

РАСЧЕТ АГРЕГИРОВАННОЙ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ДОХОДНОСТИ

Прогноз финансовых показателей, тыс. руб.	2013	2014П
Чистые процентные и аналогичные доходы	9 486 000	10 797 518
Прибыль до налогообложения	1 884 000	2 890 056
Чистая прибыль	1 492 000	2 283 144
Собственный капитал	22 366 000	24 634 681
Рентабельность собственного капитала (ROE)	7,2%	9,6%
Коэффициент «Цена/Прибыль» (P/E)	7,0	5,8
Коэффициент «Цена/Балансовый капитал» (P/BV)	0,5	0,6
Стоимость акции на конец отчетного периода, долл.		11,91
Прогнозная стоимость акции, долл.		15,88
Потенциальная доходность, % годовых		21,1%
Ставка владения, % годовых		24,5%
Агрегированная доходность обыкновенных акций, % годовых		23,9%
Агрегированная доходность привилегированных акций, % годовых		135,3%

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	Выход в прогнозируемую капитализацию	Прогнозная и текущая стоимости акций, долл.	Потенциальная доходность и ставка владения	Агрегированная доходность
1/E/P	ROE _{пр}	P/E, P/BV	E, BV				P _{пр} , P _{тек}		
x	1	= 5,8	x 2 283 144	= 13 248 050	x 0,50	= 6 624 025			
1/0,17							+ => 15,88		
x	9,6%	= 0,6	x 24 634 681	= 13 711 380	x 0,50	= 6 855 690	11,91	= 21,1%	→
								24,5%	→
									23,9%

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

Используя прогнозные коэффициенты и прогнозные финансовые показатели, рассчитываем прогнозируемую 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 прогнозируемую цену обыкновенной акции на величину справедливого дисконта, мы можем рассчитать прогнозируемую цену и потенциальную доходность привилегированной акции эмитента. Более подробную информацию о Методике прогнозирования дисконтов вы сможете найти на нашем сайте.