



### Արժեթղթի գին/եկամտաբերություն կապն արտահայտող բանաձևը

<p><b>Պարտատոմսերի գնի հաշվարկման բանաձև</b></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><b>Օրերի հաշվարկման պայմանականություն</b></p>	<p>Փաստացի/փաստացի (ACT/ACT)</p>
<p><b>Արժեկտրոնի կուտակման բանաձև</b></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>