % в 2008.

Таким образом, анализ источников инвестиций позволил сделать следующий вывод:

- невозможность осуществления инвестиций в основной капитал в объемах, необходимых для существенного улучшения его состояния, только за счет собственных средств;
- недостаточность объемов прибыли, направляемых на финансирование обновления основного капитала;
- низкий уровень использования предприятием кредитных ресурсов, что является следствием его недостаточной кредитоспособности и отсутствия возможности по обслуживанию долга в связи с превышением стоимости кредитов (с явной тенденцией роста в 2008 году) над рентабельностью активов предприятия (1,846 % в 2008 году);
- активизация инвестиционной деятельности в 2008 году связана с привлечением значительных объемов бюджетного финансирования;
- фактический объем инвестирования в основные средства не в состоянии выступать в качестве действенного фактора их качественного обновления и количественного роста.

### **Список использованных источников**

1. Нестерчик Г. Беларусь на пороге техногенной катастрофы? [Электронный ресурс]/ Г. Нестерчик. – Режим доступа : <http://www.zautra.by> .

2. Официальный сайт ПО «Гомсельмаш». – Режим доступа : <http://www.gomselmash.by/>

3. Тишкова О. П. Управление воспроизводством основных фондов промышленных предприятий на основе технического перевооружения. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность, Санкт-Петербург. – 2009. – 19 с.