**setTimeout** позволяет вызвать функцию **один раз** через определённый интервал времени.

**setInterval** позволяет вызывать функцию **регулярно**, повторяя вызов через определённый интервал времени.

Node.js работает до тех пор, пока есть события, требующие обработки; если выполнить для таймера **unref**, то события, генерируемые таймером, не будут учитываться при завершении работы Node.js, ref – противоположная операция.

В отличие от браузерного JavaScript, здесь timer – это объект, и метод timer.unref указывает libUV, что этот таймер является второстепенным. То есть, его не следует учитывать при проверке внутренних watcher на завершение процесса.

Есть еще метод **ref**. Он является противоположным unref. То есть, если я сделал timer.unref, потом     передумал, то могу вызвать метод ref. В практике он используется очень редко.