

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Пермь (342)205-81-47
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Рязань (4912)46-61-64
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Севастополь (8692)22-31-93
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Симферополь (3652)67-13-56
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Смоленск (4812)29-41-54
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Сочи (862)225-72-31
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ставрополь (8652)20-65-13
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || sbc@nt-rt.ru

Прицелы ночного видения



ШВАБЕ SH.06G06-PN23-3

- электронно-оптический преобразователь 2+ или 3 поколения
- многослойное просветляющее покрытие
- встроенный преобразователь напряжения для работы от одного источника питания АА, 1,5 В

Прицел предназначен для наблюдения за местностью, обнаружения, распознавания целей и ведения прицельной стрельбы из охотничьеого оружия калибров 5,45÷9,3 мм при естественной ночной освещенности от $(3-5)\times 10^{-3}$ лк до 1,5 лк.

Прицел обеспечивает распознавание цели на дистанции до 300 м с ЭОП поколения 2+, и до 400 м с ЭОП поколения 3. Прицел может быть выполнен с ЭОП зеленого или черно-белого свечения, а также может иметь исполнение с одним из трех видов прицельной марки – пика, пика с дальномерной шкалой, mil-dot.

Внутренняя фокусировка объектива обеспечивает четкое видение объектов в диапазоне дистанций от 10 м до бесконечности.

Прицел имеет ручную регулировку коэффициента усиления ЭОПа для лучшей адаптации глаза к перепаду между ночной освещённостью и картинкой в прицеле, продления времени наблюдения без утомления, уменьшения ослепления глаза, создания оптимального контраста между яркостью фона и целью в зависимости от индивидуальных особенностей охотника.

На корпусе прицела расположена планка Picatinny для крепления внешнего ИК-фонаря, целеуказателя и другого дополнительного оборудования.

Модульная конструкция и богатая коллекция кронштейнов обеспечивает его установку на оружие с любой посадочной базой, в том числе боковой и верхний «ласточкин хвост», планка picatinny/weaver, на кронштейны фирм MAK и Apel.

Каждый прицел проходит цикл приемо-сдаточных испытаний, подтверждающих его прочностные, климатические качества.

Прицел эксплуатируется при температуре окружающей среды от плюс 40 до минус 40 °C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °C.

Преимущества:

- ЭОП поколения 2+ или 3
- Высокое качество изображения по всему полю зрения
- Защита ЭОПа от кратковременных вспышек света
- Ручная и автоматическая регулировка яркости ЭОПа
- Планка Picatinny для установки внешнего ИК-фонаря
- Светосильный объектив 3 крат (F80, 1:1,6)
- Внутренняя фокусировка объектива от 10 м
- Широкое поле зрения 12 град (21,2 м на 100 м)
- Большое удаление выходного зрачка (50-70 мм) для работы с крупным калибром
- Модульная конструкция для установки на оружие с различным посадочным местом
- Исполнение с зеленым или черно-белым свечением ЭОПа, три варианта исполнения сетки
- Плавная регулировка яркости сетки
- Управление и настройки прицела просты и удобны
- Влагозащищенная конструкция, прочный алюминиевый корпус
- Диоптрийная подвижка ± 3 дптр
- Один элемент питания типоразмера AA (1,5В)



Технические характеристики:

Дальность распознавания цели типа «Олень» , м, не менее	
– с ЭОП 2+поколения	300
– с ЭОП 3 поколения.....	400
Видимое увеличение, крат.....	3
Угловое поле оптической системы в пространстве предметов, град.....	12
Диаметр объектива, мм.....	50
Диапазон фокусировки объектива, м.....	от 10 до ∞
Диапазон выверки линии прицеливания, не менее	
– по высоте	±0-10
– по направлению.....	±0-10
Величина одного клика механизма выверки по горизонтали и вертикали, см/100 м.....	1
Удаление выходного зрачка, мм.....	50
Диоптрийная подвижка, дптр.....	±3
Источник питания.....	1,5В, AAx1
Время непрерывной работы, ч, не менее:	
– при температуре от 0 до плюс 40°C.....	15
– при температуре минус 20°C.....	3
Габаритные размеры, мм.....	239x97,5x85
Масса, кг.....	0,95