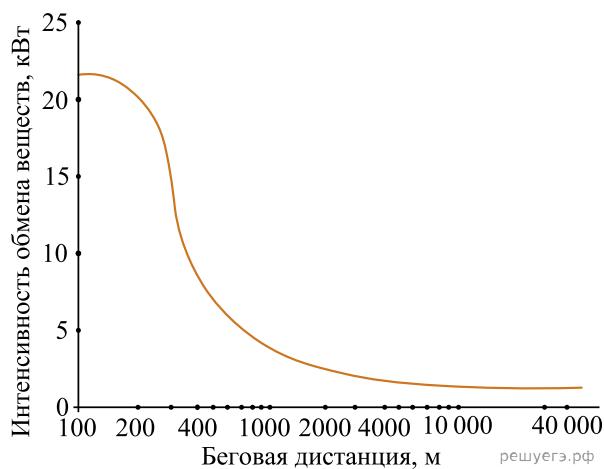


Изучите график зависимости интенсивности обмена веществ от величины беговой дистанции, на которую бежит легкоатлет. (По оси x отложена длина дистанции, а по оси y — интенсивность обмена веществ). Какое из приведённых ниже описаний интенсивности обмена наиболее точно описывает данную зависимость?



1. Интенсивность обмена снижается, достигая своего минимального значения, после чего резко растёт.
2. Интенсивность обмена резко растёт, достигая своего максимального показателя, после чего также резко снижается.
3. Интенсивность обмена резко снижается, после чего выходит на постоянные показатели.
4. Интенсивность обмена на всём своём протяжении плавно снижается, достигая минимальных показателей.