

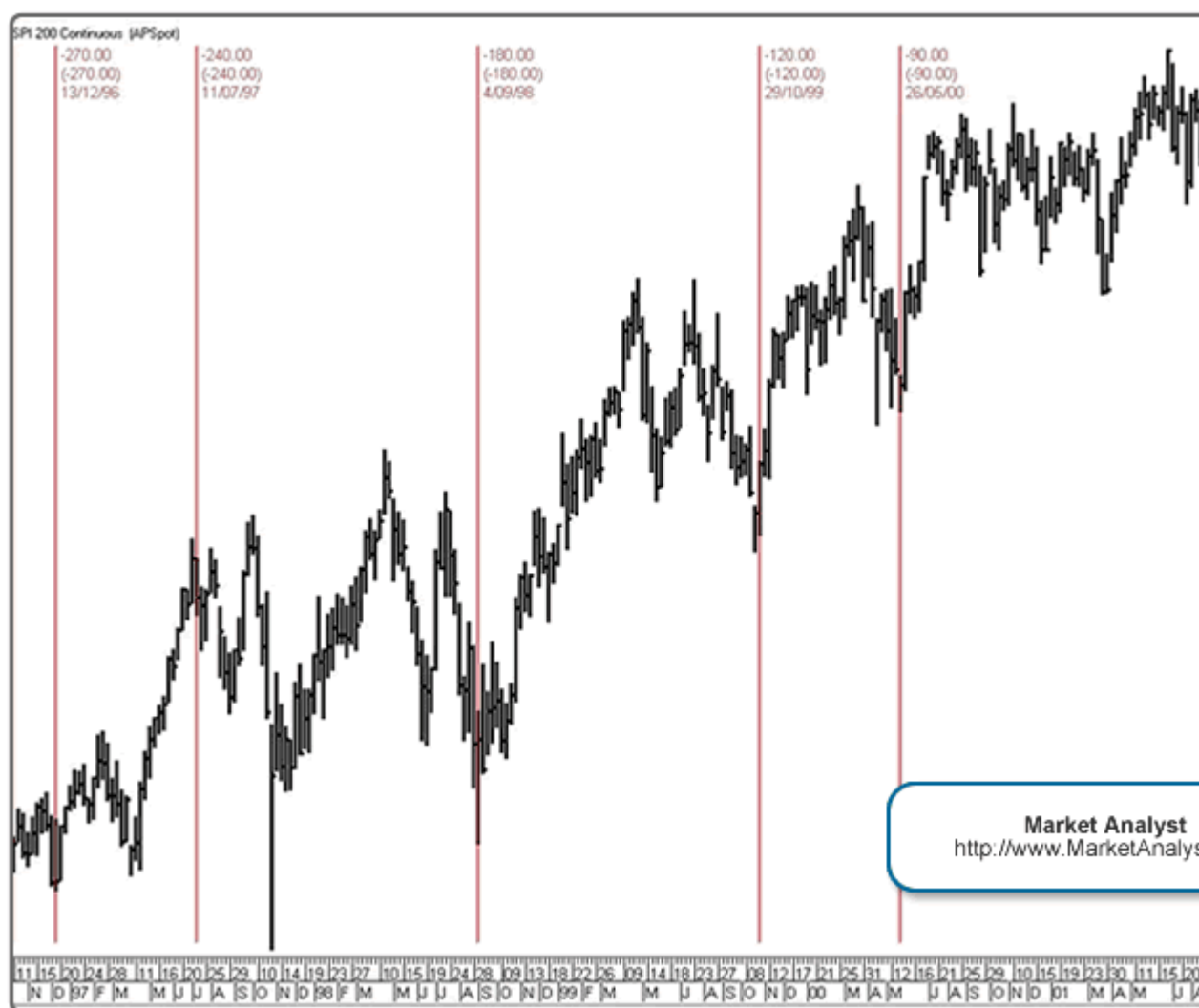
Теория Ганна

Jason Sydney

В.Д. Ганн был просто гением. Его вклад в область технического анализа сравним по значению с изобретением Томаса Эдисона. Методы, которые он разработал, были уникальными для того времени и до того не все, что он тогда говорил и чему учил, было уровнем выше, чем могли понять наиболее способные методами он опередил время.

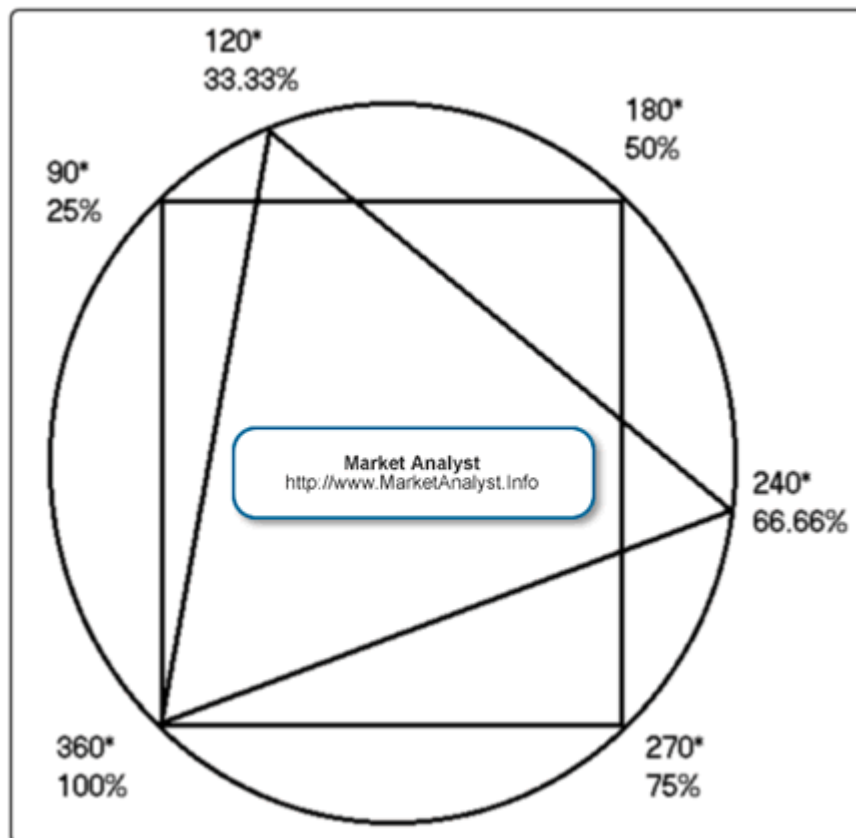
Теория Ганна - это комплекс инструментов, которые учитывают при анализе как Время, так и Цену использовать эти инструменты по отдельности или объединять в поисках установок. Все множество посвящено поиску установки или же разворотной точки высокой вероятности.

Следующий график иллюстрирует это применительно к современному рынку на примере Share Price



Посмотрите на последний максимум 3497 в день святого Валентина - 14/2/02, Вы никак не могли бы что он имеет какое-то значение, как возможная разворотная точка. Только лишь с помощью теории рассмотрев предшествующий график в поисках значимых циклов, указывающих на предыдущие по Вы можете опознать текущий хай, как экстремум рынка, а также предсказать будущие даты разворота. Ведь текущий цикл развивается из прошлого с сохранением геометрических пропорций цикла в целом. рассматривает циклы, как 360 градусов или 100% в итоге, а затем делит эти циклы на трети и четверти: 25% (90*), 33.3% (120*), 50% (180*), 66.6% (240*), 75% (270*), 100% (360*). Но он считал 50% (180*) и 75% (270*) наиболее важными точками наблюдения. На рисунке показаны квадрат и треугольник, вписанные в круг, математическая иллюстрация этого. Те из вас, кто знаком с геометрией, знают, что квадрат и треугольник, размещенные правильно, математически доказывают существование круга (цикла). Этот рисунок и

Эмблема Ганна и был обнаружена в курсе Ganns Commodities.



Цикл может лежать в любом временном интервале. Это могут быть естественно созданные рынком времени или же перманентные, производные от чего-то, подобного Эмблеме Ганна, которая послед хорошо работает на регулярной основе. Однако люди часто путаются, решая какие именно циклы (применить к рынку.

Это не так сложно, как кажется, и последний рыночный пример проиллюстрирует вышесказанное. На момент написания этого раздела (28/2/02), SPI 200 недавно сделал новый максимум 3497 - 14/; этой точки назад, используя недельный график, мы можем увидеть некоторые интересные и значимые пункты, которые случились на SPI 200 прежде. Если мы применим некоторые стандартные временные рамки, станет очевидно, какими циклами можно опознать предшествующие разворотные точки SPI 200.

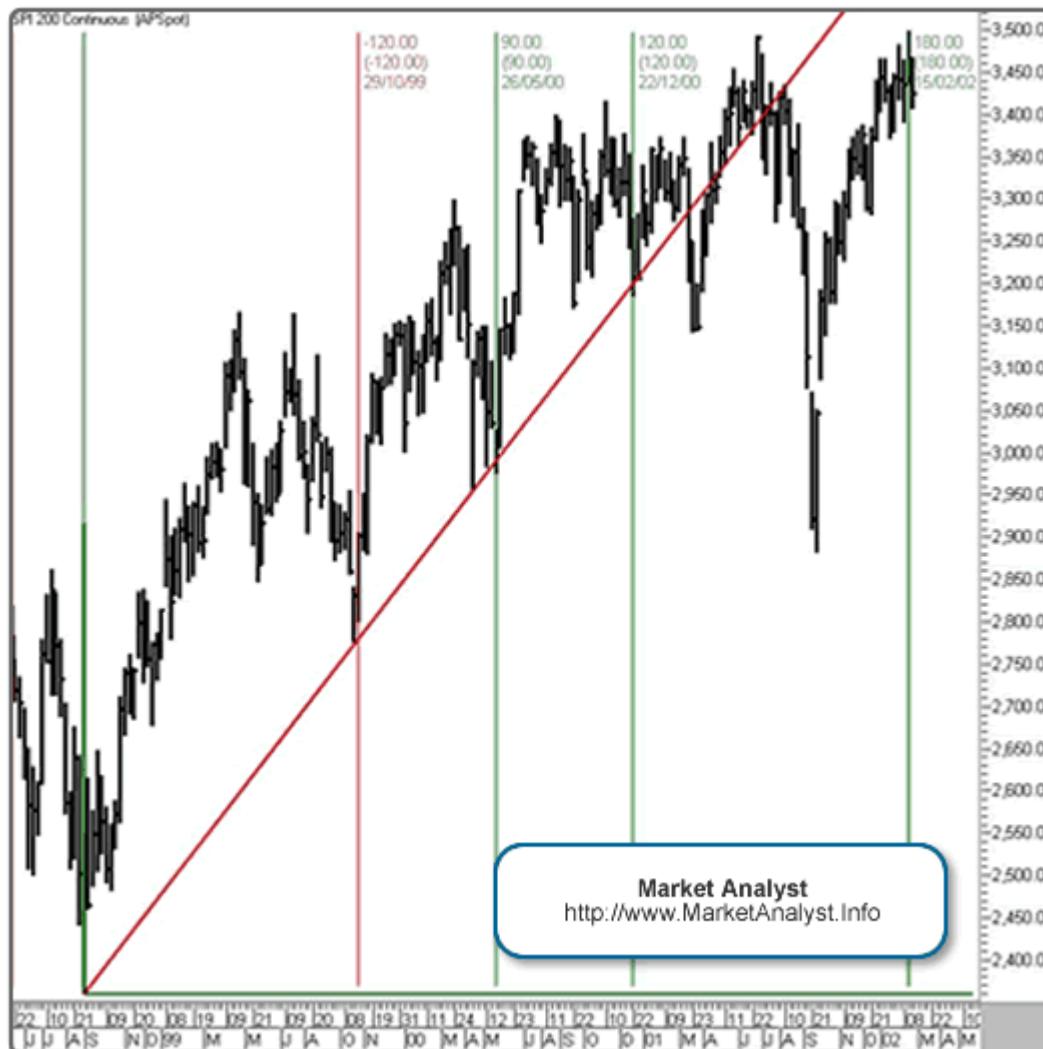
Если мы применим эмблему Ганна к 14/2/02 на недельном графике и рассчитаем обратно (задом на используя эти временные рамки, показанные красным цветом, вскоре станет очевидным деление на 90 и 120 недель отсчитанные, как показывает Эмблема Ганна, хорошо указывали на предшествующие точки. 180 недель - наиболее важны, это 50% времени или половина всего цикла в 360 недель, да значимый минимальный уровень 2360 от 1/9/98. Заметьте, что в этой статье я решил использовать график, однако дневные, месячные или иные могут оказаться не менее полезными.

Теперь пойдём вперед по времени, используя временные рамки Эмблемы Ганна, показанные зеленым цветом, начиная с минимума 2360 от 1/9/98, это также указывает нам на последний уровень 3497 от 14/2/02. Действительно 180* или 50% цикла. 180* или 50% - одна из наиболее важных точек для наблюдения. Если мы посмотрим вперед, мы должны сначала отступить назад.



Тогда как временные рамки Эмблемы Ганна имеют вспомогательное значение для определения зна цикла, они помогают обнаружить их существование, есть и другие пути, которыми мы можем подтв этих временных рамок и сделать более правдоподобным наш прогноз будущего.

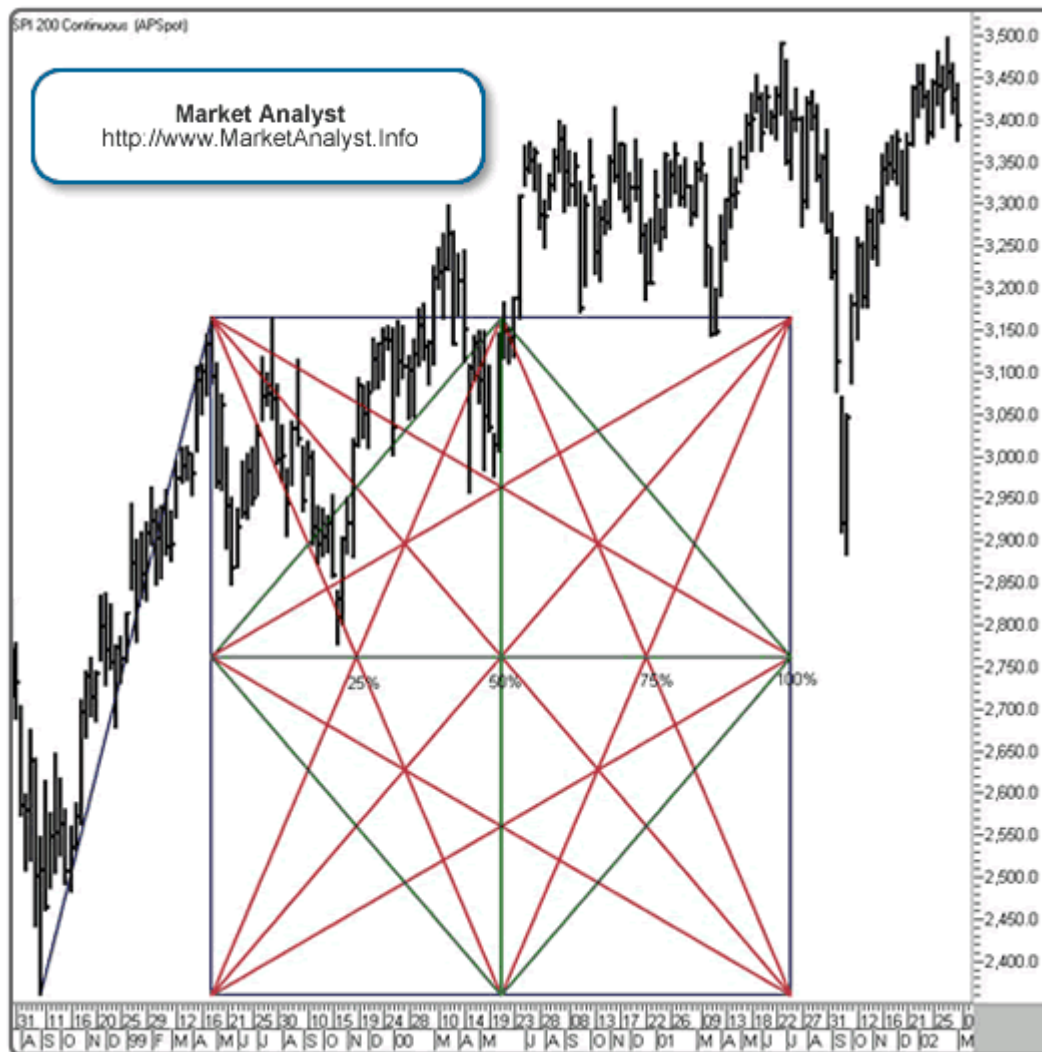
Согласитесь, что 2360 от 1/9/98 - достаточно значимый минимум и логичная стартовая точка для ли по Ганну. Теперь запустим с этого минимума отсчет вперед по времени, чтобы попытаться найти и , подтверждения этих временных рамок и существование нашего 360-недельного цикла по Эмблеме Если мы теперь применим стандартный Угол Ганна 1x1 от минимума 2360-1/9/98, вскоре станет оч Ганна 1x1 прекрасно работает как линия поддержки, идентифицирующая уровни цены ожидаемых точек на наших важных временных рамках Эмблемы Ганна. Он работает так хорошо, что его можнс линией тренда.



Угол Ганна 1x1 (один пункт на календарный день) - это на самом деле квадрат времени и цены, от своей стартовой точки. Когда цена касается Угла Ганна 1x1, для меня это означает, что ее уровень выровнен по своей временной рамке.

Взглянем теперь на диапазон цен от минимума 2360 - 1/9/98 до уровня 3165 - 28/4/99, значимый г стандартам. Мы можем теперь также применить другую стандартную технику Gann и квадрировать цены вперед по времени.

Расстояние от минимума 2360 до максимума 3165 равно 805 пунктам. Чтобы применить эту технику этот диапазон цен в будущую временную рамку, отсчитав вперед 805 дней от даты максимума 28/4



Все, что я хотел бы рассказать Вам об этой технике - что временная рамка вычисленная таким образом математически поделена аналогично Эмблеме Ганна. Этими делениями мы можем измерить, как хорошо правильно рассчитанная временная рамка, и как хорошо она, вероятно, будет работать в будущем, завершится.

Обратите внимание, на графике эти деления выделены как 25%, 50%, 75% и 100%. Размещение У пределах этого квадрата математически рассчитывает для Вас уровни как по времени так и по цене как хорошо они совпадают с предшествующими поворотными пунктами на графике, подтверждая рамку.

Обратите внимание, что на уровне 25% по времени цена упала до уровня поддержки 50% квадрат: времени цена упала до уровня поддержки 25% квадрата. Оба этих примера совмещают временную цены.

Окончательное квадрирование диапазона проявляется 11/7/01, через две недели после уровня 34 задолго до спада 11-го сентября.

При проверке временных рамок подобной продвинутой техникой Вы находите что деления вашей в каждом важном интервале оличаются не более, чем на один или два бара от реальных экстремум следующей временной рамки примите во внимание ожидаемую задержку и получите более точную Теперь, когда мы доказали, что уровень от 14/2/02 был значимым для использования временных р Ганна и подтвердили значение 360- недельного цикла и делений, мы можем теперь пойти вперед п 120 и 180 недель, чтобы получить будущие даты ожидаемых разворотных точек.

Если мы продвинемся от 14/2/02 вперед на 90 недель, это будет также 270 недель от минимума 23 получим неделю 7/11/03.

Отложив 120 недель от максимума 14/2/02, мы получим неделю 4/6/04, а 180 недель от 14/2/02, э недель от минимума 2360 за 1/9/98, получим значимую дату для наблюдения в будущем. Это будет Другой интервал времени для наблюдения - 240 недель от минимума 2360 за 1/9/98 дает нам неде Прделав все это, Вы обратите внимание, что, когда временные рамки Эмблемы Ганна запущены в

как от максимума 3497-14/2/02, так и от минимума 2360-1/9/98, оба интервала вскоре совпадают и примера этого - 90 недель от максимума 14/2/02 и 270 недель от минимума 1/9/98 - обе эти временн Вам дату 7/11/03. Также и 180 недель от максимума 14/2/02 и 360 недель от минимума 1/9/98 выр с другом, чтобы дать Вам дату 29/7/05. Это совпадение весьма значимо и дает большее правдоподобо датам.

Теперь мы идентифицировали значение временных рамок Эмблемы Ганна в 90 и 120 недель, это та идентифицировать важную точку для последующего анализа.

Помня о том, что 180* или 50% по времени - одна из наиболее важных точек для наблюдения, так отложим назад по времени от нашего последнего максимума 3497-14/2/02 180 недель, мы найдем минимум 2360-1/9/98.

Применяя подобный анализ цены к своим графикам, лучше делать это из значимых поворотных пу уже произошли в важных периодах времени. Это поможет снять неразбериху и избежать ошибочны

Сейчас я расскажу вам об инструменте, известном, как Квадрат Девяти. Это красивый экзотический он может быть очень мощным при правильном использовании. Квадрат Девяти подобен колесу или начинается с номера один в центре круга, затем разворачивается в первый квадрат девяти. Вначал ставится слева от центра или же от единицы, затем по спирали по часовой стрелке до числа девять первый оборот Квадрата Девяти. Это вращение затем продолжается, сдвигаясь на один шаг влево (начиная следующий круг от числа десять вокруг до числа двадцать пять.

Это закручивание чисел в спираль выглядит просто сеткой чисел, важных цен рынка. Квадрат Дев калькулятор цены и времени, вычисляющий квадратный корень чисел, как четных, так и нечетных средние точки. Он также ищет совпадения по времени и цене от специфической отправной точки и

307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325
306	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	326
305	240	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	258	327
304	239	182	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	198	259	328
303	238	181	132	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	146	199	260	329
302	237	180	131	90	57	58	59	60	61	62	63	64	65	102	147	200	261	330
301	236	179	130	89	56	31	32	33	34	35	36	37	66	103	148	201	262	331
300	235	178	129	88	55	30	13	14	15	16	17	38	67	104	149	202	263	332
299	234	177	128	87	54	29	12	3	4	5	18	39	68	105	150	203	264	333
298	233	176	127	86	53	28	11	2	6	19	40	69	106	151	204	265	334	
297	232	175	126	85	52	27	10	7	8	7	20	41	70	107	152	205	266	335
296	231	174	125	84	51	26	25	24	23	22	21	42	71	108	153	206	267	336
295	230	173	124	83	50	49	48	47	46	45	44	43	72	109	154	207	268	337
294	229	172	123	82	41	80	79	78	77	76	75	74	73	110	155	208	269	338
293	228	171	122	121	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	156	209	270	339
292	227	170	169	168	167	166	165	164	163	162	161	160	159	158	157	210	271	340
291	226	225	224	223	222	221	220	219	218	217	216	215	214	213	212	211	272	341
290	229	288	287	286	285	284	283	282	281	280	279	278	277	276	275	274	273	342
381	350	359	358	357	356	355	354	353	352	351	350	349	348	347	346	345	344	343

Если Вы посмотрите на числа в сетке, идущие из центра к левому нижнему углу в Квадрате Девяти это квадраты нечетных чисел. Например, 5x5=25. Если Вы посмотрите на числа, идущие в правый Квадрате Девяти, Вы увидите, что это квадраты четных чисел. К примеру, 4x4=16.

Если Вы затем посмотрите на числа, опускающиеся к нижнему правому углу, Вы найдете середину квадратами четных и нечетных чисел. Используя 16 и 25, как пример наших четных и нечетных чи что 21 представляет их середину. Так что Квадрат девяти является интересным расположением чис специфический порядок и может быть использован многими другими способами.

Так, используя минимум 2360 от 1/9/98 в качестве нашей отправной точки в Квадрате Девяти, мы в спирали цен, используя принципы Эмблемы Ганна в интервалах 90*, 120*, 180*, 240*, 270*, и 360 цены расширяется и будет расти вверх по цене множественными циклами 360*.

При взгляде на этот график не говорите, что здесь так много целей цены, сгенерированных Квадра можно идентифицировать любую разворотную точку, хотя это и правильно. Тем не менее этим пол



На следующем графике с наложенной сеткой, из всех линий Вы увидите, что есть только две цели буду отслеживать с интересом.

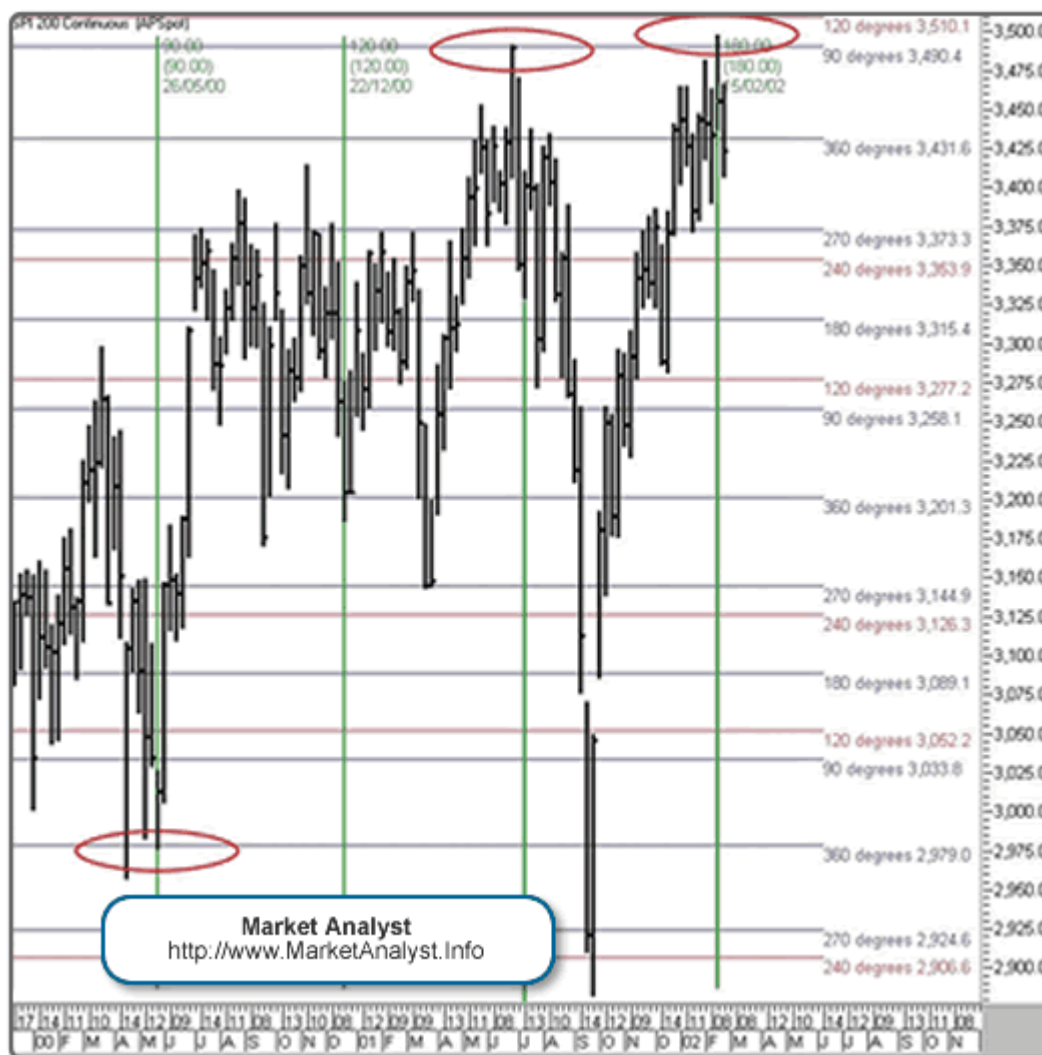
Они и только они, которые совпадают с текущей позицией цены рынка в важные периоды времени 26/5/00 и 14/2/02.

Квадрирование 11/7/01 также могло быть использовано в качестве примера, но временная рамка и предшествующие примеры. Если мы тем не менее подрегулируем конечную квадратичную дату до , чтобы принять во внимание предшествующую задержку, обнаруженную в 25% и 50% интервалах, хорошим примером совпадения времени и цены. Уровень цены следует добавить к значению време завершения квадрирования.

Итак, квадрат девяти использован более, как подтверждающий индикатор, и все, что мы ищем - со времени и цены, чтобы придать больше правдоподобия ожидаемой разворотной точке.

Эта статья вначале была написана 28/2/02, так что читатели могли наблюдать и учиться на живом его развития. В статье был рассмотрен максимум SPI-200 на уровне 3497 от 14/2/02, сформировави и сделана попытка доказать достоверность использования техники Ганна, как средства прогнозиро финансового рынка.

Теперь мы можем оглянуться назад и увидеть, что тот максимум SPI 200 3497 от 14/2/02 был превь пункта и только один торговый день. Стоит отметить, что ASX 200 - XJO, основной рынок для SPI-2 времени не превысил свой максимум от 14 Февраля. С тех пор оба рынка провели много недель в с нисходящем тренде. Эта информация подтверждает значение временной рамки, вычисленной ране и дат прогноза, рассчитанных на будущее. Следующие графики - коррекция последнего рыночного показывают, как хорошо рассчитанный интервал времени показал 14/2/02 как значимый поворотн 200 XJO.



Надеюсь, Вы согласитесь, что результаты оказались, несомненно, достойны ожидания и хорошим примером использования техники Ганна. Верны ли остальные четыре даты, полученные при расчетах в статье, в настоящее время.

Техника Ганна достаточно сложна, она часто охаивается теми, кто не понимает ее, но весьма почитаема теми, кто овладел ею. Это бесценный метод прогнозирования, техника, которая несомненно может добавить измерение к вашему анализу, и в большинстве случаев объединиться с другими стратегиями, которые вы используете.