

Проект	Размер инвестиций, млн. руб. 01.01.2014	Денежные поступления от реализации проекта, млн. руб.				PV	NPV	IRR	PI	DPP
		12,00%								
		01.01.2015	01.01.2016	01.01.2016	01.01.2017					
Реконструкция теплотрассы в ОАО "Завод индустриализации"	-120	75	115	115	240	120	60%	1,004	1,2	
Замена прессового оборудования в ОАО "Завод индустриализации"	-140	110	125	140	298	158	68%	1,125	1,4	
Замена оборудования в литейном цеху ОАО "Завод индустриализации"	-135	110	140	130	302	167	73%	1,240	1,3	
Реконструкция раскройного цеха в ОАО "Завод индустриализации"	-125	100	112	112	258	133	66%	1,066	1,3	
Масштабное внедрение ресурсосберегающих, безотходных и малоотходных технологий в ОАО "Завод индустриализации"	-150	110	140	160	324	174	67%	1,158	1,4	

Рисунок 2 – Результаты расчетов

Таким образом, предприятию целесообразно реконструировать пошивочный цех, внедрять малоотходные и безотходные технологии и заменять прессовое оборудование. И в заключение хотелось бы отметить, что исследования проводились в сотрудничестве с одним из предприятий легкой промышленности г. Витебска, их значимость подтверждена актом внедрения в производство и публикацией в журнале «Планово-экономический отдел» [№2(128), стр. 40-53]. Разработанная методика представляет собой готовый программный продукт и с незначительными изменениями может использоваться для проведения аналогичных исследований в любых производственных структурах.

#### Литература

1. Яшева, Г.А. Оценка эффективности инвестиций в табличном процессоре MS Excel: журнал «Планово-экономический отдел»/Яшева Г.А, Вардомацкая Е.Ю, 2013 – 40-53с.

2. Балабанов, И.Т. Финансовый анализ и планирование хозяйствующего субъекта: учебник /И.Т. Балабанов. – Москва: Финансы и статистика, 2009. – 340 с.

*Л.В. Держун*

*УО «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины»  
(Республика Беларусь, Гомель)*

## ИНСТРУМЕНТЫ АМОРТИЗАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

В структуре национального богатства Республики Беларусь доминирующее положение занимают основные средства, на долю которых на 1.01.2013 г. приходится 82,9 % общей величины накопленных мате-

риальных благ. Основным капиталом, задействованным в организациях, является важнейшим экономическим ресурсом, поэтому состояние основных средств, интенсивность и эффективность их использования сказываются на финансовом состоянии, поскольку влияют на формирование конечных финансовых результатов. В свою очередь состояние основных средств определяется эффективностью управления основным капиталом предприятия. Важную роль в управлении основным капиталом организации играет амортизационная политика, положения которой обуславливают скорость возможного обновления основных средств. Общие принципы, подходы и нормы амортизации задаются государством, при этом каждое предприятие имеет «степень свободы» в выборе амортизационной политики исходя из своих целей и желаемой интенсивности обновления основного капитала. Инструментами амортизационной политики, с помощью которых осуществляется управление воспроизводством основных средств, являются установление срока полезного использования, выбор способа исчисления амортизации и метода переоценки основных средств и др.

Инструкцией по амортизации № 37/18/6 от 27.02.2009 года (с изменениями и дополнениями) предусмотрен ряд механизмов и инструментов, позволяющих организациям проводить гибкую и достаточно либеральную амортизационную политику, выбирать уровень амортизационных списаний, осуществлять их корректировку с учетом складывающихся условий производства и эксплуатации основных средств, самостоятельно выбирать диапазон и устанавливать срок полезного использования каждого объекта.

Диапазон срока полезного использования объектов основных средств является достаточно широким и предоставляет организациям возможность как значительно сократить, так и продлить период начисления амортизации. Например, по машинам и оборудованию данный диапазон составляет от 0,5 до 1,5 нормативного срока службы, по зданиям и сооружениям – от 0,8 до 1,2.

С 2012 года в Республике Беларусь существенно расширены возможности организаций по корректировке сумм амортизационных отчислений – замедлению или ускорению процесса амортизации. Так предусмотрена возможность применения понижающих поправочных коэффициентов к нормам амортизации для объектов основных средств, введенным в рамках реализации инвестиционных проектов согласно бизнес-планам инвестиционных проектов в первые два года после ввода таких объектов в эксплуатацию. Конкретная величина поправочного коэффициента устанавливается комиссией организации в пределах от

0,2 до 1. Кроме того в рамках нелинейного способа начисления амортизации предусмотрено введение еще одного метода – обратного метода суммы чисел лет. Также предусмотрена возможность ускорения процесса амортизации с применением по решению комиссии повышающего коэффициента от 1 до 3 к нормам – по объектам основных средств (за исключением зданий, сооружений, передаточных устройств), используемым для осуществления научно-технической деятельности, а также при производстве высокотехнологичных товаров, оказания высокотехнологичных услуг, определяемых таковыми в соответствии с законодательством. По объектам основных средств, приобретаемых на условиях лизинга, предусмотрена возможность значительного ускорения процесса амортизации – организации имеют возможность полностью самортизировать объект основных средств за срок договора лизинга.

Эффективным инструментом управления основным капиталом предприятия является также переоценка основных средств. Нормативной базой для проведения переоценки являются Указ № 622 и Инструкция о порядке переоценки основных средств, не завершенных строительством объектов и неустановленного оборудования № 199/139/185/34. В рамках работы по введению в действие на территории Республики Беларусь Международных стандартов финансовой отчетности Указом № 37 от 16 января 2014 года внесены изменения и дополнения в Указ № 622. Новые подходы к проведению переоценки начнут действовать при переоценке на 1 января 2015 года. Так, установлен новый критерий, при достижении которого переоценка будет являться обязательной, и отменен дифференцированный подход к переоценке имущества в зависимости от доли государства в уставном фонде организации. Кроме того, устанавливается дифференцированный подход к проведению переоценки основных средств и доходных вложений в материальные активы в зависимости от их видов. Для зданий, сооружений, передаточных устройств установлен следующий критерий обязательной переоценки – уровень инфляции с даты проведения последней переоценки, осуществленной в соответствии с законодательством в обязательном порядке, 100 % и более. При недостижении указанного обязательного критерия проведение переоценки указанных видов имущества будет производиться по решению организации или собственника имущества.

В отношении всех иных видов основных средств, доходных вложений в материальные активы (кроме зданий, сооружений, передаточных устройств), а также оборудования к установке предусмотрено прове-

дение переоценки по решению организации или собственника имущества самостоятельно. Из состава переоцениваемого имущества исключены не завершенные строительством объекты, а также основные средства, по которым принято решение о выбытии.

Указом № 37 вводится норма о недопустимости направления сумм дооценки на покрытие убытков от хозяйственной деятельности организаций.

Таким образом, действующие и вновь вводимые механизмы и инструменты амортизационной политики наделяют организации широкими возможностями корректировки сумм начисляемой амортизации с учетом складывающихся условий производства и эксплуатации основных средств.

*О.И. Ильин*

*УО «Белорусский государственный экономический университет»  
(Республика Беларусь, Минск)*

## **ИРО БЕЛОРУССКИХ ЭМИТЕНТОВ НА ЗАРУБЕЖНЫХ ФОНДОВЫХ ПЛОЩАДКАХ**

В мировой практике одним из основных способов привлечения капитала в развитие предприятия стало публичное размещение акций (ИРО). ИРО белорусских компаний может быть организовано как на внутренней фондовой площадке, так и на зарубежных биржах. Однако в условиях ограниченности финансовых ресурсов на отечественном рынке, в настоящее время целесообразно сделать акцент и сформировать предпосылки к активизации процесса размещения акций компаний с белорусскими корнями на фондовых площадках крупнейших мировых финансовых центров (Лондон, Нью-Йорк, Цюрих, Сингапур, Москва).

ИРО может позволить отечественным предприятиям привлекать на почти безальтернативной основе крупные объемы финансовых средств, которые будут использоваться для развития бизнеса. Механизм публичного размещения акций способствует применению эффективного инструмента оценки текущей рыночной стоимости компании и выгодного механизма операций по сделкам слияний и поглощений. Также, для белорусских компаний механизм ИРО даст возможность:

- существенно повысить финансовую репутацию;
- создать условия для более выгодного размещения долговых эмиссионных бумаг, а также привлекать кредиты под залог акций;
- усилить свой лоббистский потенциал за счет включения в состав акционеров влиятельных финансовых институтов;