РАСЧЕТ АГРЕГИРОВАННОЙ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ДОХОДНОСТИ

Прогноз финансовых показателей, тыс. руб.	2013	2014П	2015П	2016П
Выручка	11 438 255	11 523 681	11 820 577	13 173 074
Прибыль от продаж	-192 495	-230 474	236 412	1 053 846
Прибыль до налогообложения	-1 508 953	-1 480 964	-850 164	267 271
Чистая прибыль	-1 242 508	-1 184 771	-680 131	213 816
Собственный капитал	795 095	-389 676	-1 069 807	-855 990
Рентабельность собственного капитала (ROE)	-61,0%	-68,1%	-85,5%	-33,6%
Рентабельность продаж (ROS)	-10,9%	-10,3%	-5,8%	1,6%
Коэффициент “Цена/Прибыль” (P/E)	-1,2			2,9
Коэффициент “Цена/Выручка” (P/S)	0,1			0,0
Коэффициент “Цена/Балансовый капитал” (P/BV)	1,9			0,0
Стоимость акции на конец отчетного периода, долл.				50
Прогнозная стоимость акции, долл.				23
Потенциальная доходность, % годовых				-29,0%
Ставка владения, % годовых				6,9%
Агрегированная доходность обыкновенных акций, % годовых				-8,9%
Агрегированная доходность привилегированных акций, % годовых				-23,7%

Схема расчета агрегированной доходности обыкновенных акций

Величина, обратная прогнозной требуемой доходности по акциям		Прогнозная рентабельность выручки и собственного капитала		Прогнозные сравнительные коэффициенты		Прогнозные финансовые показатели		Стоимость по коэффициентам		Веса		Вклад в прогнозную капитализацию		Прогнозная и текущая стоимости акций, долл.		Потенциальная доходность и ставка владения		Агрегированная доходность
$1/_{E/P}$		ROSпр, ROEпр		P/E, P/S, P/BV		E, S, BV								Рпр, Ртек				
	x	1	=	2,9	x	213 816	=	620 018	x	0,50	=	310 009						
												+						
1/0,34	x	1,6%	=	0,0	x	13 173 074	=	620 018	x	0,25	=	155 004	=>	23,1				
												+		÷				
	x	-33,6%	=	0,0	x	-855 990	=	0	x	0,25	=	0		50,0	=	-29,0% →		-8,9%
																6,9% →		

Разделив прогнозные значения рентабельности выручки и собственного капитала на прогнозную требуемую доходность, получаем прогнозные сравнительные коэффициенты эмитента.

Используя прогнозные коэффициенты и прогнозные финансовые показатели, рассчитываем прогнозную капитализацию эмитента на индивидуальную дату прогноза. Далее сравниваем полученное значение прогнозной капитализации с текущей капитализацией компании и вычисляем потенциальную доходность эмитента.

Взвешивая потенциальную доходность и ставку владения эмитента, получаем агрегированную доходность.

Потенциальная доходность рассчитывается путем деления прогнозной капитализации на рыночную стоимость компании на конец отчетного квартала. Разделив их, мы получим потенциальную доходность на весь срок прогноза. Основываясь на допущении, что курсовая стоимость акции будет прирастать равными темпами на протяжении срока прогноза, обратным счетом мы вычисляем средний темп роста в процентах годовых.

Данная компания имеет два типа акций, которые обращаются на бирже: обыкновенные и привилегированные. Схема, приведенная на странице, демонстрирует алгоритм расчета агрегированной потенциальной доходности для обыкновенных акций. При расчете агрегированной потенциальной доходности привилегированных акций в модель дополнительно закладывается возможный потенциал сокращения дисконта между ценами привилегированных и обыкновенных акций. Под дисконтом подразумевается более низкая цена привилегированных акций по сравнению с обыкновенными, в силу отсутствия у них права голоса на общем собрании акционеров общества (за исключением строго определенных законодательством случаев).На сегодняшний день в компании создана Методика прогнозирования дисконтов, позволяющая, отталкиваясь от фактических значений дисконтов, прогнозировать его будущее изменение на годовом окне. Корректируя прогнозную цену обыкновенной акции на величину справедливого дисконта, мы можем рассчитать прогнозную цену и потенциальную доходность привилегированной акции эмитента. Более подробную информацию о Методике прогнозирования дисконтов вы сможете найти на нашем сайте.