



Ротационный лазерный нивелир

**RGVK** SP-100

## Прибор

На панели управления прибора присутствуют три кнопки и три соответствующих им LED-индикатора.



## Дистанционный пульт

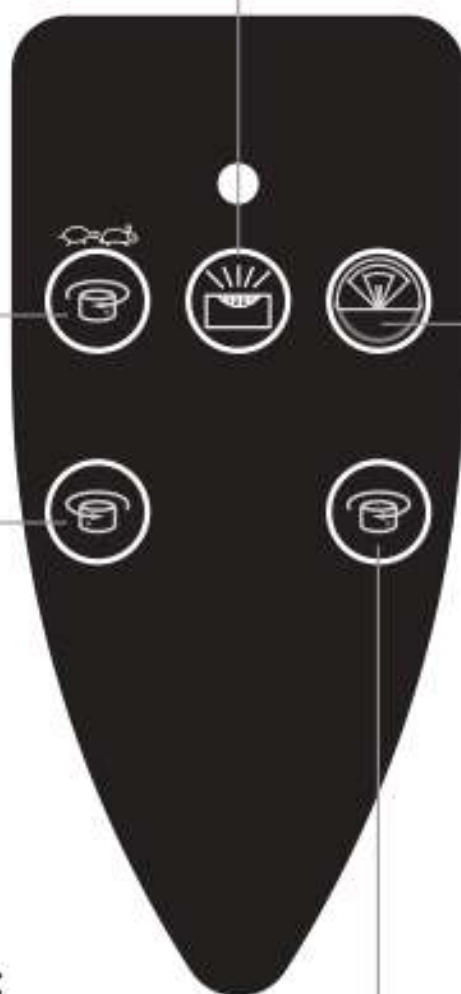
контроль скорости  
вращения:  
0, 120, 300, 600 об./мин.

ручной/автомат:  
переключение  
режима измерения

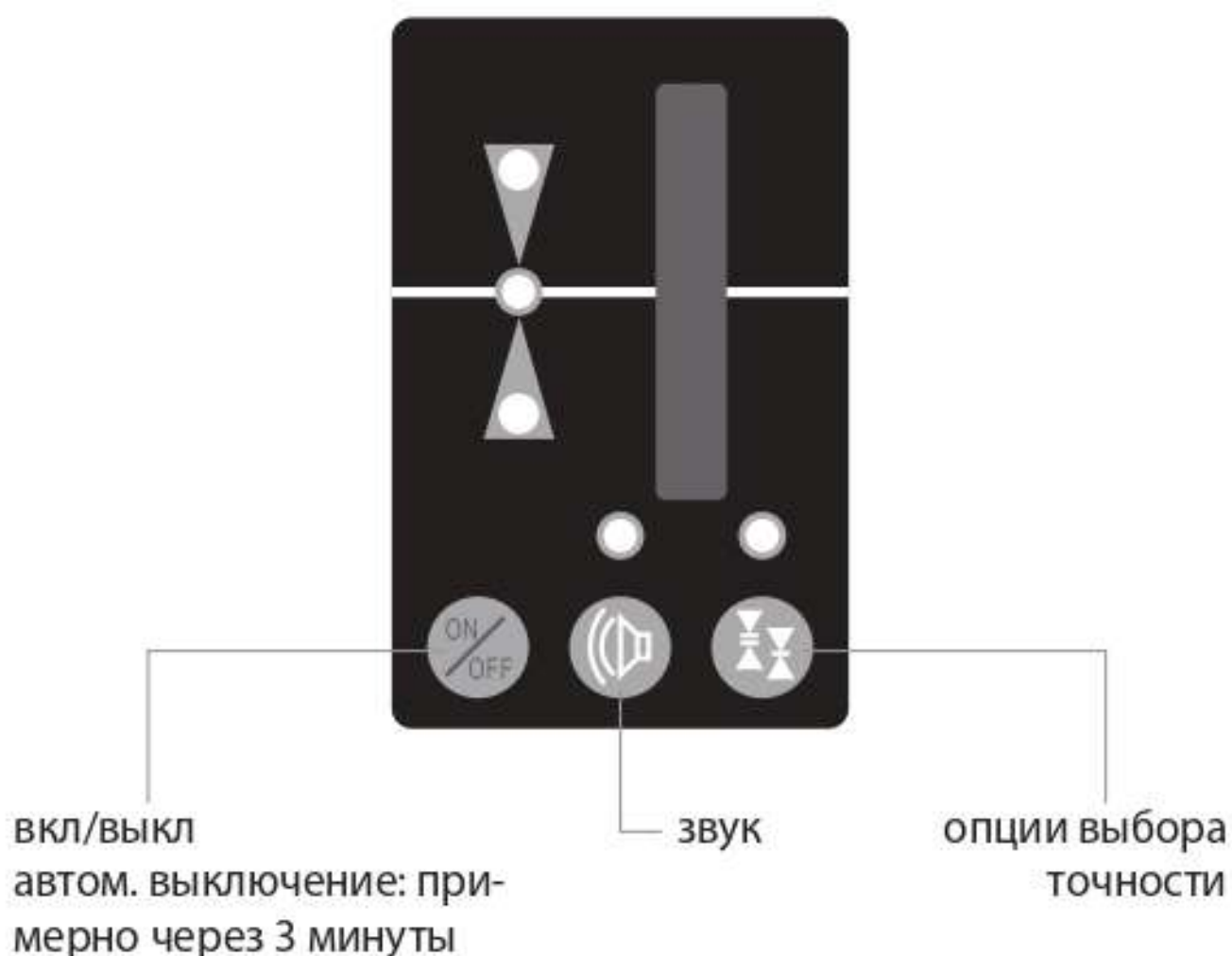
вращение влево:  
лазерный модуль  
пошагово поворачи-  
вается против часовой  
стрелки

вращение вправо: лазерный  
модуль пошагово поворачи-  
вается по часовой стрелке

диапазон  
сканирования,  
возможные углы  
сканирования,  
пять уровней:  
0-10°-45°-90°-180°



## Приёмник



- Звуковая индикация будет включена, когда включен приёмник. Соответствующий LED-индикатор загорится зелёным. Однократное нажатие выключает звуковую индикацию, LED-индикатор загорится красным.

- Высокая точность  $\pm 1,5$  мм / 40 м.
- Стандартная точность  $\pm 2,5$  мм / 40 м.

Приёмник включается со стандартной точностью, индикатор не горит. Однократное нажатие включает режим высокой точности LED-индикатор загорится красным.

## Характеристики прибора

|                                |                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Точность                       | $\pm 1,5$ мм / 10 м                                       |
| Точность отвеса                | $\pm 1,75$ мм / 10 м                                      |
| Диапазон работы компенсатора   | $\pm 5^\circ$                                             |
| Рабочий радиус                 | 30 м,<br>200 м с приёмником                               |
| Скорость вращения              | 0; 120; 300; 600 об./мин.                                 |
| Секторы сканирования           | $10^\circ$ ; $45^\circ$ ; $90^\circ$ ; $180^\circ$        |
| Излучающий элемент             | красный, 635 нм, класс 2                                  |
| Дистанционный пульт управления | рабочий диапазон 20 м                                     |
| Лазерный отвес                 | нет                                                       |
| Рабочая температура            | $-20^\circ\text{C} \dots +50^\circ\text{C}$               |
| Источник питания               | DC 4. 8-6V (4 х AA щелочные батареи) и блок питания AC/DC |
| Время работы                   | 20 ч                                                      |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP54                                                      |
| Размеры                        | 120x161x150 мм                                            |
| Вес                            | 1,5 кг                                                    |

