

تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت جهانی اونس طلا

از نظر تحلیل تکنیکال همانطور که در نمودارهای پایین مشخص است پیش بینی می شود قیمت جهانی اونس طلا در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ به پایین سطح حمایت ۱۲۵۲ کاهش یابد و در صورت شکست آن به سوی سطح حمایت بعدی ۱۱۷۳ کاهش یابد و این حرکت نزولی را بررسی سطوح فیبوناچی و الگوی افزایشی گوه یا کنج (wedge) نشان داده است.

همانطور که در چارت پایین دیده می شود این سطوح حمایت هر یک به ترتیب بر روی خطوط فیبوناچی ریتریسمنت ۲۳.۶ درصدی و ۱۴.۶ درصدی از روند نزولی ۱۹۲۰ (بالا ترین سطح ۶ سپتامبر ۲۰۱۱) به ۱۰۴۵ (پایین ترین سطح ۳ دسامبر ۲۰۱۵) تشکیل شده اند.

بر اساس آن چیزی که در چارت پایین دیده می شود قیمت جهانی اونس طلا چندین مرتبه در شکست سطح مقاومت ۱۳۷۹ ناموفق بوده است و این عدم توانایی قیمت، نشاندهنده تکمیل شدن حرکت اصلاحی آغاز شده از سطح ۱۰۴۵ می باشد. همچنین الگوی گوه یا کنج که از سطح ۱۴۰۵ شکل گرفته نیز به تکمیل شدن این موج اصلاحی اشاره دارد و این الگو بیشتر یک الگوی کاهشی ادامه دهنده است زیرا بعد از روند نزولی از سطح ۱۹۲۰ تشکیل شده است.

از نظر تحلیل تکنیکال به محض شکسته شدن سطح حمایت این الگو بیشتر تایید می گردد و این طور به نظر می رسد که در سه ماهه سوم سال شکست سطح حمایت ۱۲۵۲ بسیار محتمل باشد نه به خاطر اینکه قیمت به آن نزدیک شده است اما بیشتر به خاطر اینکه ساختار امواج از این الگو بیانگر آن است که این الگو رو به پایان است.

همانطور که در چارت پایین دیده می شود سه موج این الگو را ساخته است که موج سوم یعنی موج C از پنج موج کوچک شکل گرفته است و این ساختار پنج موجی معمولاً نشاندهنده تمام شدن موج افزایشی C است. در بیشتر موارد یک الگوی گوه شامل سه موج می باشد اما استثناً نیز وجود دارد که پنج موج یا حتی بیشتر یک الگوی گوه را تشکیل می دهند.

در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ حرکت صعودی چنانچه از بالا سطح مقاومت ۱۳۱۰ با قدرت شکسته شود سیگنالی در جهت افزایش قیمت و گسترش الگوی گوه صادر خواهد کرد که می تواند دو مرتبه سطح مقاومت ۱۳۷۹ را لمس کند در غیر این صورت همانطور که در بالا گفته شد در سه ماهه سوم سال میلادی جاری احتمال شکست سطح حمایت ۱۲۵۲ زیاد است.

لازم به ذکر است در چارت بعدی بررسی نوسانات قیمت جهانی اونس طلا تارگت نزولی ۱۲۲۵ را نشان می دهد که این سطح بر روی خط فیبوناچی پروجکشن ۱۰۰ درصدی از موج نزولی c یا (3) قرار دارد و الگوی سقف دو قلو ساخته شده در حوالی سطح ۱۳۶۶ نیز اشاره به تارگت نزولی در نزدیکی سطح ۱۲۴۰ دارد. در نمودارهای زیر، روند احتمالی حرکت آتی قیمت جهانی اونس طلا و هدف بعدی آن به وضوح مشخص شده است.

نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی اونس طلا



نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی اونس طلا



تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت جهانی اونس نقره

در مورد پیش بینی جهت قیمت جهانی اونس نقره که همواره یکی از مشکل ترین امور است تا جایی که بسیاری آن را امری دشوار دانسته اند، باید گفت هرچه بازار کاراتر و دینامیک تر باشد این کار مشکل تر است و قطعاً بازار نقره به عنوان کارا ترین بازار دست خود را به این سادگی رو نخواهد کرد. مسئله هنگامی دشوار تر می شود که بازه های زمانی بلندتری را مد نظر قرار دهیم. شاید بتوان با تخمین قابل قبول از روز، هفته و ماه آتی سخن گفت اما هنگامی که صحبت از سال و دهه می شود باید اندکی احتیاط کرد.

بنابراین در این مقاله قصد ما الزاماً پیش بینی دقیق وضعیت قیمت جهانی اونس نقره در بلند مدت نیست چرا که چنین عملی چندان عملی به نظر نمی رسد بلکه همانطور از عنوان این نوشتار بر می آید تنها نگاهی خواهد بود به وقایع تکنیکال و هدفهای بعدی قیمت جهانی اونس نقره و به عبارتی به این سوال پاسخ خواهیم داد که در سه ماهه سوم سال ۲۰۱۸، قیمت جهانی اونس نقره احتمالاً به چه اعداد مهمی دست پیدا خواهد کرد و نقاط حمایت و مقاومت مهم قیمت ها چه نرخهای هستند؟

برای قیمت جهانی اونس نقره پیش بینی می شود قیمت آن در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۲ بین منطقه باریک ۱۵.۰۸ و ۱۷.۴۳ در نوسان باشد و بعد از آن احتمال شکست سطح حمایت ۱۵.۰۸ و فرود بیشتر قیمت آن زیاد است. همانطور که در چارت پایین دیده می شود این محدوده باریک و خنثی بین خطوط فیبوناچی پروجکشن ۸۶.۴ درصدی و ۷۶.۴ درصدی از روند نزولی C از سطح ۳۵.۳۶ تشکیل شده اند.

براساس آن چیزی که در چارت پایین دیده می شود قیمت جهانی اونس نقره در اوایل ماه سپتامبر ۲۰۱۷ در شکست سطح مقاومت ۱۷.۴۳ و تثبیت بالای آن ناموفق بوده است و بعد از آن زمان نیز چندین بار تلاش کرد که از این سطح مقاومت عبور کند اما در هر بار ناموفق بود. از نظر تحلیل تکنیکال این عدم توانایی قیمت در شکست سطح مقاومت ۱۷.۴۳ به معنای روند نزولی استوار قیمت از سطح ۲۱.۱۱ (بالترین سطح ۴ جولای ۲۰۱۶) است که دیر یا زود می تواند قیمت جهانی اونس نقره را به نرخهای پایین ۱۳.۶۰ (پایین ترین سطح ۱۴ دسامبر ۲۰۱۵) بکشانند.

یک سناریوی دیگر آنکه حرکت کاهشی قیمت جهانی اونس نقره از سطح ۲۱.۱۱ در قالب موج (b) شکل گرفته است که دومین موج از چرخه سه موجی از سطح ۱۳.۶۰ می باشد و پیش بینی می شود این موج در بالای سطح حمایت ۱۳.۶۰ پایان یابد.

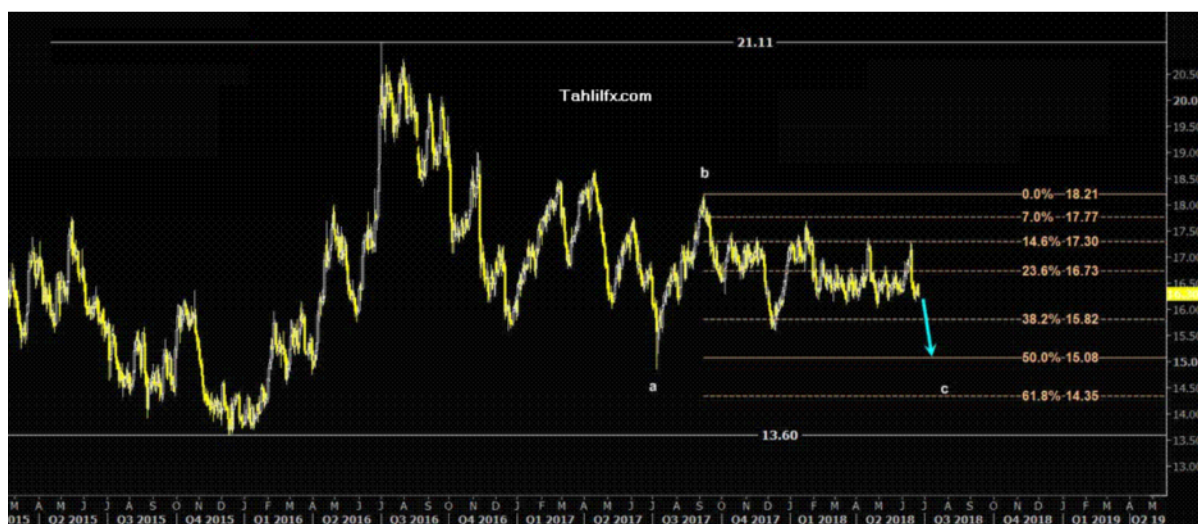
در هر دو مورد، پیش بینی می شود قیمت جهانی اونس نقره در سه ماهه سوم سال میلادی جاری ابتدا تا سطح ۱۵.۰۸ کاهش داشته باشد. بررسی نوسانات نزولی قیمت جهانی اونس نقره در چارت روزانه از سطح ۲۱.۱۱ نیز تارگت نزولی پایین تر یعنی در حدود ۱۴.۳۵ را نشانه گرفته است که این سطح بر روی خط فیبوناچی پروجکشن ۶۱.۸ درصدی از موج نزولی C از سطح ۱۸.۲۱ تشکیل شده است.

از منظر تحلیل تکنیکال استراتژیک تارگت نزولی ۱۴.۳۵ به محض شکسته شدن سطح حمایت ۱۵.۸۲ بیشتر تایید می شود و این در حالی است که در این مدت در حرکت صعودی تنها شکسته شدن سطح مقاومت ۱۷.۴۳ و تثبیت کندل هفتگی بالای آن موجب افزایش قیمت جهانی اونس نقره به سوی سطح مقاومت ۲۰.۸۶ می شود که در چارت هفتگی پایین به وضوح مشخص گردیده است.

نمودار روند تغییرات تایم فریم هفتگی قیمت جهانی اونس نقره



نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی اونس نقره



تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت نفت آمریکا و برنت دریای شمال

از منظر تحلیل تکنیکال در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ پیش بینی می شود قیمت نفت خام سبک آمریکا از آنجایی که سطوح مقاومت ۷۲.۳۶ و ۷۲.۸۳ دلار در هر بشکه را شکسته است پیش بینی می شود با توجه به توانایی کندل ماهیانه قیمت نفت خام سبک آمریکا در تثبیت بالای این سطوح مقاومت شاهد تشکیل حرکات افزایشی برای قیمت نفت خام سبک آمریکا در سه ماهه سوم سال میلادی جاری باشیم.

فیبوناچی ریتریسمنت ساده ترین و کاربردی ترین ابزار از گروه خطوط فیبوناچی ها می باشد و عموماً زمانی که بازار در روندی خاص حرکت می کند در بازه هایی تمایل به بازگشت و تصحیح نسبت به قیمت های قبلی دارد اما پس از مدتی تمایل به ادامه روند غالب پیدا می کند. درصد های تصحیح بازگشت روند به ترتیب ۷۰.۰ - ۱۴.۶ - ۲۳.۶ - ۳۸.۲ - ۵۰ - ۶۱.۸ - ۷۶.۴ - ۸۶.۴ و ۱۰۰ درصدی در چارت پایین مشخص شده اند. نکته دیگر در مورد رسم ابزار فیبوناچی ریتریسمنت این است که همیشه از سمت آغاز روند به انتهای روند ترسیم می شود.

فیبوناچی پروجکشن ابزاری مانند فیبوناچی اکستنشن می باشد و نقاط بازگشت بیش از ۱۰۰ درصد بازگشت هر موج را نمایش می دهد با این تفاوت که میزان بازگشت تصحیح قیمت در یک موج برای بدست آوردن نقاط بالای ۱۰۰ درصد آن روند اهمیت دارد. در نمودار زیر همانطور که دیده می شود قیمت نفت خام سبک آمریکا نسبت به نقاطی که با فلش مشخص شده عکس العمل نشان داده است.

در چارت بعدی برای قیمت نفت برنت دریای شمال بازار لندن (BRU8) پیش بینی می شود قیمت آن در چشم انداز سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ با توجه به شکسته شدن سطح مقاومت ۷۷.۷۵ با افزایش بیشتری روبرو شود و این حرکت را بررسی امواج ایوت ویو و سطوح فیبوناچی نشان داده اند.

همانطور که در چارت پایین دیده می شود سطح حمایت و مقاومت بر روی خطوط فیبوناچی ریتریسمنت ۳۸.۲ درصدی و ۵۰ درصدی از روند نزولی ۱۲۸.۴۰ (بالا ترین سطح مارس ۲۰۱۲) به ۲۷.۱۰ (پایین ترین سطح ۲۰ ژانویه ۲۰۱۶) تشکیل شده اند.

رالی افزایشی قیمت از سطح ۲۷.۱۰ به ۵۸.۳۷ به مدت ۲۴۶ روز طول کشید در حالیکه رالی افزایشی قیمت از سطح ۴۴.۳۵ (پایین ترین سطح ۲۱ ژوئن) به ۸۰.۵۰ به مدت ۲۳۳ روز به طول انجامید. بررسی سطوح فیبوناچی پروجکشن نشان می دهد که این دو رالی افزایشی قیمت تقریباً از نظر طولی با هم برابر و یکسان هستند.

در مجموع قیمت نفت برنت دریای شمال روند صعودی خود از سطح ۲۷.۱۰ را از سر گرفته است و الگوی سر و شانه معکوس نیز تارگت افزایشی در حدود سطح ۹۷ دلار در هر بشکه را نشانه گرفته است. در نمودار زیر، روند احتمالی حرکت آتی قیمت نفت برنت دریای شمال و هدفهای بعدی آن مشخص شده است.

از منظر تحلیل بنیادی در حالیکه آمریکا امید دارد که دیگر تولیدکنندگان بزرگ اوپک و روسیه تولید خود را برای جبران نفت ایران افزایش دهند. اما اختلال برنامه ریزی نشده در کانادا، لیبی و ونزوئلا، عرضه نفت در بازار جهانی نفت را کاهش داده است و اجرای سختگیرانه تحریم های آمریکا می تواند قیمت نفت را افزایش دهد و عربستان و روسیه برای جبران کمبود نفت از سوی کشورهای نظیر ونزوئلا، ایران و لیبی با مشکل روبرو خواهند شد.

نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت نفت خام سبک آمریکا



نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت نفت خام سبک آمریکا



نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت نفت برنت دریای شمال لندن



نمودار روند تغییرات تایم فریم هفتگی قیمت نفت برنت دریای شمال لندن



تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت جهانی شاخص دلار آمریکا

برای شاخص جهانی ایندکس دلار آمریکا (DXY) که ارزش آن را در برابر پایه سبدي متشکل از ارزهای عمده بازار اندازه گیری می کند و از واحدهای پولی مرجع نسبت به دلار آمریکا در سال ۱۹۷۳ بوجود آمده پیش بینی می شود قیمت آن در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ از سطح مقاومت ۹۵.۸۵۹ عبور کند و تا سطح مقاومت بعدی ۱۰۱.۷۹۷ صعود کند که این حرکت افزایشی را بررسی امواج الیوت ویو، کانال افزایشی و سطوح فیبوناچی ریتریسمنت تایید کرده اند.

فیبوناچی ریتریسمنت ساده ترین و کاربردی ترین ابزار از گروه خطوط فیبوناچی ها می باشد و عموماً زمانی که بازار در روندی خاص حرکت می کند در بازه هایی تمایل به بازگشت و تصحیح نسبت به قیمت های قبلی دارد اما پس از مدتی تمایل به ادامه روند غالب پیدا می کند.

باید توجه داشت واحدهای پولی که در شاخص دلار آمریکا وجود دارند عبارتند از یورو ۰.۵۷۶٪، ین ژاپن ۰.۱۳۶٪، پوند انگلیس ۰.۱۱۹٪، دلار کانادا ۰.۹۱٪، کرون سوئد ۰.۴۲٪ و فرانک سوئیس ۰.۳۶٪. این شاخص یکی از مهم ترین شاخص های بازار در جهت گیری روند قیمت محسوب می شود. بطوری که هر موقع این شاخص همانند پیش بینی این فصل حرکت صعودی به خود بگیرد، ارزهای سایر کشورها در مقابل دلار آمریکا تضعیف شده و فروخته می شوند و هر موقع این شاخص روند نزولی داشته باشد، ارزهای سایر کشورها در مقابل دلار آمریکا تقویت شده و خریداری می شوند.

همانطور که در چارت پایین دیده می شود این سطوح مقاومت هر یک به ترتیب بر روی خطوط فیبوناچی ریتریسمنت ۵۰ درصدی و ۶۱.۸ درصدی از روند نزولی ۱۲۱.۰۲ (بالاترین سطح جولای ۲۰۱۱) به ۷۰.۶۹۸ (پایین ترین سطح مارس ۲۰۰۸) تشکیل شده اند و حرکت اصلاحی نزولی عمیقی که در برخورد به سطح مقاومت ۱۰۱.۷۹۷ رخ داده است به احتمال زیاد در حوالی سطح حمایت ۸۹.۹۲۱ به پایان رسیده است که این سطح در نزدیکی مماس با کف کانال افزایشی رسم شده در چارت ماهیانه است.

روند صعودی از سطح ۷۰.۶۹۸ در یک کانال افزایشی شکل گرفته است که این روند یک حالت پنج موجی را اتخاذ کرده است هر چند که هنوز مشخص و شفاف نیست که رالی افزایشی جاری در یک موج (5) یا موج (3) - (3) شکل گرفته باشد اما در هر صورت پیش بینی می شود سطح مقاومت ۱۰۱.۷۹۷ دومرتبه لمس شود زیرا هر دو این موجها از پتانسیل افزایشی زیادی برای رسیدن به این سطح برخوردار هستند.

از نظر تحلیل تکنیکال سطح مقاومت قیمت بر روی ۹۵.۸۵۹ موقتا مانع از رالی افزایش و منجر به تشکیل حرکت اصلاحی کم عمقی شده است زیرا انتظار می رود که این افزایش متقارن با کاهش قیمت از سطح ۱۰۳.۸۲ (بالاترین سطح ماه ژانویه ۲۰۱۷) باشد. یک مطالعه دقیق تر از نوسانات شاخص دلار آمریکا در چارت روزانه نشان می دهد که سطوح مقاومت بر روی ۹۶.۴۷۵ و ۹۶.۰۰۳ تشکیل شده اند که اندکی بالاتر از سطح مقاومت ۹۵.۸۵۹ قرار دارد. این سطوح مقاومت هر یک به ترتیب بر روی خط فیبوناچی ریتریسمنت ۲۳.۶ درصدی از روند صعودی ۷۰.۶۹۸ به ۱۰۳.۸۲ و خط فیبوناچی ریتریسمنت ۲۳.۶ درصدی از روند صعودی ۷۲.۶۹۶ به ۱۰۳.۸۲ تشکیل شده اند.

بهترین شرط بندی از حرکت بعدی، کاهش قیمت به سوی سطح ۹۱.۹۳۱ و بعد از آن از سرگیری روند افزایشی است زیرا پیش بینی می شود این کاهش قیمت صرفاً در جهت تکمیل ساختن شانه راست از الگوی احتمالی سر و شانه معکوس باشد. لازم به ذکر است در حرکت نزولی تنها به شرط شکست و تثبیت کندل هفتگی پایین سطح حمایت ۹۱.۱۶۷ منجر به کاهش قیمت جهانی شاخص دلار آمریکا به سطح حمایت ۸۸.۲۵۸ می شود که در چارت هفتگی مشاهده می فرمائید.

نمودار روند تغییرات تایم فریم هفتگی قیمت جهانی شاخص دلار آمریکا



نمودار روند تغییرات تایم فریم ماهیانه قیمت جهانی شاخص دلار آمریکا



تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت جهانی بیت کوین

برای قیمت جهانی بیت کوین در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ پیش بینی می شود قیمت آن تا سطح ۴۸۱۵ دلار سقوط کند و این حرکت نزولی را بررسی امواج الیوت ویو و سطوح فیبوناچی پروجکشن در چارت پایین به وضوح نشان داده است. براساس آن چیزی که در چارت پایین دیده می شود روند نزولی آغاز شده از سطح ۱۹۶۶۶ (بالاترین سطح ۱۷ دسامبر ۲۰۱۷) هنوز پایدار و استوار است. این روند از سه موج تشکیل شده است که در حال حاضر در موج نزولی C قرار دارد و پیش بینی می شود در این موج به سوی سطح ۴۸۱۵ کاهش یابد که این سطح بر روی خط فیبوناچی پروجکشن ۵۰ درصدی می باشد و این موضوع را شکسته شدن سطح حمایت پیشین ۶۴۳۷ (خط فیبوناچی پروجکشن ۳۸.۲ درصدی) نشان داده است.

فیبوناچی پروجکشن ابزاری مانند فیبوناچی اکستنشن می باشد و نقاط بازگشت بیش از ۱۰۰ درصد بازگشت هر موج را نمایش می دهد با این تفاوت که میزان بازگشت تصحیح قیمت در یک موج برای بدست آوردن نقاط بالای ۱۰۰ درصد آن روند اهمیت دارد. در نمودار زیر همانطور که دیده می شود قیمت بیت کوین نسبت به نقاطی که با فلش مشخص شده عکس العمل نشان داده است. از نظر تئوری قیمت جهانی بیت کوین می تواند خود را تا حدود سطح حمایت ۳۱۹۳ پایین بکشد و اگر این سطح حمایت نیز نتواند جلوی ریزش قیمت را بگیرد باید منتظر فرود بیشتر قیمت آن به سوی عدد منفی ۲۰۵۷- (خط فیبوناچی پروجکشن ۱۰۰ درصدی) باشیم.

با این حال سقوط قیمت بیت کوین تا این عدد منفی هیچ معنایی ندارد مگر اینکه بازار بیت کوین به طور دائم بسته شود. از نظر تحلیل تکنیکال الگوی گوه یا کنج کاهشی در چارت پایین تایید شده است که هدف نزولی واقع بینانه را در حدود سطح ۲۰۰۰ نشانه گرفته است. باید توجه داشت در کنار خطوط فیبوناچی پروجکشن از موج نزولی C یک سری خطوط فیبوناچی پروجکشن دیگری از این حرکت مشخص گردیده است که براساس روند نزولی از سطح ۱۹۶۶۶ به ۱۱۱۵۹ (پایین ترین سطح ۲۲ دسامبر ۲۰۱۷) و ۱۱۶۸۸ (بالاترین سطح ۵ مارس ۲۰۱۸) رسم شده است.

برای اینکه در سه ماهه سوم سال میلادی جاری از سقوط قیمت بیت کوین به سطح ۴۸۱۵ مطمئن شویم می بایست حتما از سطح حمایت ۵۴۷۹ (خط فیبوناچی پروجکشن ۱۳۸.۲ درصدی) با قدرت عبور کند. سطح ۶۷۲۱ که بر روی خط فیبوناچی پروجکشن ۱۲۳.۶ درصدی قرار دارد نیز به عنوان مقاومت مهم بیت کوین عمل خواهد کرد که این سطح در نزدیکی سطح مقاومت دیگری ۶۴۳۷ دلار (خط فیبوناچی پروجکشن ۳۸.۲ درصدی) قرار دارد و به باور ما این منطقه مانع از هر گونه حرکت اصلاحی و افزایشی قیمت جهانی بیت کوین خواهد شد که در چارت پایین به وضوح مشاهده می فرمائید.

نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی بیت کوین



تحلیل چشم انداز ماهیانه قیمت جهانی مس و آلومینیم آلیاژی در بازار بورس فلزات لندن

برای قیمت جهانی مس در بازار بورس فلزات لندن در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ پیش بینی می شود قیمت آن سطح حمایت ۶۶۳۲ دلار در هر تن را بشکند و تا سطوح حمایت بعدی ۶۱۹۰ و ۵۸۳۳ کاهش یابد که این موضوع را بررسی امواج الیوت ویو و سطوح فیبوناچی در چارت پایین نشان داده است. براساس آن چیزی که در چارت پایین مس دیده می شود این سطح حمایت بر روی خط فیبوناچی ریتریسمنت ۲۳.۶ درصدی از چرخه امواج اصلاحی از سطح ۴۳۱۸ (پایین ترین سطح ۱۱ ژانویه ۲۰۱۶) قرار دارد و این چرخه شامل سه موج بزرگ است. همانطور که در چارت پایین دیده می شود اولین موج از این چرخه یعنی موج A در سطح ۶۲۰۴ (بالا ترین سطح ۱۳ فوریه ۲۰۱۷) به پایان رسیده است و این موج ساختار پیچیده ی دارد و می تواند به تعداد زیادی از امواج کوچک تقسیم شود.

با وجود پیچیدگی آن نشان می دهد که این موج مشخصه موج اصلاحی را دارد و این مشخصه در تفسیر رفتار حرکتی قیمت مس در اطراف سطح ۷۳۱۲ (بالا ترین سطح ۲۸ دسامبر ۲۰۱۷) بسیار با اهمیت تلقی می شود. در چارت پایین مشخص است که قیمت مس از سطح ۷۳۱۲ یک حرکت اصلاحی نزولی عمیق را شروع کرده است و حرکت مشابهی را از سطح ۷۳۴۸ (بالا ترین سطح ۷ ژوئن ۲۰۱۸) نیز شاهد بودیم و این دو نقطه بالای قیمت بیانگر تشکیل یک سقف دو قلو است.

بررسی امواج الیوت ویو تکمیل شدن موج ناموفق پنجم در سطح ۷۳۴۸ را تایید کرده است که با شمارش موج 5 نامگذاری شده است. از نظر تحلیل تکنیکال هر دو سقف دو قلو و امواج الیوت به معکوس شدن روند افزایشی قیمت از سطح ۴۳۱۸ اشاره دارد. در پیش بینی اینکه قیمت مس در سه ماهه سوم سال میلادی جاری به سطوح ۶۱۹۰ و ۵۸۳۳ کاهش یابد شک و تردیدی نیست اما به احتمال زیاد در این مدت در حوالی سطوح ۶۶۳۲ و ۶۵۳۲ با حمایت روبرو شود و مقداری به سطح ۶۹۰۵ اصلاح کند و سپس روند نزولی خود را از سرگیرد که در چارت پایین مشاهده می فرمائید.

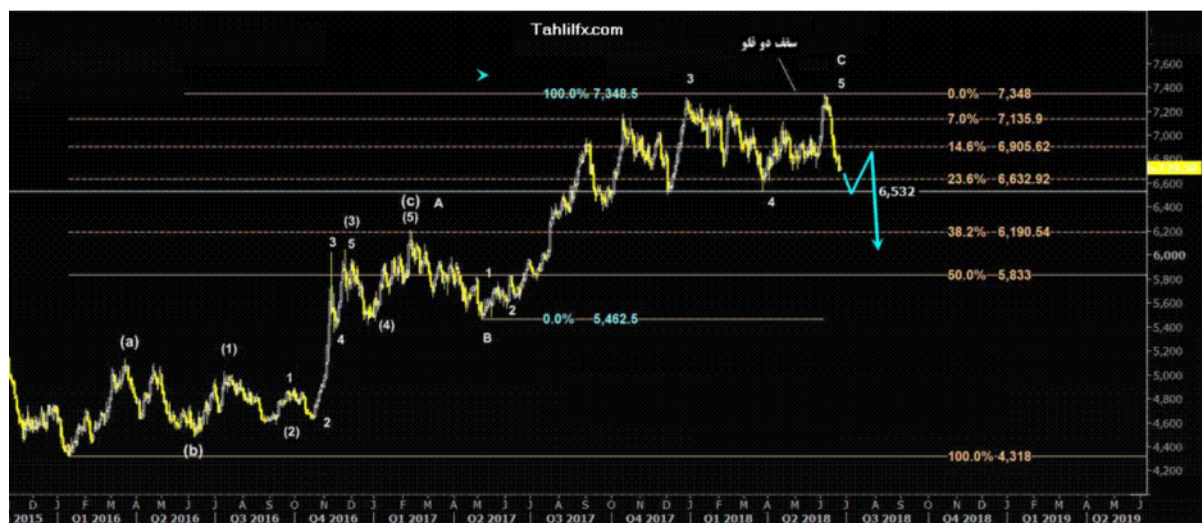
در چارت بعدی برای قیمت جهانی آلومینیم آلیاژی در بازار بورس فلزات لندن در سه ماهه سوم سال میلادی ۲۰۱۸ پیش بینی می شود قیمت آن تا سطوح ۱۹۲۳ و ۲۰۷۵ کاهش یابد و این موضوع را بررسی امواج الیوت ویو و سطوح فیبوناچی ریتریسمنت در چارت پایین نشان داده است. از نظر تحلیل تکنیکال چرخه پنج موجی قیمت از سطح ۱۴۳۲ (پایین ترین سطح ۲۳ نوامبر ۲۰۱۵) در سطح ۲۷۱۸ (بالا ترین سطح ۱۹ آوریل ۲۰۱۸) به پیک و سقف خود رسیده است و نیروی شدید از سطح ۱۹۷۷ (پایین ترین سطح ۵ آوریل ۲۰۱۸) به ۲۷۱۸ نمایشی از خوشحالی خریداران است و چنین خوش بینی شدیدی معمولاً در توسعه موج پنج دیده می شود.

در چارت پایین کاهش شدید قیمت از سطح ۲۷۱۸ سیگنالی در جهت عوض شدن جای خریداران با فروشندگان است و طی چند ماه آینده می تواند یک تصحیح قیمت باشد. از نظر تحلیل تکنیکال بررسی سطوح فیبوناچی ریتریسمنت از روند صعودی ۱۴۳۲ به ۲۷۱۸ نشان می دهد که قیمت آلومینیم آلیاژی به پایین سطح حمایت ۲۲۲۶ کاهش یافته است که این سطح بر روی خط فیبوناچی ریتریسمنت ۳۸.۲ درصدی قرار داشت که با قدرت شکسته شد و سطح حمایت بعدی بر روی ۲۰۷۵ دیده می شود که اگر این سطح حمایت با قدرت شکسته شود منجر به کاهش قیمت آن به سوی سطح حمایت بعدی ۱۹۲۳ خواهد شد.

در چارت پایین سه موج این روند نزولی قیمت از سطح ۲۷۱۸ را ساخته است و تا کنون دو موج آن تکمیل شده است و هم اکنون قیمت آن در موج C قرار دارد که در این موج می تواند خود را تا سطوح ۲۰۷۵ و ۱۹۲۳ پایین بکشد. یک مطالعه دقیق تر از این روند نزولی نشان می دهد که الگوی پرچم بین ۲۴ آوریل و ۱۴ ژوئن شکل گرفته است که به تارگت نزولی ۱۷۵۰ اشاره دارد و بررسی سطوح فیبوناچی پروجکشن تارگت ۱۸۱۰ (خط فیبوناچی پروجکشن ۱۰۰ درصدی از موج نزولی C) را نشانه گرفته است که کمی بالاتر از سطح ۱۷۵۰ است.

با توجه به اینکه موج نزولی A بسیار تند و شارپی بوده است موج نزولی جاری C کمی به حالت زیگزاگی شکل خواهد بود. از منظر تحلیل تکنیکال سطح حمایت بر روی ۲۱۴۵ دیده می شود که موقتا مانع از حرکت موج نزولی C شده است و حرکت اصلاحی افزایشی قیمت آلومینیم آلیاژی که در برخورد به این سطح اتفاق افتاده است به احتمال زیاد کوتاه و محدود به نزدیکی سطح مقاومت ۲۲۷۳ خواهد بود و این حرکت صرفاً یک پول بک به سوی الگوی پرچم در نظر گرفته می شود. در حرکت نزولی در این مدت چنانچه سطح حمایت ۲۱۴۵ دلار در هر تن با قدرت شکسته شود تاییدی در جهت استمرار موج نزولی C با تارگت های مشخص شده خواهد بود.

نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی هر تن مس در بازار بورس فلزات لندن



نمودار روند تغییرات تایم فریم هفتگی قیمت جهانی هر تن آلومینیم آلیاژی در بازار بورس فلزات لندن



نمودار روند تغییرات تایم فریم روزانه قیمت جهانی هر تن آلومینیم آلیاژی در بازار بورس فلزات لندن



جهت گیری معاملات سرمایه گذاران در بازارهای سلف آمریکا (CFTC)

Tahlilfx.com

جمع کل فروش (ناخالص)		جمع کل خرید (ناخالص)		هفته منتهی به ۲۹ ژوئن ۲۰۱۸		
تغییرات	جمع کل	تغییرات	جمع کل	تغییرات هفتگی (هزار معامله)	کل معاملات (خالص)	
1.7k	156.2k	-0.5k	190.1k	-2.2k	33.9k	یورو
-3.0k	63.1k	-5.4k	41.5k	-2.4k	-21.6k	پوند
-3.5k	78.7k	-2.1k	44.4k	1.3k	-34.2k	ین ژاپن
0.5k	51.3k	-5.6k	13.2k	-6.1k	-38.0k	فرانک سوئیس
13.9k	73.7k	-4.9k	40.9k	-18.8k	-32.8k	دلار کانادا
-1.2k	74.1k	0.9k	33.1k	2.1k	-41.0k	دلار استرالیا
1.9k	32.5k	0.2k	14.9k	-1.6k	-17.6k	دلار نیوزلند
2.7k	74.3k	1.5k	61.8k	-1.2k	-12.5k	پزو مکزیک
33.9k	371.2k	41.9k	568.3k	8.0k	197.2k	شاخص سهام استاندارد & بورس بانصد
12.0k	118.4k	-7.8k	195.1k	-19.8k	76.7k	طلا
4.9k	59.3k	-1.8k	93.6k	-6.7k	34.2k	نقره
7.4k	70.1k	-14.9k	104.2k	-22.3k	34.0k	مس
1.8k	2.4k	-1.3k	9.1k	-3.1k	6.7k	روبل
-19.3k	94.2k	24.9k	719.3k	44.1k	625.1k	نفت خام آمریکا

پایان