



# РАЗРЫВАЕМ ОНЛАЙН СИТ-Н-ГОУ

ГРЭГ ДЖОНС

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО КОЛЛИНА МОШМАНА

[WWW.ANY-TWO.RU](http://WWW.ANY-TWO.RU)



# **Разрываем онлайн СИТ-Н-ГОУ**

**Грэг Джонс**

2014

# Содержание

Благодарности	7
Предисловие	9
Предисловие автора	11
<b>Введение: Как начать зарабатывать в Сит-н-гоу турнирах</b>	<b>16</b>
Формула успеха	19
Пару слов о математике	19
Как работать с книгой	19
<b>Часть 1: Основы</b>	<b>21</b>
Что такое эквити?	21
Модель независимых фишек (ICM)	22
Уравнение эквити	22
Расчет налога ICM (Продвинутая)	27
Расчет размера стека, ставок и банка в больших блайндах	29
Эффективный стек	30
Обозначение диапазонов	30
Анализ типов оппонентов	31
Софт	31
Продвинутый HUD	33
Шансы банка	35
Предполагаемые шансы	37
<b>Часть 2: Игра на низких блайндах</b>	<b>39</b>
Розыгрыш рук на низких блайндах	39
Сила руки и позиция	39
Сила руки	39
Позиция	40
Префлоп рейз	40
Привязанность к банку	41
Стартовые руки	42
Если перед нами был лимп	43
Если перед нами был рейз	44
Спекулятивные руки	45
Розыгрыш спекулятивных рук из поздних позиций	45
Розыгрыш спекулятивных рук с малого блайнда	46

Колл рейза со спекулятивными руками	47
Игра на малом блайнде	47
Против тайтового игрока	47
Против лузового игрока	48
Математика стила (Продвинутая)	48
Игра на большом блайнде	50
SB рейзер	50
SB лимпер	50
Против других позиций	51
Игра на постфлопе: 1 Ставка, 2 Ставки, 3 Ставки	51
Розыгрыш сильных рук	52
Розыгрыш средних рук	53
Розыгрыш слабых рук	55
Вероятность будущих ставок	56
Миксуем на постфлопе	57
Игра без позиции	58
Розыгрыш дро	59
Правило четырех и правило двух	59
Розыгрыш дро на терне	61
Второй баррель	61
Предостережение насчет баррелинга	62
Лузовая игра в ранней стадии (Продвинутая)	62
Подведем итог	65
<b>Часть 3: Игра на средних блайндах</b>	66
Введение в игру на средних блайндах	66
Оупен-пуш	66
Сложности при изучении пуш/фолд стратегии	67
Сложности при использовании Sit and Go Wizard	67
Сложности при обучении у тренера	68
Есть ли лучший способ обучения?	69
Опорные точки: Верный путь в изучении Сит-н-гоу	69
Применим ли метод опорных точек на практике?	71
Что скрыто за этим методом	71
Построение опорных точек	73
Колл пуша в 10ББ на большом блайнде	73
Подстройка опорных точек	75
Создание полного спектра опорных точек	76
Использование спектра опорных точек	77
Мелкие частые ошибки против больших редких ошибок	77
Три основных навыка для средних блайндов	78
Оупен-пуш	79

Создание ПБП-чарта	79
Настройка диапазонов колла для игрока на ВВ	86
Полный ПБП-чарт	86
Совершенствуем ваш ПБП-чарт	87
Диапазон колла слабых оппонентов	88
Подверженность риску (Edge)	88
Частые ошибки при составлении ПБП-чарта	89
Ранняя позиция	89
Малый блайнд	90
Эффективный стек	90
Как избежать ошибок	91
Адаптация ПБП к уровням с анте	91
Рестил	92
Подстройка магического диапазона рестила	94
Необходимое вознаграждение	97
Колл пушей из разных позиций	97
Как использовать опорные точки колла	100
Определение эффективного стека в ситуации колла	100
Колл из других позиций	101
Колл против широкого диапазона	102
Мелкий рейз с коротким эффективным стеком (Продвинутая)	106
Подведем итог	108
<b>Часть 4: Игра на высоких блайндах</b>	109
Опорные точки для высоких блайндов	109
Лузовый колл по шансам банка	109
Шансы банка 3:2	109
Шансы банка 2:1	110
Равновесие Нэша против сильных игроков (Продвинутая)	114
Пуш с малого блайнда против хороших оппонентов	118
Когда вас съедают блайнды	119
Целенаправленная –EV игра	119
5ББ в UTG	120
Оценка урона от –EV пушей	120
Использование ICM Explorer для решения сложных ситуаций (Продвинутая)	123
Баланс риска и агрессии	126
Игра на первое место	127
Структура турнира	130
План на завершающую стадию турнира	131
Баббл	132
Подстройка опорных точек на баббле	132

Множитель баббла (Продвинутая)	136
Числовое значение риска на баббле	138
Стоимость фишек	139
Теорема обратной ценности фишек	139
Полезность фишек	140
Игра с чип-лидерским стеком	142
3-макс	143
Хэдс-ап	144
Смолл-болл – игра со стеком более 12ББ (Продвинутая)	144
Классификация оппонентов	145
Лузовый/Тайтовый спектр	145
Пассивный/агрессивный спектр	146
Четыре основных типа игроков	146
Эксплуатация четырех основных типов игроков	148
Эксплуатация тайтово-пассивного игрока	148
Игра против тайтово-пассивного игрока (Префлоп IP)	148
Игра против тайтово-пассивного игрока (Префлоп OOP)	149
Игра против тайтово-пассивного игрока (Флоп IP)	150
Игра против тайтово-пассивного игрока (Терн IP)	150
Игра против тайтово-пассивного игрока (Ривер IP)	151
Игра против тайтово-пассивного игрока (OOP)	151
Игра против тайтово-пассивного игрока – Вывод	151
Эксплуатация лузово-пассивного игрока	152
Игра против лузово-пассивного игрока (Префлоп IP)	152
Игра против лузово-пассивного игрока (Префлоп OOP)	153
Игра против лузово-пассивного игрока (Флоп IP)	153
Игра против лузово-пассивного игрока (Терн IP)	154
Игра против лузово-пассивного игрока (Ривер IP)	154
Игра против лузово-пассивного игрока (OOP)	154
Игра против лузово-пассивного игрока – Вывод	155
Эксплуатация тайтово-агрессивных игроков	155
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Префлоп IP)	155
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Префлоп OOP)	156
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Флоп IP)	156
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Терн IP)	157
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Ривер IP)	157
Игра против тайтово-агрессивного игрока (Постфлоп OOP)	157
Игра против тайтово-агрессивного игрока – Вывод	158
Эксплуатация лузово-агрессивных игроков	158
Игра против лузово-агрессивного игрока (Префлоп IP)	158
Игра против лузово-агрессивного игрока (Префлоп OOP)	159
Игра против лузово-агрессивного игрока (Флоп IP)	159

Игра против лузово-агрессивного игрока (Терн IP)	160
Игра против лузово-агрессивного игрока (Ривер IP)	160
Игра против лузово-агрессивного игрока (Постфлоп OOP)	161
Игра против лузово-агрессивного игрока – Вывод	161
Хэдс-ап – Введение в пуш/фолд	161
Равновесие Нэша для игры хэдс-ап	162
Опорные точки для равновесия Нэша	165
Премии	166
Мусор	167
Средние руки	167
Адаптация к высоким лимитам (Продвинутая)	169
Банкротл-менеджмент (Продвинутая)	171
Анализ красной линии в Holdem Manager (Продвинутая)	174
Подведем итог	176
<b>Эпилог</b>	<b>177</b>

# Благодарности

Во-первых, хотелось бы поблагодарить Коллина Мошмана за его огромный вклад в области Сит-н-гоу турниров. Без его помощи не была бы написана эта книга, да и я так и остался бы слабым регуляром низких лимитов. Коллин всегда был довольно скромным человеком, хотя в стратегии Сит-н-гоу он, бесспорно, является чуть ли не единственным гигантом в чистом поле. И очевидно, что эта книга во многих аспектах опирается на его могучие плечи. Ее бы попросту не было без тренировок Коллина, и без его знаменитой книги «Стратегия для Сит-н-гоу».

Следующие имена и интернет проекты также оказали значительное влияние на мою карьеру в качестве автора и тренера по Сит-н-гоу. Хантер Бик (Hunter Bick), менеджер проекта Drag the Bar, который разглядел во мне неплохого тренера и дал мне шанс себя проявить, когда меня еще никто не знал ни как игрока, ни тем более как наставника. Stoxpoker, то место, где я по-настоящему оценил силу покерного комьюнити, которая заключается в помощи друг другу при обсуждении игры, а также в процессе саморазвития. Форум Two Plus Two, который научил меня оставаться всегда скромным и показал, насколько глубокой может быть покерная стратегия и как быстро она может меняться во времени.

Эти люди помогли мне получить качественные покерные знания: Оуэн Гейнс, Пол Коллинс и Кэтти Дозер (Katie Dozier). Каждый из них обучил меня некоторым уникальным вещам, причем не только в области Сит-н-гоу на 9 человек. Я бы хотел также поблагодарить всех членов Stoxpoker и 2+2 за то, что многому меня научили, благодаря чему я постоянно повышаю свое мастерство. Спасибо Брюсу Ньюбери и всем моим первым ученикам, которые научили меня хорошо тренировать, прежде чем я научил их хорошо играть. Спасибо тренерам с Drag the Bar и Team Moshman, которые подняли мой уровень игры на новую высоту, а также студентам Drag the Bar, которые постоянно оставляли свои отзывы о моих уроках, чтобы я мог сделать их еще более качественными.

Эта книга не вышла бы без помощи Коллина Мошмана, который внес некоторые правки в стратегические концепции, Бета Доусона, который нарисовал такую красивую обложку, Бара Нутина и команды Tiltbusters, которые создали уникальный вид стола, и Доуна Джонса, который помог в редактировании. Без каждого из этих ребят, из этой книги мало бы что получилось.

Наконец, я бы хотел поблагодарить свою жену Аманду за ее неоценимую поддержку и понимание моего увлечения покером, когда это было похоже на пустую трату времени. Без ее веры в мой успех, я даже не знаю,

смог ли бы я справиться со всеми черными полосами на своем пути. Ведь это так легко, начать сомневаться в чем-то, когда что-то идет не так, как хотелось бы. Поэтому, имея такую поддержку, я оказался способен преодолеть все препятствия.

# Предисловие

Для тренера это просто находка, когда он понимает, что может чему-то научиться у своего же ученика. С Грегом Джонсом я почувствовал это с первых же занятий. Все началось с того, что Грег выиграл в конкурсе на Stoxroker мой курс обучения. После переписки на форуме вдруг оказалось, что мы живем в 10 минутах друг от друга. Одним из видов моих тренировок являлся анализ сессии Грега, но вместо этого я пригласил его к себе, чтобы вживую пообщаться и прокомментировать его игру.

Благодаря тому проекту Stoxroker, мы стали друзьями и проводили помногу времени, вместе работая над пониманием всех необходимых Сит-н-гоу концепций. Вскоре обнаружилась интересная особенность. Грег анализировал все, чему я его обучал, и в итоге преподносил эти знания в новой, неожиданной даже для меня, плоскости.

Далее Грег начал развивать свои идеи, которые заставляли по-новому смотреть на общую стратегию в Сит-н-гоу. Отличным примером является его концепция опорных точек. Огромную роль в выигрывающей стратегии в Сит-н-гоу играет понимание диапазонов. До сих пор большинство тренеров проповедуют использование определенного софта, а также каких бы то ни было чартов для этих целей. Грег в определенный момент понял, что есть простой и отличный способ разобраться в диапазонах раз и навсегда. Ответ кроется в его методе опорных точек, который один окупает всю цену его курса обучения.

Похожим образом Грег отлично объясняет многие важные концепции. Когда разговор заходит об игре на баббле, многие тренеры полагаются на какие-то общие правила, предполагая, что ученики сами разберутся, что и когда применять. Вместо этого, Грег систематизировал все возможные ситуации и показал, как следует действовать при том или ином сценарии.

Несмотря на то, что книга в основном рассчитана на начинающих и средних игроков, более продвинутые регуляры тоже найдут в ней массу полезного материала. Грег разбирает такие вещи, как: диапазоны Нэша, ценность фишек, розыгрыш большего количества рук на низких блайндах, тема «красной линии» в покерном софте (в этой книге имеется в виду линия EV Adjusted), и другие вопросы, которые до сих пор очень слабо освещались в книгах по Сит-н-гоу. Поэтому неважно, какой у вас скилл, с этой книгой у вас появляется отличная возможность поднять свою игру на новый, ранее недостижимый, уровень.

- *Коллин Мошман*

# Предисловие автора

Зачастую, когда мы читаем какую-либо книгу, художественную или техническую, для полного понимания было бы полезно знать что-нибудь о самом авторе. Представьте себе, как выглядело бы чтение книг Хемингуэя, если бы вы ничего не знали о нем. Конечно, его работы по-прежнему выглядели бы шикарно, но та особенность, что Хемингуэй провел немалую часть жизни во Флориде и на Кубе, может придать еще больше красок его знаменитой книге «Старик и море». А тот факт, что Эрнест в своей юности застал Первую Мировую, заставляет по-другому относиться к произведению «Прощай, оружие!»

По образованию я ученый. Я привык использовать научные методы для решения многих задач, и был обучен во многом полагаться на моделирование при проведении экспериментов. А еще я игрок, и эти две мои роли очень сильно переплелись между собой. Иногда в самом начале научного эксперимента следует сразу для себя уяснить, что успех не придет в ту же секунду, но при этом необходимо постоянно в него верить. Эта особенность хорошо проявляется и в игре, где успех обычно проявляется только на длинной дистанции. Сиюминутные результаты, положительные или отрицательные, - всего лишь исключения, которые возникают в процессе развития. Моделирование позволяет получать достаточно точные ответы и решения, которые неизбежны на длинной дистанции.

Один из моих научных руководителей постоянно напоминал мне об одной аналогии из мира науки, которая, на мой взгляд, применима и в покере. Эта аналогия пришла к нему от его наставника, обладателя Нобелевской Премии по физике, поэтому она будет здесь не лишней. Успех в науке (и в покере) похож на ежедневный поиск ключей к закрытой двери. Каждый день ты дергаешь за ручку этой двери, подбирая все новые ключи. Однажды дверь откроется, но ты никогда не знаешь, когда это произойдет, поэтому продолжаешь попытки.

Я убежден, что наиболее значимые события в нашей жизни происходят вследствие некоторых абсолютно случайных событий. Это значит, что важно не только пытаться открыть дверь; важно также правильно выбрать, какую именно дверь открывать. Если вы мудро подойдете к этому вопросу, вы можете воплотить в своей жизни любые свои мечты и желания. В конце концов, вы будете удивлены, что успех зачастую является чередой удачных совпадений, но чтобы эти совпадения начали складываться в одну картину, необходимо грамотно выбрать направление.

Моя жизнь игрока в Сит-н-гоу турнирах началась благодаря некоторым удачным совпадениям, но в самом начале было принято твердое

решение: Научиться хорошо играть Сит-н-гоу турниры. В далеком 2006 году я уже играл в онлайн покер несколько лет, прыгал по лимитам, пробовал себя в разных дисциплинах и форматах, но в основном делал это на микролимитах, и выигрывал совсем немного. Я чувствовал, что за все эти годы не сильно продвинулся в понимании игры. В итоге я забил на покер. В это время я решил сделать ремонт в своей кухне.

Так как нам стало негде готовить, мы с женой начали регулярно посещать ближайшее кафе Cheesecake Factory. В нашей местности постоянно хватает желающих перекусить, поэтому часто приходилось ожидать свободного столика около часа. Чем занять себя на это время было для меня загадкой. К счастью на втором этаже этого кафе открылась книжная лавка, в которой, на мое удивление, оказалось несколько неплохих книг по покеру. В частности, именно здесь я нашел недавно вышедшую книгу Коллина Мошмана «Стратегия для Сит-н-гоу». После прочтения «Теории покера» Дэвида Склански я в свое время стал завсегдатаем форума 2+2 и с интересом относился ко всему, что издается под этим брендом. И так как я недавно видел анонс книги Мошмана на этом форуме, я решил ее прочитать. Первое, что бросилось в глаза, это абсолютно понятный и доступный язык. Я помню, как в моей голове родилась эта мысль: «Я могу это сделать!» Это был такой сильный порыв, что я до сих пор помню, как шел из магазина с книгой в руках, а в голове пульсировало: «Я могу это сделать! Я могу это сделать!» Я даже несколько раз произнес это вслух во время обеда с женой, после чего, как мне кажется, она подумала, что я спятил.

Я всегда любил заниматься многими делами одновременно, поэтому после работы допоздна на своей кухне, я поднимался на второй этаж и читал «Стратегию для Сит-н-гоу». Я читал ее снова и снова. Книга была очень качественно написана и предоставляла просто огромное количество новой информации. Некоторые отрывки я даже пытался заучивать наизусть, потому что считал, что сохранив таким образом эти знания в голове, я непременно добьюсь успеха. Но после игровой сессии и ее анализа с помощью книги я по-прежнему находил массу ошибок, которые допускал в пылу игры. Мои результаты были довольно неплохи на низких лимитах, хотя и не было чувства, что я разрываю поляну, но попытки закрепиться на высоких лимитах постоянно заканчивались неудачей. Тогда мне казалось, что я недостаточно хорошо понял все концепции, изложенные в книге, и одному будет сложно этого добиться.

После непродолжительных поисков в онлайн, я узнал, что Коллин является тренером на сайте Stoxxpoker. Я сразу же зарегистрировался там, потому что чувствовал, что общение с другими игроками и тренерами поможет мне быстрее развиваться. Одним из важнейших открытий тогда для меня стало то, что Коллин в своих решениях сильно полагался на программу Sin and Go Wizard. Как только я зарегистрировался на

Stoxpoker, я получил бесплатную копию этой программы. Как вы уже могли догадаться, моделирование ситуаций в Сит-н-гоу посредством Sit and Go Wizard стало для меня светом в конце тоннеля. Теперь я мог увидеть все свои ошибки в каждом турнире, но все еще не мог понять, как снизить их частоту.

В середине 2007 года, на Stoxpoker запустили промо-акцию, в которой самый активный пользователь форума получал возможность бесплатного обучения у тренеров портала. Коллин Мошман и Мэтт Матрос собирались научить самого целеустремленного игрока разрывать Сит-н-гоу турниры. Я подумал: «Я должен выиграть эту возможность!» Победитель должен был определиться путем всеобщего голосования к полудню субботы. Время шло, и в итоге образовались двое лидеров – я и другой пользователь PeteInGA. К 11 часам дня у Пита было на 2 голоса больше. Жена пыталась меня утешить, мол, ничего страшного не случится, если я проиграю. Но я не мог успокоиться. Я каждую секунду обновлял страницу голосования, где последним постом я умолял отдать голос за меня. Я рассылал личные сообщения членам форума, в которых обещал поделиться всем, чему меня научат тренера, с сообществом, лишь бы они выбрали меня. Я получил еще один голос. Время было на исходе. Вот мы сравнялись. Снова Пит вышел вперед на один голос. ЧЕРТ! Я написал еще несколько личных сообщений. Мы снова сравнялись! И вот, время вышло. В условиях конкурса не оговаривалась дележка. И что это значит? В итоге мы договорились с Питом разделить наше обучение на два этапа: на каждом мы обучались бы по 6 месяцев у одного тренера, а затем менялись. Это был очень хороший результат для меня, учитывая, что я чуть не сошел с ума во время голосования.

Вскоре произошло еще одно счастливое совпадение. Общаясь с Коллином, я вдруг понял, что мы живем друг от друга в 10 минутах. Я был просто шокирован. Он пригласил меня на обед в кафе под названием (кто бы мог подумать!) Cheesecake Factory. Там мы обсудили весь процесс обучения и запланировали записать несколько моих сессий для сайта. Я сказал «Ты в курсе, что на втором этаже здесь есть книжная лавка? Именно там я купил твою книгу». Он выглядел очень потрясенным, поэтому быстро покончил со своим огромным бурритос. И когда мы попросили счет, протягивая официантке \$100, он произнес: «Чудеса случаются».

Работа с Коллином открыла мне глаза. Применение Сит-н-гоу стратегии в игре сильно отличалось от простого понимания основных концепций. Следует признать, что я был далеко не самым лучшим учеником. Конечно, я старался изо всех сил, но меня сковывала боязнь рисковать. Постоянно случались ситуации, когда я сильно сомневался в очевидном пуше на любых картах, потому что со стороны это могло показаться безрассудным действием. За мной числились стандартные проблемы

новичков: слишком тайтовые пуши с коротким стеком или в поздней позиции, слишком лузовые пуши из ранних позиций, некорректная игра на баббле, и слишком пассивная игра в хэдс-апе. Я понимал, что в моей игре творился полный бардак, но меня это не отпугивало. Мы много работали над моделированием ситуаций, и я отчетливо помню гневную речь Коллина, когда он не выдержал после того, как я в сотый раз сказал ему, что нужно было пихать с малого блайнда, но сам этого не сделал. Медленно, но верно, в моей игре начали происходить изменения.

В определенный момент Коллин как-то спросил, не мог бы я взять на попечение нескольких студентов, которые писали ему, но не имели достаточно средств, чтобы оплатить полное обучение. Для меня это был поворотный момент. Я очень гордился тем, что наконец стал достаточно хорошим игроком, чтобы начать обучать кого-то еще. На тот момент я сам только недавно закончил обучение у Коллина, поэтому решил, что, если я хочу сделать этот процесс максимально эффективным, мне необходимо разработать такую программу, которая бы учитывала все особенности начинающих игроков, каким я был когда-то. Я ответил, что не против взять одного ученика, но прежде мне нужно некоторое время, чтобы составить план занятий. За следующие пару недель я составил программу, которой пользуюсь и по сей день. Уже два года посредством своей системы, основанной на концепции Опорных Точек, я совершенствую и обновляю стратегический материал. Насколько этот материал полезен, можно проследить по результатам моих учеников.

В прошлом году я начал писать эту книгу, как собрание всех стратегических концепций для своих учеников. Готовый вариант я отослал Коллину, и, как мне кажется, он был приятно удивлен, как мне удалось преподнести важнейшие вещи, которым он меня когда-то обучил. Мы оба были очень довольны тем, как из одного статичного диапазона колла, который Коллин мне когда-то дал, получилась сложная система для колла пушей в любой ситуации. Эта книга является отличным методом, который я использую в своих тренировках, чтобы помочь своим ученикам буквально за пять сессий стать выигрывающими игроками.

Несмотря на то, что сайта *Stoxpoker* уже нет, эта книга является тем самым обещанием, которое я когда-то дал многим членам форума: я оказался одним из победителей, обучился, и готов поделиться всеми полученными знаниями. Если в то время вы отдали голос за меня, я готов выслать вам бесплатную копию книги. Я уверен, что покупка этой книги станет одним из первых счастливых событий в вашей жизни на пути к успешной покерной карьере.

Грег Джонс.

# Введение:

## Как начать зарабатывать в Сит-н-гоу турнирах

Привет, и добро пожаловать на курс «Разрываем Сит-н-гоу в онлайне». Инвестируя в этот курс, вы получаете прекрасную возможность научиться делать деньги в онлайн покере. В частности, я покажу, как можно выигрывать в Сит-н-гоу турнирах по безлимитному холдему. На эту тему уже вышло немало достойных книг. Что и говорить, мой тренер сам выпустил похожую работу под названием «Стратегия для Сит-н-гоу». (Коллин Мошман, издательство «2+2») Вы можете резонно спросить, зачем же нужна еще одна книга о правильной игре в Сит-н-гоу турнирах.

Из моего личного опыта развития как игрока, а также исходя из отзывов моих учеников, обучение посредством книги не самое эффективное. И хотя все примеры в книге кажутся вполне понятными, новичкам бывает довольно сложно применять полученные знания в самой игре. Книги оставляют много серых и непонятных зон, когда дело касается применения материала. И что хуже всего, игроки продолжают допускать свои самые дорогостоящие ошибки во время такого обучения.

Книги являются отличной отправной точкой покерных знаний, но по-настоящему мотивированные игроки всегда будут искать дополнительный материал в любом другом месте, чтобы заполнить все пробелы и избавиться от серых зон.

Покер – очень загадочная игра с точки зрения обучения на собственных ошибках. В нем карты игроков в основном скрыты, пока они не дойдут до вскрытия, что происходит не так уж и часто. Это приводит к тому, что более эффективным способом обучения является изучение игры сильных игроков. К тому же из-за пресловутой случайности, как части игры, оценить свой уровень очень непросто. Иногда благодаря удаче глупые действия могут быть похожи на хорошо продуманные ходы, и наоборот. На дистанции это хорошо для покерной экономики, потому что новички долго продолжают считать, что играют правильно, благодаря лишь удаче в начале карьеры. С другой стороны, это приводит к сомнениям - так ли хороша выбранная стратегия.

Наконец, самым эффективным способом получать покерные знания является постоянное общение с игроками, которые показывают отличные результаты. Многие очень успешные Сит-н-гоу игроки предпочитают

давать индивидуальные тренировки, чтобы максимально ускорить процесс обучения. К сожалению, часто мне приходилось отказывать хорошо настроенным ученикам, у которых банально не хватало средств на индивидуальные тренировки. Сто или двести долларов за час обучения могут позволить себе только регуляры средних лимитов, чего нельзя сказать об игроках низких ставок, для которых это сравнимо с половиной, а то и всем банкроллом. Тем более, очень слабо верится, что за один час можно будет обнаружить все лики в игре.

Когда я разрабатывал этот курс, я преследовал целью создать что-то, чего еще не было в покерной литературе. Вместо того чтобы описывать всем известные вещи другими словами, я хотел в максимальной степени воссоздать ту атмосферу обучения, которая царит на индивидуальных тренировках за ту цену, которая бы устроила всех. Это должна была быть не только книга, где были бы собраны все важнейшие стратегические концепции, но и видео, в которых эти концепции разбирались в реальных условиях.

Основной изюминкой моей работы является новый способ анализа ситуаций в Сит-н-гоу. Этот метод, названный «Переломными точками», упрощает процесс принятия сложных решений, когда вы сталкиваетесь с ними в процессе игры. Знание опорных точек поможет начать разрывать игры в онлайн, а также избавит от сомнений в правильности выбранной стратегии.

Курс дает все необходимое начинающему игроку, чтобы научиться принимать верные решения на низких и средних лимитах в Сит-н-гоу. Применение описанных концепций легко превратит вас в выигрывающего игрока. Весь материал легок для понимания и внедрения в свою игру, оставляя минимальное количество серых зон. К тому же, все изложенные концепции являются необходимым фундаментом, если вы собираетесь и дальше двигаться по лимитам.

Сила этой стратегии в том, что, чем больше вы практикуетесь, тем лучше вы ее понимаете. Для игры на более высоких лимитах вам потребуется внести лишь некоторые подстройки. Независимо от вашего опыта, после этого курса вы начнете лучше разбираться в турнирных ситуациях, потому что вы научитесь правильно применять различные инструменты для анализа собственной игры. Способность объективно мыслить и решать сложные покерные задачи без помощи тренера – один из важнейших шагов на пути к совершенству в Сит-н-гоу.

Но, не все так просто. Конечно, знаний, полученных из книги, будет достаточно, чтобы начать зарабатывать в Сит-н-гоу турнирах, но для этого вы должны быть готовы усердно работать. Ничего нельзя достичь без

должного усердия и настойчивости. Следующие требования необходимы для гарантированного успеха.

1. Вы должны быть готовы много работать. Без труда, как говорится, не вытащишь рыбку из пруда.

2. Вы должны постоянно применять знания на практике. Тем самым вы будете допускать меньше ошибок, чем ваши оппоненты, а это непосредственно связано с фундаментальной теоремой покера.

3. Вы должны быть позитивно настроены и готовы влиять на свое будущее.

Из этой книги вы получите достаточные знания, чтобы зарабатывать, играя Сит-н-гоу турниры. Мой способ обучения доказал свою состоятельность на примере многих моих учеников, прошедших индивидуальные тренировки. Эти парни и сейчас успешно продолжают выигрывать. Главное, что этот метод значительно сокращает время, необходимое на внедрение основных концепций в свою игру. Этот курс научит вас решать покерные задачи на уровне эксперта без изнурительного набивания шишек, как это обычно бывает при самообучении. Позитивный настрой должен наполнять вас, чтобы на пути роста вы не потеряли уверенности в выбранной стратегии.

Ну что, вы готовы?

*«Удача – это когда вы достаточно подготовлены,  
чтобы не упустить возможность»*

*- Томас Эдисон*

## **Формула успеха**

УСПЕХ = Усердная работа + Объективная информация +  
Позитивный настрой

## **Пару слов о математике**

Несмотря на то, что большинство решений в покере основываются на математике, во время игры вам вряд ли понадобятся сложные вычисления, кроме простого подсчета шансов банка. Однако умение использовать математику вне покерного стола значительно ускоряет прогресс в турнирной игре.

В большинстве случаев я постараюсь ограничить использование математики в книге, оставив ее только для наиболее важных моментов, но даже в этом случае вряд ли мы столкнемся с чем-то сложнее простейшей алгебры. Если в книге встретится глава с обильным использованием математики, я отмечу эту часть, как продвинутую. Даже если вы совсем плохо считаете, я бы не советовал избегать таких глав, т.к. в них можно понять, на чем основываются важнейшие стратегические концепции. Если при первом прочтении вы все же решите не вдаваться в математические подробности, что ж, вернитесь к ним позже. Но имейте в виду, на длинной дистанции они помогут вам стать по-настоящему сильным игроком.

## **Как работать с книгой**

Самый эффективный способ работать с этой книгой – начать активно изучать весь предоставленный материал. Простое чтение книги не позволит вам реализовать весь потенциал, заложенный в этих стратегических концепциях. Постоянно отмечайте для себя ту информацию, которая кажется вам наиболее важной.

Использование таких пометок поможет вам находить материал на эту тему в других источниках, а также закреплять его во время игры на своих лимитах. Размышляйте над игрой, записывайте возникающие вопросы. Перечитывайте разделы, в которых возникли вопросы, для более полного понимания. Прodelывайте эти шаги во время просмотра видео-уроков с

низких и средних лимитов, каждый раз повторяя про себя основные концепции. Это позволит развить умение мыслить аналитически. При анализе игровых ситуаций я бы посоветовал пользоваться программами Sit and Go Wizard или Equity Explorer.

По окончании обучения вы сможете легко находить правильные решения в самых сложных турнирных ситуациях, а также будете готовы начать разрывать поле в онлайн.

# **Часть 3**

**Игра на средних блайндах**

**(фрагмент)**

# Опорные точки: Верный путь в изучении Сит-н-гоу

Чтобы быстро освоить стратегию игры в Сит-н-гоу необходимо сконцентрировать свое внимание на изучении наиболее часто встречающихся ситуаций за столом. Эти ситуации возникают снова и снова из-за неизменности структуры Сит-н-гоу турниров. Когда стеки игроков становятся короткими, большинство стандартных ситуаций сходятся к решениям, основанным на статичных диапазонах, которые легко определяются в SNG Wizard. И когда подобная ситуация произойдет вновь, у вас уже будет готовое решение. Эти решения и являются опорными точками.

Первым делом при использовании опорных точек необходимо определить, насколько ситуация, сложившаяся за столом, соответствует той, для которой у вас уже есть решение. Это позволит вам сразу выйти на исходный диапазон. Затем, учитывая особенности конкретной ситуации, вы применяете некоторые изменения в исходном диапазоне, чтобы в итоге извлечь максимум вэлью из каждой руки.

Исходный диапазон напоминает якорь, а его изменение похоже на вращение вокруг одной точки, делая его тайтовее или лузовее, в зависимости от того, как того требует ситуация. Вы можете представить себе концепцию опорных точек, как лодку, стоящую на якоре посреди моря. Ветер постоянно сносит лодку в разных направлениях, но якорь никогда не позволит ей уйти в свободное плавание.



### *Наглядное представление концепции опорных точек*

**Опорная точка:** Диапазон рук, который прибыльно разыгрывается в определенной ситуации. Каждая осевая точка может и должна изменяться в зависимости от особенностей конкретной ситуации.

Как только вы начнете правильно применять опорные точки в своей игре, вы заметите, как сильно уменьшится количество ошибок в ситуациях пуш/фолд/колл.

## **Применим ли метод опорных точек на практике**

Вас может насторожить, что метод опорных точек слишком прост для применения в такой сложной игре, как Сит-н-гоу по безлимитному холдему. Также может показаться, что необходимо держать в голове большое количество опорных точек, и у вас не будет времени в момент игры определить необходимую точку для конкретной ситуации. Такая стратегия

может стать слишком громоздкой, если вы будете придерживаться огромного количества опорных точек. Поэтому, чтобы концепция оказалась наиболее эффективной, при разработке опорных точек вам необходимо найти баланс между эффективностью и простотой. В вашей стратегии должно быть минимальное количество точек, чтобы обеспечить быстроту принятия решений, но их должно быть достаточно, чтобы охватывать большинство общих ситуаций. Когда вы найдете этот баланс, ваша стратегия станет одновременно и прибыльной, и легкой для запоминания. Как только вы начнете применять опорные точки, вы поймете, что баланс вполне достижим, а сам метод – отличный способ обучения игре в Сит-н-гоу.

SNG Wizard по-прежнему будет незаменим для анализа истории рук и отслеживания своих ошибок. Но теперь, когда вы освоите опорные точки, вам станет намного легче понять суть ваших ошибок, и ваше обучение за счет просмотра сыгранных рук выйдет на новый уровень.

Следует отметить, что создавать свои опорные точки вы будете наверняка с помощью SNG Wizard, поэтому эту программу просто необходимо иметь в своем арсенале, если вы намереваетесь разрывать Сит-н-гоу в онлайн.

## **Что скрыто за этим методом**

Когда вы начнете уверенно себя чувствовать в тайтовой игре на ранней стадии, перед вами возникнут новые сложные ситуации. Они будут заключаться в оупен-пушах, коллах оупен-пушей и рестилах. Вам следует сосредоточить свои усилия на создании сильной стратегии опорных точек, применимой в этих ситуациях, ведь они так часто встречаются в каждом турнире.

Возьмем для примера ситуацию, в которой вы находитесь на большом блайнде, и в вас летит пуш на 5ББ от игрока из поздней позиции. Новички размышляют примерно следующим образом:

«Ладно, этот парень снова пихает в мой большой блайнд. Что же мне делать? Мне кажется, я должен здесь широко коллировать. Но у меня нет никаких идей насчет того, как широко он сам пушит, но даже если бы я и знал, я ведь не могу использовать SNG Wizard во время игры. Не хотелось бы терять эквити, но мне кажется, нужно коллировать широко, поэтому ...»

Вы уже наверняка понимаете, что все решения в игре принимаются на основании диапазонов. Если бы вы могли использовать SNG Wizard во время игры, то, зная диапазон оппонента, легко бы рассчитывали любую ситуацию и всегда играли бы оптимально.

Это еще раз подводит нас к тому, насколько мощным инструментом могут стать опорные точки. Применяв лишь немного изменений в каждой руке, вы можете определить корректный диапазон колла, даже не имея предположений насчет диапазона оппонента. Вы можете избежать большинства сложных решений, основанных на расчете диапазонов, если заранее создадите хорошие опорные точки и рассчитаете их в SNG Wizard. Использование точек во время игры сродни использованию SNG Wizard, но этот метод вполне легален, потому что вы не пользуетесь ICM-калькулятором напрямую. Вы пользуетесь результатами расчетов.

Когда у вас будут уже рассчитанные для каждой общей ситуации диапазоны, вы сильно сократите количество сложных решений, требующих анализа во время игры. Все, что вам нужно будет знать, к какой осевой точке отнести данную ситуацию за столом. Затем в зависимости от сложившихся условий вам необходимо будет внести некоторые коррективы в исходный диапазон, и на выходе вы получите оптимальное решение для данной ситуации.

На практике вы никогда не будете знать точный диапазон вашего оппонента. Покер – это игра с не полной информацией, поэтому здесь невозможно принимать идеальные решения. Совершая меньше ошибок, чем ваши оппоненты, вы зарабатываете деньги на длинной дистанции. Поэтому вы все еще можете показывать прибыль, принимая пусть не идеальные, но достаточно близкие к этому решения.

Когда начинающие игроки жалуются, что не знают диапазонов пуша или колла своих оппонентов, они просто не понимают истинного положения вещей. Никто не может знать диапазон другого игрока со 100% точностью! Даже экспертные игроки могут лишь предполагать, с чем их оппоненты играют, и только на основании своих предположений подбирать наиболее прибыльный диапазон. Если вы достаточно точны в своих предположениях, значит, допускаете меньше ошибок, чем ваши противники, поэтому на длинной дистанции вы получите прибыль. Опорные точки предоставляют вам вполне разумные предположения насчет диапазонов, которые вы можете использовать в своей игре. Применяя этот метод, вы сможете моментально принимать взвешенные решения, как будто вы годами занимались оценкой диапазонов ваших оппонентов.

В этой стратегии используется модель среднего оппонента, что имеет ряд преимуществ. Во-первых, принимать хорошие решения становится проще, ведь все, что вам необходимо знать, это эффективный стек, ваша

рука и опорный диапазон. После небольших корректировок опорного диапазона вы получите окончательный диапазон для игры. Во-вторых, этот метод закладывает очень сильный фундамент для вашей стратегии. **Даже если все складывается не в вашу пользу, вы можете вернуться к стандартным диапазонам и оставаться уверенными, что играете в хороший покер.** В-третьих, вы начнете принимать решения быстрее, что позволит вам играть большее количество столов. В конце концов, когда вы привыкнете к такой игре, вы можете проверить прибыльность своих опорных точек в Holdem Manager.

Ну все, хватит слов о силе опорных точек. Пришло время создать эти точки, чтобы вы могли применять их в игре!

## **Равновесие Нэша против сильных игроков (Продвинутая)**

В сегодняшних составах Сит-н-гоу турниров вы будете иметь дело с большим количеством хороших игроков, чем год или два назад. Вы должны понимать, что регуляры не только будут лузово пихать в вас, но они также будут подстраивать свои диапазоны колла, если вы начнете шире пихать в них. Эта динамика особенно заметна, когда вы пушите с малого блайнда. Таким образом, необходимо уметь подстраивать свой диапазон пуша из этой позиции, чтобы быть уверенным, что вас не эксплуатируют более широким диапазоном колла. Для тех из вас, кто играет (или собирается играть) на средних или высоких лимитах, материал этой главы будет очень важным.

Предположим, что вы постоянно встречаетесь в турнирах с одним и тем же игроком, который, похоже, является регуляром на вашем лимите. Вы, пользуясь его тайтовым диапазоном колла, начинаете широко пушить в него с малого блайнда. Через некоторое время ваш оппонент начинает понимать, насколько лузово вы атакуете его большой блайнд, и расширяет свой диапазон колла. Проходит еще немного времени, вы вбиваете новый диапазон оппонента в SNG Wizard, и начинаете пушить тайтовее.

В конце концов, спустя несколько серий подстроек, ни вы, ни ваш оппонент больше не сможете увеличить свою прибыль очередным изменением своего диапазона. Точка, которой вы достигли со своим соперником, называется равновесием Нэша. Давайте рассмотрим пример.

**Пример:** В игре трое игроков, блайнды 150/300. UTG (7500) фолдит. Вы на малом блайнде с 3000 фишек, у большого блайнда такой же стек. С какими руками вам следует пушить?

**Ответ:** Если вы введете данные условия в калькулятор Holdem Resources, вы получите ответ, показанный на рисунке.

В предпоследней строке под названием «SB» показан диапазон, с которым вы можете пушить по равновесию Нэша, с учетом того, что ваш оппонент будет коллировать так же по Нэшу.

Level: 150.0/300.0/0.0  
 Structure: 0.5/0.3/0.2  
 Players: 3  
 Runtime: 7ms [300 Iterations]

Player	Stack	Push%	EQPre	EQPost	EQDiff
BU	7500.0	48.1%	0.3984	0.4014	0.00296
SB	3000.0	57.5%	0.3008	0.3003	-4.9E-4
BB	3000.0		0.3008	0.2983	-0.00247

Explanation:

- Stack: Players stack before posting blinds.
- Push%: Percentage of hands a player open-pushes.
- EQPre: ICM equity before blinds.
- EQPost: ICM equity after hand.
- EQDiff: ICM equity change during hand.

Push	Call	OverCall	
BTN			<b>48.1%:</b> 22+, Ax, K2s, K7o, Q2s, Q8o, J3s, J8o, T6s, T8o, 96s, 98o, 85s, 75s, 64s, 54s
	SB		<b>8.7%:</b> 77+, A9s, ATo
		BB	<b>2.6%:</b> TT+, AKs
	BB		<b>13.1%:</b> 66+, A7s, A8o, KJs, KQo
SB			<b>57.5%:</b> 22+, Axs, K2s, K3o, Q2s, Q8o, J3s, J8o, T4s, T7o, 95s, 97o, 84s, 87o, 74s, 76o, 64s, 53s, 43s
	BB		<b>31.1%:</b> 33+, Ax, K6s, K8o, Q8s, ATo, J9s, JTo

*Результаты калькулятора Нэша*

Если вы будете пушить, как показано, с 57,5% рук, а оппонент будет коллировать с 31,1% рук, то никто из вас не сможет заработать дополнительное эквити, изменяя свой диапазон. Если вы начнете пушить шире, вы будете терять эквити, и ваш противник может эксплуатировать вас расширяя свой диапазон. Если вы начнете пушить тайтовее, вы опять будете терять эквити, а противник может эксплуатировать вас, сужая свой диапазон. Когда вы соблюдаете равновесие Нэша, ваш оппонент также обязан его соблюдать. Если он будет от него отклоняться, он начнет терять эквити.

Вы можете подумать, «Если равновесные диапазоны настолько идеальны, не лучше ли их использовать в любой ситуации?» Нет, не лучше, но если вы будете применять их всегда, вы все равно будете показывать более прибыльную игру, чем большинство ваших оппонентов.

Вам не следует всегда использовать диапазоны Нэша, потому что многие ваши оппоненты отклоняются от равновесия. Возьмем прошлый пример, но теперь на большом блайнде будет находиться игрок со стататами 11/4 и с показателем «BB fold to Steal» равным 88% на 500 рук. Против такого тайтово-пассивного оппонента вы будете выигрывать значительно больше эквити, если расширите свой диапазон пуша. В этом случае вы получаете дополнительное преимущество за счет того, что этот игрок сильно отклоняется от равновесия Нэша.

Применять диапазоны Нэша не всегда удобно, т.к. их вычисление требует времени, которого во время игры может и не быть, к тому же политика некоторых сайтов запрещает пользование различными калькуляторами. Однако вы можете построить несколько опорных точек, чтобы уверенно чувствовать себя против сильных регуляров, которые используют диапазоны Нэша в своей стратегии.

В основном диапазоны Нэша понадобятся вам для игры в поздних позициях против сильных оппонентов. Особое внимание обратите на диапазоны колла по Нэшу против хороших регуляров своих лимитов. В такой ситуации вы можете получить дополнительное преимущество, т.к. даже хорошие игроки, которые расширяют свои диапазоны пуша, не делают то же самое со своими диапазонами колла. Это значит, что вы можете записать в свой актив еще одну ситуацию, в которой допускаете меньше ошибок, чем ваши оппоненты, и, соответственно, повышаете свой винрейт.

**Проблема:** Вы играете супер-турбо Сит-н-гоу за \$6. Это первая раздача в турнире, поэтому сейчас у всех игроков по 300 фишек в стеках на уровне 15/30. Малый блайнд рейзит до 150. Вы полагаете, что этот игрок рейзит с диапазоном Нэша. Следует ли вам пушить с K8o?

**Решение:** На первый взгляд вы принимаете решение о рестиле, но на самом деле это решение о колле пуша. Дело в том, что малый блайнд уже вложил в раздачу половину своего стека и привязал себя к банку, поэтому наверняка собирается доставлять оставшиеся фишки, если вы будете пушить. Таким образом, перед вами стоит решение о колле пуша. Чтобы определить свой диапазон, следует воспользоваться равновесием Нэша. Калькулятор Нэша говорит, что вы должны коллировать пуш в 300 фишек на 30% рук, включая JT's и K8o. Значит, вам следует пойти олл-ин.

По Нэшу малый блайнд должен пушить в этой ситуации порядка 60% рук. Случайный игрок с низких лимитов будет пушить значительно тайт-вее, поэтому, если у вас нет ридсов, вы можете дать ему диапазон примерно в 35% рук. В этом случае вы можете прибыльно коллировать его пуш только с 15% рук.

Эта поправка может привести к частому заблуждению насчет равновесия Нэша. Если вы проигрываете деньги, когда коллируете этого игрока с диапазоном Нэша в 30%, разве это не считается эксплуатацией вашей «неэксплуатируемой» стратегии? На самом деле этот игрок не эксплуатирует вас. Прежде чем читать дальше задумайтесь на минуту, почему это не является эксплуатацией.

Когда вы коллируете малого блайнда по Нэшу, вы по-прежнему выигрываете деньги, даже несмотря на то, что ваш диапазон шире, чем того требует неоптимальный диапазон пуша вашего оппонента. Дело в том, что противник теряет много эквити в тех случаях, когда фолдит свои руки, с которыми по Нэшу он должен был пушить. Ваш оппонент слишком часто сдается и отдает вам 45 фишек, за которые ему следовало бороться. Даже если учесть, что при сравнении у него может быть больше эквити, чем у вас, он слишком много теряет на своих фолдах, и эта разница в эквити с лихвой окупится, когда он в очередной раз решит сбросить свою руку. Таким образом, ваш диапазон остается неэксплуатируемым.

Более тайтовый колл в 15% рук имеет сразу два преимущества по сравнению с использованием стандартного диапазона Нэша: (1) вы чаще будете оказываться впереди, (2) у вас будет положительное математическое ожидание против диапазона пуша малого блайнда. Благодаря второму пункту вы повысите свое ожидание по сравнению с использованием диапазона Нэша и сможете извлечь максимально возможное вэлью.

Если вы не все поняли, о чем говорилось в этой главе, не волнуйтесь. Когда у вас будет больше опыта игры в Сит-н-гоу, вы сможете вернуться и прочесть эту главу снова. Просто запомните, что против хороших игроков в поздних позициях свои решения лучше всего основывать на диапазонах Нэша. Вы можете посчитать эти диапазоны для любой ситуации в бес-

платном калькуляторе на сайте [HoldemResources.net](http://HoldemResources.net). Для большинства ситуаций по-прежнему отлично подходят опорные точки, созданные нами ранее в разделе, посвященном средним блайндам.



The End