



Рис. 1. Геометрия стационарной ($u_l(x)$) и флуктуирующей ($w_{\lambda_0}(x)$) компонент потенциальной энергии наночастицы аддитивно-мультипликативной формы (1), демонстрирующая свойства $u_l(-x) = u_{L-l}(x)$, $w_{\lambda_0}(-x) = w_{1-\lambda_0}(x)$,

$$w_{\lambda_0-1/2}(x) = -w_{\lambda_0}(x) \text{ и } w_{\lambda_0}\left(x + \frac{L}{2}\right) = w_{\lambda_0-1/2}(x)$$

Fig. 1. Geometries of the stationary component ($u_l(x)$) and fluctuating component ($w_{\lambda_0}(x)$) of the nanoparticle potential energy of the additive-multiplicative form (1), which demonstrate the properties $u_l(-x) = u_{L-l}(x)$, $w_{\lambda_0}(-x) = w_{1-\lambda_0}(x)$,

$$w_{\lambda_0-1/2}(x) = -w_{\lambda_0}(x) \text{ and } w_{\lambda_0}\left(x + \frac{L}{2}\right) = w_{\lambda_0-1/2}(x)$$