**Название проекта на GitHub:** MovingWindow

# Основное задание

**Описание:** Главное окно приложение автоматически перемещается в указанном пользователем направлении, в пределах экрана.

**Требования к приложению:**

* При запуске приложение окно должно располагаться по центру экрана.
* Размер окна должен быть 300х300 пикселей.
* Пользователь не должен иметь возможность изменить размер окна (растянув его или развернув на весь экран).
* Приложение должно поддерживать следующие команды управления:
  + Клавиша «стрелка влево» начинает движение окна влево.
  + Клавиша «стрелка вправо» начинает движение окна вправо.
  + Клавиша «стрелка вниз» начинает движение окна вниз.
  + Клавиша «стрелка вверх» начинает движение окна вверх.
  + Клавиша «ENTER» перемещает окно в центр экрана и прекращает его движение.
* Окно должно смещаться с шагом 6 пикселей.
* Интервал между смещениями окна должен быть 100 миллисекунд.
* При столкновении окна с одной из границ экрана, движение приостанавливается.
* Окно должно стыковаться с краем экрана впритык.

# Дополнительное задание

**Требования к приложению:**

* При столкновении окна с границей экрана, оно должно «отскочить» и продолжить движение в обратном направлении.