|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | По течению | Против течения |
| Расстояние | 9 км | 9км |
| Скорость |  |  |
| Время |  |  |

На путь по течению затрачено на 2 часа меньше, чем против течения, следовательно, на путь против течения затрачено на 2 часа больше, чем по течению:

ОДЗ:

Решение:

Поскольку скорость яхты — положительное число, то

Скорость яхты в стоячей воде: **6 км/ч**.