



НАСАДКА НОЧНОГО ВИДЕНИЯ

Dedal-590

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://dedal.nt-rt.ru> || dfd@nt-rt.ru

Краткое описание

Насадка «Dedal-590» является афокальным прибором ночного видения, предназначенным для установки перед дневным оптическим прибором (прицелом или оптическим прибором для наблюдения):

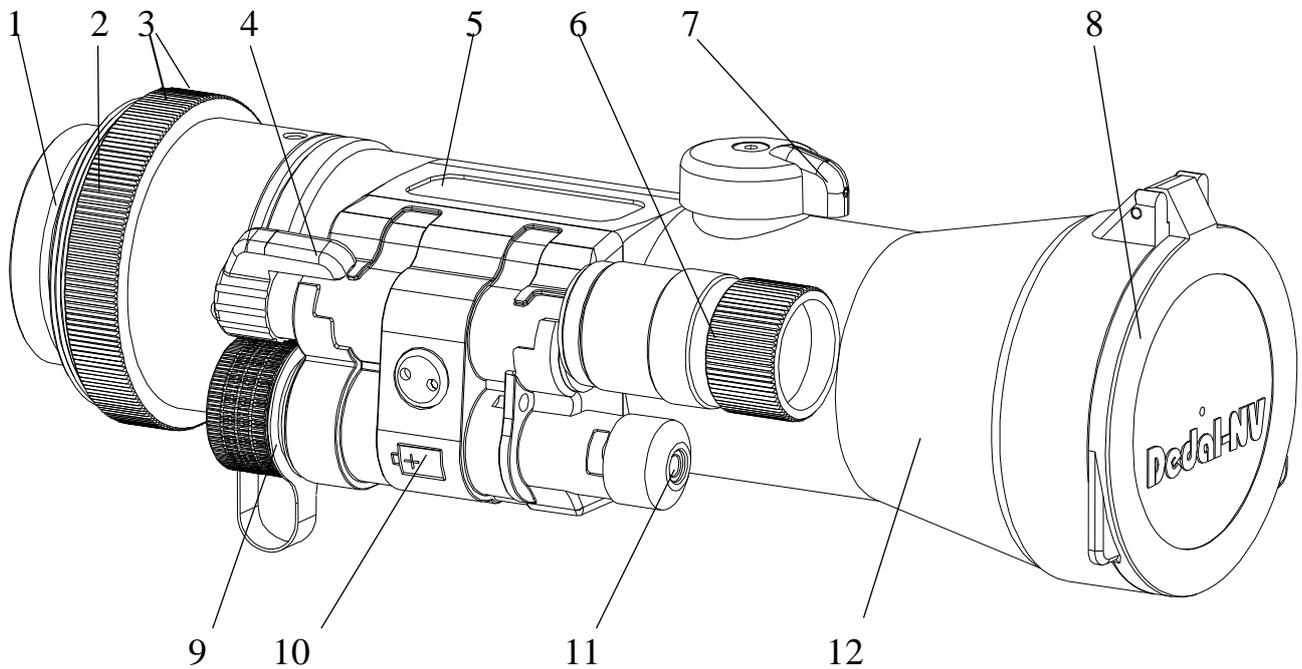
- на ночной охоте;**
- при ночном наблюдении;**
- патрулировании и охране объектов.**

В приборе используется электронно-оптический преобразователь (ЭОП) пок. III, работающий на принципе многократного усиления яркости изображения в области видимого и ближнего инфракрасного спектра излучений.

Особенности

- Неизменность «нулевой» точки попадания при установке перед дневным прицелом*
- Сохранение всех «тактических» возможностей дневного прицела*
- Специальная высококонтрастная светосильная оптика*
- Большой диаметр выходного зрачка*
- Внутренняя фокусировка объектива (от 10м до бесконечности)*
- Высокое качество изображения по всему полю экрана*
- ЭОП пок. III (РФ)*
- Встроенный, мощный, безопасный ИК осветитель*
- Герметичное исполнение*
- Компактность*
- Малый вес*

Внешний вид насадки



- 1 - Окуляр с крышкой
- 2 - Контрящее кольцо
- 3 - Стопорные винты
- 4 - Тумблер включения/выключения прибора и ИК осветителя
- 5 - Корпус прибора
- 6 - Встроенный ИК осветитель
- 7 - Ручка фокусировки объектива
- 8 - Крышка объектива
- 9 - Крышка батарейного отсека
- 10 - Батарейный отсек
- 11 - Гнездо для подключения пульта дистанционного включения
- 12 – Объектив

Рис. 1

Технические характеристики

«Dedal-590»	
Общие	
Увеличение, х	1.0
Угол поля зрения, град	9,0
Объектив (см. P.S.)	110мм F/1.5
Фокусировка объектива, м	от 20 м до бесконечности
Кратность дневного прицела (или монокуляра)	допустимая – 1-24
	оптимальная – 3-16
Диаметр выходного зрачка, мм	34
Источник питания	батарея типа CR123A – 1 шт.
Напряжение, В	3
Время непрерывной работы, ч	мин. 60
Встроенный ИК осветитель (805нм), мВт	макс.75 (два режима)
Габаритные размеры, мм	300x105x98
Вес (без крепления), кг	1.13
Электронно-оптический преобразователь	
Тип ЭОП (чувствит. фотокатода (мкА/лм), разрешение (штр/мм), цвет экрана)	
модель:	
«Dedal-590-DK3»	Пок.III (мин. 1800, мин.64)
«Dedal-590-DK3/bw»	Пок.III (мин. 1800, мин.64, черно/белый)
Условия работы	
Диапазон раб. температур, °С	от - 40 до +50
Относительная влажность, %	98

P.S.

1. В приборе «Dedal-590» устанавливается объектив:
78мм- HC-F/1.5, T/1.6 - высококонтрастный светосильный объектив для ЭОП пок. III.
2. На экране могут присутствовать отдельные черные точки или небольшие группы точек, допускаемые технологическим процессом изготовления трубок на заводах-производителях.
3. Технические характеристики прибора могут быть улучшены без предварительного извещения покупателя.
4. На корпусе прибора допускается замена логотипа «Dedal-590» на «D-590».

Комплект поставки

Стандартный комплект поставки:

- насадка «Dedal-590» (с крышкой объектива и окуляра) - 1 шт.
- комплект салфеток для протирки оптики - 1 шт.
- руководство по эксплуатации - 1 шт.
- гарантийный талон - 1 шт.
- кофр - 1 шт.

Дополнительные принадлежности:

(не входящие в стандартный комплект поставки):

- AD540-D56 - адаптер для установки насадки на дневной прицел с диаметром объектива 56мм - 1 шт.
- AD540-D50 - адаптер для установки насадки на дневной прицел с диаметром объектива 50мм - 1 шт.
- AD540-D42 - адаптер для установки насадки на дневной прицел с диаметром объектива 42мм - 1 шт.
- AD540-D(хх) - адаптер для установки насадки на дневной прицел с диаметром объектива 24мм, хх=30мм (или 34мм) - 1 шт.
- SMW542 - крепление ночной насадки на боковой планке Weaver - 1 шт.
- AD540-XX- кольцевой адаптер фирмы Rusan (Хорватия) - 1 шт.
- WP542 (Нхх) - крепление ночной насадки на горизонтальной планке Weaver с высотой установки оси насадки хх=34мм (или 38мм или 51мм) - 1 шт.
- D-542 еуеріесе - наглазник резиновый для «Dedal-590» - 1 шт.
- RC-01 – дистанционное проводное управление - 1 шт.
- RC-02 – дистанционное беспроводное управление - 1 шт.
- IR 75-D – инфракрасный диодный осветитель автономный мощностью 75 мВт - 1 шт.
- IR 150 – инфракрасный диодный осветитель автономный мощностью 150 мВт - 1 шт.
- IRL160 – инфракрасный лазерный осветитель автономный мощностью 90 мВт - 1 шт.
- батарейка типа CR123A - 1 шт.
- M542-2х/М37 - оптический монокуляр 2х вместе с переходным кольцом М52/37 для установки за прибором «Dedal-590» - 1 шт.



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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://dedal.nt-rt.ru> || dfd@nt-rt.ru