



Արժեթղթի գին/եկամտաբերություն կապն արտահայտող բանաձևը

<p>Պարտատոմսերի գնի հաշվարկման բանաձև</p>	$P = \frac{C}{f} \sum_{i=1}^N \frac{1}{\left(1 + \frac{y}{f * 100}\right)^{i-1+\tau}} + \frac{A}{\left(1 + \frac{y}{f * 100}\right)^{N-1+\tau}}$ $\tau = \frac{DSN}{DCC}$ <p>որտեղ՝</p> <p><i>P</i> - Պարտատոմսի գին <i>f</i> - արժեկտրոնի վճարման հաճախականություն <i>y</i>- պարտատոմսի մինչև մարում եկամտաբերություն <i>N</i> - հաշվարկման պահին մնացած արժեկտրոնների վճարումների թիվ <i>C</i> - տարեկան արժեկտրոնի չափ <i>DSN</i> - գործարքի կատարման օրվան (<i>settle date</i>) հաջորդող արժեկտրոնի մարման /անվանական արժեքի մարման ամսաթվի և գործարքի կատարման օրվա միջև եղած փաստացի օրերի քանակ <i>DCC</i>- գործարքի կատարման օրվան նախորդող արժեկտրոնի վճարման օրից մինչև գործարքի կատարման օրվան հաջորդող արժեկտրոնի վճարման օրը եղած փաստացի օրերի քանակ</p>
<p>Օրերի հաշվարկման պայմանականություն</p>	<p>Փաստացի/փաստացի (ACT/ACT)</p>
<p>Արժեկտրոնի կուտակման բանաձև</p>	$AI = FV * \frac{C}{f} * \frac{DCS}{DCC}$ <p>որտեղ՝</p> <p><i>AI</i> – կուտակված արժեկտրոնային եկամուտ, <i>FV</i> – պարտատոմսի անվանական արժեք, <i>C</i> – տարեկան արժեկտրոնային անվանական տոկոսադրույք, <i>f</i> – արժեկտրոնի վճարման հաճախականություն (կիսամյակային վճարումների դեպքում <i>f</i>=2), <i>DCS</i> – գործարքի կատարման (<i>settlement</i>) օրվան նախորդող արժեկտրոնի մարման/արժեկտրոնի կուտակման սկզբի ամսաթվի և գործարքի կատարման օրվա միջև եղած փաստացի օրերի քանակ, <i>DCC</i> – գործարքի կատարման օրվան նախորդող արժեկտրոնի վճարման օրից մինչև գործարքի կատարման օրվան հաջորդող արժեկտրոնի վճարման օրը եղած փաստացի օրերի քանակ:</p>