

Сравнительные характеристики ультрафиолетовых облучателей (кварцевых ламп*)

Производитель	ООО "Солнышко", г. Нижний Новгород								ООО "Созэк", г. Москва	ПАО "ГЗАС им. Попова", г. Нижний Новгород			ООО "Диак", г. Саранск	
Модель облучателя (кварцевой лампы*) лампы	ОУФК-01	ОУФД-01	ОУФБ-04	ОУФК-03	ОУФК-05	ОУФ-06	ОУФ-07	ОУФБ-08	Созек «Квазар»	ОУФК-01 "Стандарт"	ОУФК-01 "Семейная"	ОУФК-09	Кристалл	
Тип корпуса	металл неразборный	пластик разборный	пластик разборный	металл неразборный	металл разборный	пластик разборный	металл разборный	металл разборный	пластик разборный	металл разборный	металл разборный	металл разборный	пластик разборный, лампа лёгкосъёмная	
Применение для ЛОР (КУФО) процедур	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	
Взрослые:	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	
Дети:	до 5 лет	до 3 лет	от 8 лет	-	-	до 3 лет	-	-	от 8 лет	до 8 лет	до 8 лет	от 8 лет	-	
Кварцевание* помещения	до 20 м3	до 15 м3	до 50 м3	-	-	-	до 60 м3	до 100 м3	до 50м3	до 30 м3	до 30 м3	до 50 м3	до 70 м3 (~20 кв.м)	
Восполнение недостатка солнечного света (витамин D), профилактика рахита, восстановление иммунитета**	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	-	
Кожные заболевания***	По назначению	По назначению	По назначению	По назначению	По назначению	-	По назначению	-	По назначению	По назначению	По назначению	По назначению	-	
Комплектация	облучатель, защитные очки детские, тубус 5 мм-1 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 60-1 шт, биодозиметр, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки детские, тубус 5 мм-1 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 60-1 шт, биодозиметр, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки детские, тубус 5 мм-1 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 60-1 шт, биодозиметр, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, биодозиметр, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, тубус 5 мм-1 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 60-1 шт, кабель питания, блок питания, биодозиметр, сумка для хранения, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, биодозиметр, руководство по эксплуатации, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, руководство по эксплуатации, , гарантийный талон	облучатель, защитные очки, тубус 10 мм-1шт, тубус 15 мм-1шт, тубус 5 мм-1шт, тубус 15 мм-1шт, мм скос 50 градусов-1шт, руководство пользователя, инструкция по применению, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, тубус 5 мм-1 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус паспорт, инструкция по применению, руководство по эксплуатации, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, тубус 5 мм-2 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 45 градусов - 1 шт, сумка для хранения, паспорт, инструкция по применению, руководство по эксплуатации, гарантийный талон	облучатель, защитные очки, тубус 5 мм-2 шт, тубус 15 мм-1 шт, тубус под углом 45 градусов - 1 шт, сумка для хранения, паспорт, инструкция по применению, руководство по эксплуатации, гарантийный талон	облучатель, инструкция	
Таймер****	нет****	нет****	нет****	нет****	нет****	нет****	нет****	нет****	Есть, шаг 1 мин. (максимум 12 часов)	Есть, шаг 1 мин.	нет****	нет****	нет****	нет****
Установленные лампы*****	ДКБ (У) - 7	ДКБ (У)- 5	ДКБ (У)-9	Philips Cleo Compact	Sylvania Pure Bronze PRO 36W	ДКБ (У)- 5	UVIMPULSE LTC 36/W2GII	Две УФ-лампы по 36Вт	ДКБ (У)-9	ДРТ-125 (дополнительно озонирует воздух*****)	ДРТ-125 (дополнительно озонирует воздух*****)	ДКБ (У)-9	ДКБ-11	
Спектр (длина) волны	180-400 нм	180-400 нм	205-315 нм	280-400 нм	250-400 нм	180-400 нм	180-275 нм	250-254 нм	205-315 нм	230-400 нм	230-400 нм	205-315 нм	205 -315 нм	
Срок гарантии	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	1 год	2 года	

* Понятие "кварцевание" подразумевает обработку воздуха ультрафиолетовым излучением, а термин "кварцевание" появился тогда, когда все лампы были только с кварцевым стеклом. Колбы для современных ламп производятся из увиолевого стекла, которое пропускает ультрафиолет как и кварцевое, но при этом "фильтрует" ненужный спектр излучения.

** ОУФК-03 предназначена для восполнения дефицита солнечного света, выработки в организме витамина D, что из немедикаментозных средств особенно эффективно при лечении рахита. Загар в понимании резкого потемнения (пигментации) кожи под воздействием УФ излучения в данной лампе для безопасности минимален. Это не "солярий" и не используется для косметического загара!

*** Использование облучателей для лечения кожных заболеваний ТОЛЬКО по рекомендации лечащего врача.

**** При отсутствии встроенного таймера рекомендуем приобрести механический (включение-выключение шаг 15 мин.) или электронный (включение-выключение шаг 1 минута, 10 программ).

***** Лампы ДКБ и ДКБУ различаются между собой цоколем для подключения. В ДКБ - цоколь G23 (2 штырька), а в ДКБУ - цоколь 2G7 (4 штырька). Внимание! В разных партиях могут быть разные по цоколю лампы в рамках одной модели облучателя.

***** Стекло данной лампы также пропускает излучение длинной волны 185,6 нм, которое озонирует воздух. После "кварцевания" необходимо проветривать помещение.