

Расчет показателей непрерывности деятельности Центрального Контрагента за IV квартал 2021 года.

В соответствии с Приложением к Указанию Банка России от 30 декабря 2016 года N 4258-У, Небанковская кредитная организация-центральный контрагент «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество) подготовил расчет показателей оценки непрерывности деятельности СЗИОФР за четвертый квартал 2021 г.

1. Показатель Д0.

$$Д0 = \frac{t-e}{t} \times 100\%$$

где:

t – суммарная продолжительность рабочего времени программно-технических средств, за последние 4 квартала, рассчитанная в часах.

e – суммарная продолжительность простоя при нарушениях в работе программно-технических средств за последние 4 квартала, рассчитанная в часах.

Расчет показателя Д0

$$Д0 = \frac{4590-0}{4590} \times 100\% = 100\%$$

2. Показатель T_{max}.

$$T_{\max} = \max(T_1, T_2, \dots, T_k),$$

где:

T_k – время простоя при k-м нарушении непрерывности оказания центральным контрагентом услуги, рассчитанное в часах.

Расчет показателя T_{max}

Показатель T_{max} равен 0, так как T₁, T₂, ..., T_k, равны 0.

3. Показатель T_{ср}.

$$T_{\text{ср}} = \frac{\sum_{i=1}^N T_i}{N}$$

где:

T_i – время восстановления при i-м нарушении работоспособности программно-технических средств в отчетном периоде, рассчитанное в часах.

N – количество фактов нарушений работоспособности программно-технических средств за отчетный квартал, рассчитанное в штуках.

Расчет показателя T_{ср}

Показатель T_{ср} не рассчитывается, так как T_i, N равны 0.