

Тема: “Физика на рыбалке.”

# Почему же возможна зимняя рыбалка?

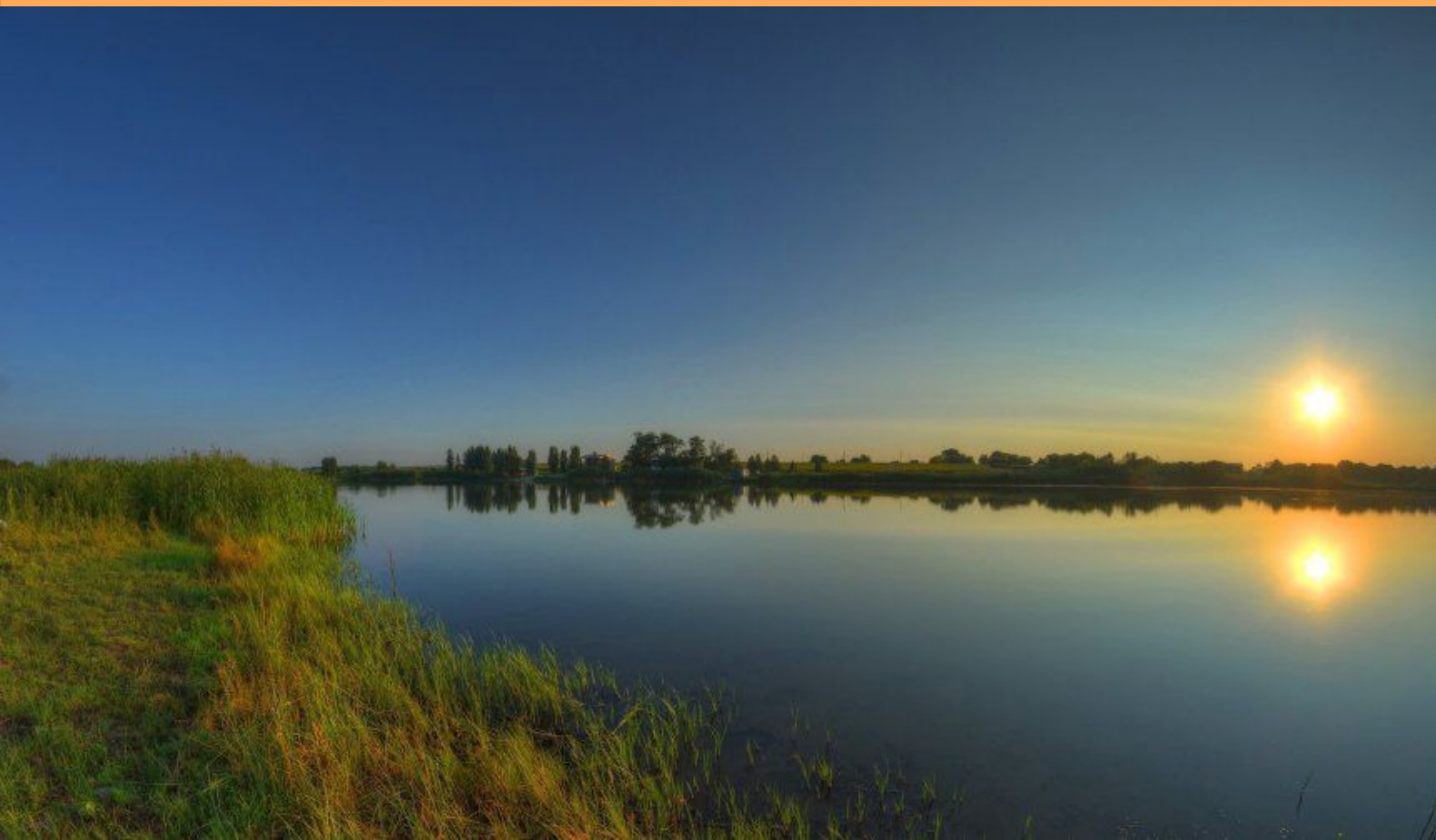


# Температура воды.



**Температуры воды - это не просто показатели, это цифры, которые влияют на плотность воды. Плотность воды высокая тогда, когда температура воды от 0 до +4 градусов. Такая плотность воды может быть на глубоких участках водоёмов, где отсутствует течение. В таких местах рыба не любит обитать, так как это лишняя трата энергии. А вот в период таяния снега рыба любит обитать на глубине выше 1,5 м.**

# Летняя рыбалка.





# Закон инерции.

Для каждой рыбы есть свои снасти. Например: леска. У лески есть динамическая и статическая нагрузки выдержки.

Динамическая – нагрузка, характеризующаяся быстрым изменением во времени её значения, направления или точки приложения и вызывающая в элементах конструкции значительные силы инерции. Леска легко порвётся, если мы приложим высокую динамическую нагрузку, сильно дёрнув удилице. Поэтому, чтобы поймать рыбу, надо прикладывать малую динамическую нагрузку.



