

**«БЫКИ» ПРЕДПОЧИТАЮТ ОСТОРОЖНОСТЬ**

Индексы					
	Название	Значение	%1 д	%1 м	%1 г
США	DJIA	22653.86	-0.12%	-12.41%	-14.00%
	SP500	2659.41	-0.16%	-10.53%	-8.16%
	Nasdaq	7887.26	-0.33%	-8.03%	-0.84%
	Russel 2000	1139.17	0.03%	-13.27%	-26.96%
Европа	EuroStoxx50	2808	-1.56%	-4.42%	-17.84%
	FTSE100	5607.6	0.03%	-12.61%	-24.76%
	CAC40	4344.45	-2.11%	-15.46%	-20.60%
Азия	DAX	10224.0	-1.28%	-11.42%	-14.54%
	NIKKEI	19353.24	2.13%	-6.73%	-11.07%
	HANG SENG	23970.37	-1.17%	-8.32%	-20.30%
	CSI300	3780	-0.47%	-5.42%	-7.24%

Сектора S&P500		%1 д
ИТ		-1.06%
Здравоохранение		-0.93%
Нециклические потреб товаров		1.23%
Циклические потреб товаров		-1.20%
Финансы		0.94%
Недвижимость		0.12%
Коммуникации		0.67%
Промышленность		-0.19%
Сырье и материалы		2.42%
Энергетика		2.00%
Коммунальные услуги		-1.21%

Топ-3 роста и падения S&P500			
Акции	%1 день	Тикер	
KOHL'S CORPORATION	20.2	KSS	
CAPRI HOLDINGS LIMITED	19.1	CPRI	
PVH CORPORATION	17.7	PVH	
BOEING COMPANY (THE)	-4.8	BA	
ATMOS ENERGY CORPORATION	-5.0	ATO	
MSCI, INC.	-5.4	MSCI	

Товары и Валюты				
Название	Значение	%1 д	%1 м	%1 г
Нефть, Брент	31.92	-1.54%	-30.34%	-52.42%
Золото, \$/унцию	1650.97	0.14%	-1.64%	27.24%
Индекс доллара	100.14	0.18%	4.28%	3.18%
Евро/Доллар	1.0870	-0.21%	-3.86%	-3.49%

Долг и Волатильность				
Название	Значение	пп, 1 д	пп, 1 м	пп, 1 г
Дох 10-л UST	0.71	-0.01	0.23	-1.77
Дох 2-л UST	0.26	-0.01	-0.08	-2.08
Спред 2/10	0.45	0.00	0.31	0.31
VIX	46.8	0.10	-7.66	32.52

Все данные на 13.30 МСК

Факторы			
Название	%1 д	%1 м	%1 г
Momentum	-0.77%	-13.74%	-4.55%
Growth	-0.21%	-8.51%	-0.19%
Value	0.65%	-15.43%	-18.97%
Small size	0.60%	-22.24%	-30.03%
Low volatility	-0.16%	-13.43%	-6.18%
High dvd	-0.04%	-12.69%	-16.30%
Quality	0.30%	-9.31%	-7.38%

**Рынок накануне:**

Фондовые индексы США 7 апреля закрылись в минусе, развернувшись вниз после рывка вверх на открытии. Ранние признаки замедления роста заболеваемости коронавирусной инфекцией подогрели оптимизм инвесторов в начале торгов, но затем трейдеры заняли более осторожную позицию. S&P500 по итогам торгов снизился на 0,16%, до 2659 пунктов. Сырьевые сектора остались на положительной территории, технологии и потребительские товары ушли в красный сектор.



Фьючерс SP500 2641.5000 -0.67%

**Мы ожидаем:**

Мировые фондовые площадки торгуются сегодня неуверенно из-за вновь обострившейся тревожности по поводу эпидемии COVID-19 в мире. Общее количество заразившихся коронавирусом достигло 1,43 млн. Число ежедневно фиксируемых новых случаев заболевания вновь поднялось. Число летальных исходов превысило 82 тыс. В США зафиксирован антирекорд смертности: за день болезнь унесла жизни почти 2000 человек. Хотя рост заболеваемости несколько замедлился с пиковых значений, но остается высоким.

Европейские власти не смогли договориться о мерах поддержки экономики, что негативно отражается на настроениях инвесторов. В Администрации президента США рассматривают варианты снятия карантина в течение четырех-восьми недель, чтобы возобновить экономическую активность. Кроме того, в Конгрессе обсуждается усиление поддержки малого и среднего бизнеса на общую сумму \$250 млрд.

Азиатские индексы демонстрируют смешанную динамику. Японский Nikkei прибавляет 2%. Гонконгский Hang Seng и шанхайский CSI300 торгуются в слабом минусе. Европейские фондовые площадки на открытии снижаются в пределах 2%.

Спрос на безопасные активы, в том числе на облигации США, продолжает снижаться. Ставка по 10-летним трежерис поднимается выше 0,70%. Brent держится над отметкой \$30 за баррель в ожидании заседания ОПЕК+. Главной интригой остается участие США в договоренностях об ограничении добычи. Золото торгуется вблизи \$1650 за унцию. Аппетит к риску сегодня неуверенный. Ожидаем, что S&P500 в ходе предстоящих торгов останется выше 2600 пунктов.

Макроэкономическая статистика  
 Публикация протоколов FOMC

Прогноз Пред.

Из макроэкономических релизов сегодня стоит обратить внимание на протоколы экстренного заседания ФРС от 15 марта. Несмотря на то, что в нынешних быстро меняющихся обстоятельствах эти данные выглядят несколько устаревшими, их публикация сможет больше рассказать об оценках регулятором разворачивающегося кризиса, а также пролить свет на перспективы программы количественного смягчения.

Индикатор настроений от Freedom Finance

6

Индекс настроений от Freedom Finance вырос до 6 из 100, что отражает усиление оптимизма последних дней из-за признаков замедления пандемии. Тем не менее показатели все еще отражают беспокойство по поводу негативных экономических последствий эпидемии коронавируса.

Техническая картина по S&P500 за последние дни улучшилась, но момент остается неуверенным. Неспособность индекса подняться выше достигнутых в начале недели отметок свидетельствует о сохраняющейся активности «медведей». Индикатор RSI так и не смог преодолеть нейтральный уровень 50. При этом индекс широкого рынка остается на линии почти 11-летнего «бычьего» тренда, тянущейся с минимума 2008 года, что сигнализирует о потенциале покупателей. Благоприятно на общую картину влияют положительные значения индикатора MACD. Ключевым вопросом для перспектив роста остается способность S&P500 закрепиться на линии тренда.

AlenSabitov опубликовал(а) на TradingView.com, Апрель 08, 2020 12:54:32 MSK  
 SPCFD:SPX, D 2659.42 ▼ -4.27 (-0.16%) O:2738.65 H:2756.89 L:2657.67 C:2659.42



## Глоссарий терминов и сокращений

<b>ETF</b>	Exchange Traded Fund, биржевой инвестиционный фонд – индексный фонд, паи (акции) которого обращаются на бирже. Структура ETF повторяет структуру выбранного базового индекса. Например, ETF SPY включает в себя акции всех компаний, входящих в американский индекс S&P500. При изменении состава индекса управляющая компания совершает аналогичные действия и с фондом
<b>DJIA</b>	Dow Jones Industrial Average, индекс охватывает 30 крупнейших компаний США
<b>Russel 2000</b>	индекс рынка акций малой и средней капитализаций
<b>FTSE100</b>	индекс Британской фондовой биржи
<b>CAC40</b>	фондовый индекс Франции
<b>DAX</b>	фондовый индекс Германии
<b>NIKKEI</b>	фондовый индекс Японии
<b>Hang Seng</b>	индекс Гонконгской фондовой биржи
<b>CSI300</b>	индекс Шанхайской фондовой биржи
<b>Нециклические потребтовары</b>	товары повседневного спроса (staples). Примеры компаний сектора – Walmart, Procter & Gamble, Coca-Cola, Philip Morris
<b>Циклические потребтовары</b>	товары длительного пользования (discretionary), одежда, услуги. Примеры компаний сектора – Amazon, McDonald's, Nike, Starbucks
<b>VIX</b>	S&P 500 Volatility Index, индекс волатильности («индекс страха»), отражает ожидаемую волатильность трейдеров на основе опционов на индекс S&P500. VIX повышается, когда рынок падает, и снижается, когда рынок растет.
<b>Факторы</b>	инвестиционные характеристики бумаг, которые объединяют их по определенным признакам, например размеру компаний или темпам роста. Инвесторы используют стратегии, основанные на факторах, так как исторически доказано, что некоторые характеристики бумаг или компаний повышают доходность портфелей с учетом рисков. К примеру, помимо обычной классификации по типу активов вроде разделения на акции и облигации, могут использоваться факторы для более детализированного разделения портфелей на типы активов. К тому же поведение факторов склонно к цикличности, поэтому их отслеживание помогает определить тренды на рынках. Чаще всего для отслеживания или инвестирования в факторы используются ETF, основанные на количественном анализе. Подобные ETF объединяют акции по единому признаку (фактору). К примеру, в факторном ETF Small size присутствуют компании малой капитализацией. Поведение ETF Small size демонстрирует динамику фактора малой капитализации. Компании малой капитализации традиционно показывают большую доходность в силу более высоких рисков в долгосрочной перспективе. Это особенно заметно в заключительной стадии деловых циклов, когда аппетит к риску высок. В то же время в силу повышенных рисков акции небольших компаний испытывают более глубокое падение в периоды рецессий, замедления экономики и паники на фондовых площадках.
<b>Momentum</b>	фактор импульса, или фактор растущих последние 6-12 месяцев акций. Используется iShares USA Momentum Factor ETF
<b>Growth</b>	фактор роста. Акции компаний с высокими текущими или ожидаемыми темпами роста выручки и/или прибыли. Используется Russell 1000 Growth ETF, который следит за компаниями с большой и средней капитализацией и высокими ожиданиями по прибыли.
<b>Value</b>	фактор фундаментально недооцененных акций. Компании, имеющие низкие по сравнению со среднеотраслевыми мультипликаторы P/E, P/B или EV/EBITDA, могут быть недооценены. Используется Russell 1000 Value ETF
<b>Small size</b>	фактор размера, который учитывает компании с малой капитализацией (обычно ниже \$2 млрд). Используется iShares Core S&P Small Cap 600 ETF с акциями компании капитализации от \$450 млн до \$2,1 млрд
<b>Low volatility</b>	фактор низкой волатильности. Акции, которые показывали наименьшее отклонение в движении (дисперсию). Используется iShares low volatility ETF
<b>High dvd</b>	фактор высоких дивидендов. Акции компаний с высокой дивидендной доходностью. Используется Vanguard High Divd Yield ETF
<b>Quality</b>	фактор качества. Акции компании с положительными и стабильными фундаментальными финансовыми показателями, например высоким ROE, низкой долговой нагрузкой, стабильностью выручки и прибыли. Используется iShares Edge MSCI USA Quality Factor ETF
<b>RSI</b>	индекс относительной силы (relative strength index). Показатель технического анализа, определяющий силу тренда и вероятность его смены. Значения выше 70-80 обычно сигнализируют о перекупленности, ниже 20 – о перепроданности. То есть, чем ближе RSI к 100, тем активнее замедляется движение цены вверх. Чем ближе RSI к 0, тем больше движение цены вниз ослабевает. Таким образом, уход индекса ниже 20 может быть сигналом к покупке для инвестора, так как большая часть падения может быть позади. Повышение выше 70-80 может быть сигналом к продаже или отсрочке захода в позицию, так как, возможно, покупатели «устали» и последует прекращение движения вверх, коррекция или разворот вниз.
<b>MACD</b>	индикатор схождения/расхождения показателя среднего движения (Moving Average Convergence/Divergence). Это технический индикатор, который используют для проверки силы и направления тренда, а также определения разворотных точек. Строится на основе скользящих средних с разным периодом. Обычно сигналом к покупке считают положение, когда скользящая с меньшим периодом пересекает снизу вверх скользящую с большим периодом. Сигналом к продаже считают ситуацию, когда скользящая с меньшим периодом пересекает сверху вниз скользящую с большим периодом. У индикатора три компонента: линия MACD, сигнальная линия, гистограмма. Линия MACD – разница между скользящими средними с разным периодом (обычно 12 и 26). Сигнальная линия – скользящая средняя с коротким периодом (обычно 9) от разницы двух остальных скользящих. Гистограмма показывает разницу между MACD и сигнальной линией. По мере развития цены, расстояние между линией MACD и сигнальной линией будет меняться. Задача гистограммы показать, насколько две линии MACD далеко или близко друг от друга. Кроме того, гистограмма может быть выше или ниже нуля. И когда гистограмма выше нуля, то цена, как правило, идет вверх. Если ниже нуля, то цена падает. Общий принцип использования таков: когда гистограмма выше нуля и ее значение увеличивается, значит цена растет. И наоборот: если гистограмма ниже нуля, цена падает. Помимо гистограммы можно смотреть на динамику самой MACD относительно нуля. Если MACD пересекает нулевую линию снизу вверх, цена должна расти. Пересечение нулевой линии сверху вниз означает, что цена может пойти вниз.
<b>Дивергенция</b>	По техническим индикаторам RSI, MACD и другим может наблюдаться расхождение с динамикой цены актива, что трейдеры интерпретируют как сигналы к действиям. Разделяют «Бычья» (сигнал к покупке) и «медвежья» (сигнал к продаже) дивергенции.
<b>«Бычья» дивергенция по RSI</b>	Если цена актива идет вниз, а RSI вверх, то возможен скорая остановка падения цены и разворот вверх. К тому же, если при нисходящей тенденции на графике цены образовался новый минимум, а RSI не достиг нового минимума, это говорит об ослаблении тенденции и скором развороте цены вверх.
<b>«Медвежья» дивергенция по RSI</b>	Если цена актива идет вверх, а RSI вниз, то возможны скорая остановка роста цены и разворот вниз. К тому же, если при восходящей тенденции актива появляется новый максимум на графике цены, а на RSI новый максимум не образуется, то это говорит о том, что тенденция закончилась и будет разворот цены вниз.
<b>«Бычья» дивергенция по MACD</b>	Если MACD идет вверх, а цена вниз, то цена вскоре может измениться и тоже пойти вверх. К тому же, если более низкий минимум цены не подтверждается минимумом на индикаторе, то возможен скорый разворот цены вверх.
<b>«Медвежья» дивергенция по RSI</b>	Если MACD стремится вниз, а цена вверх, то цена скорее изменится и тоже пойдет вниз. К тому же, если более высокий максимум цены не подтверждается более высоким максимумом на индикаторе MACD, то возможен скорый разворот цены вниз.
<b>Индекс настроений Freedom Finance</b>	Тональность новостного фона может иметь большое значение для принятия решений участниками фондового рынка. Для определения настроений рынка мы применяем алгоритм на основе машинного обучения наивным Байесовским методом. Для обучения алгоритма было использовано 27 тыс. статей, отражающих негативные или позитивные настроения. В результате был сформирован словарь из 500 позитивных и 500 негативных слов, который используется алгоритмом для определения настроения статей. Каждый день алгоритм анализирует в среднем 100 статей из главных финансовых новостных источников, таких как WSJ, Bloomberg, Reuters, CNBC, NYTimes, и рассчитывает общий показатель настроений в новостном фоне. Индекс нормирован от 0 до 100, где 0 – самая негативная оценка. Как показывает история наших наблюдений с 2005 года, движение индекса настроений часто совпадает с динамикой индекса S&P500. Коэффициент корреляции составил 0,32 за 15 лет, что может говорить о взаимосвязи двух показателей. Опасным уровнем для индекса настроений можно считать уход под отметку 35. Это происходило зачастую непосредственно перед заметным снижением индекса S&P500, совпадало с ним или следовало за ним.