РАСЧЕТ АГРЕГИРОВАННОЙ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ДОХОДНОСТИ

Прогноз финансовых показателей, тыс. руб.	2013	2014П	2015П
Выручка	278 991 300	315 250 851	336 325 497
Прибыль от продаж	-17 211 656	19 150 804	32 404 899
Прибыль до налогообложения	-49 144 828	-24 352 619	1 688 266
Чистая прибыль	-86 999 305	-24 343 707	1 349 995
Собственный капитал	26 408 505	4 475 903	6 015 021
Рентабельность собственного капитала (ROE)	-53,8%	-16,1%	27,0%
Рентабельность продаж (ROS)	-31,2%	-7,7%	0,4%
Коэффициент “Цена/Прибыль” (P/E)	-0,3		5,0
Коэффициент “Цена/Выручка” (P/S)	0,1		0,0
Коэффициент “Цена/Балансовый капитал” (P/BV)	0,8		1,3
Стоимость акции на конец отчетного периода, долл.			0,6
Прогнозная стоимость акции, долл.			0,3
Потенциальная доходность, % годовых			-41,7%
Ставка владения, % годовых			3,5%
Агрегированная доходность обыкновенных акций, % годовых			-6,3%
Агрегированная доходность привилегированных акций, % годовых			6,9%

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	=	5,0	x	1 349 995	=	6 721 225	x	0,50	=	3 360 612					
												+					
1/0,2	x	0,4%	=	0,0	x	336 325 497	=	6 721 225	x	0,25	=	1 680 306	=>	0,3			
												+		÷			
	x	27,0%	=	1,3	x	6 015 021	=	8 071 220	x	0,25	=	2 017 805		0,6	=	-41,7% →	
																3,5% →	-6,3%

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 прогнознои 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.