

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || [sbc@nt-rt.ru](mailto:sbc@nt-rt.ru)

## Неонатальное оборудование

### ШВАБЕ SH.01G11-OFN-02

### ОБЛУЧАТЕЛЬ ФОТОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ НЕОНАТАЛЬНЫЙ



#### Полезный свет

- компактность
- эффективность
- экономичность
- долговечность
- отсутствие теплового воздействия

Облучатель предназначен для эффективного лечения желтухи новорожденных без использования дополнительных лекарств в учреждениях родовспоможения, перинатальных центрах, специализированных центрах и НИИ охраны материнства и младенчества. Использование в облучателе передовых технологий источника света - сверхъярких светодиодов узкого спектра позволяет увеличить длительность срока службы лампы без потери мощности более 40 тыс. часов. По совокупности медикотехнических показателей значительно превосходит соответствующие характеристики ламповых облучателей.

Принцип работы облучателя основан на облучении кожи ребенка световым излучением в спектральном диапазоне 450-500 нм (голубое излучение), что приводит к снижению концентрации билирубина в крови.

#### Преимущества:

- отсутствие побочных неблагоприятных эффектов, присущих ламповым источникам света
- вдвое сокращается время облучения младенца
- длительный срок службы облучателя
- два режима работы
- бесшумность работы
- сокращение потребления электроэнергии
- компактность, возможность размещения непосредственно над ложем инкубатора
- возможность комплектации как со стойкой, так и без нее
- большая площадь полезного облучения

#### Технические характеристики:

Спектральный диапазон светового излучения, нм .....	450-500
Спектральная плотность мощности излучения на расстоянии 460 мм от защитного стекла:	
– максимальная, мкВт/см <sup>2</sup> нм, не менее .....	40
– средняя, мкВт/см <sup>2</sup> нм .....	20
Время непрерывной работы, ч .....	более 72
Время выхода в рабочий режим, с .....	менее 10
Полезная площадь облучения, см <sup>2</sup> .....	660
Габаритные размеры:	
– осветителя, мм .....	270 x 410 x 120
– стойки, мм .....	610 x 860 x (1320–1670)
Масса:	
– без стойки (один осветитель), кг .....	2
– со стойкой, кг .....	10,5
Потребляемая мощность, В•А .....	50
Класс безопасности .....	IIa