



# НАСАДКА НОЧНОГО ВИДЕНИЯ

## Dedal-520-A/C

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

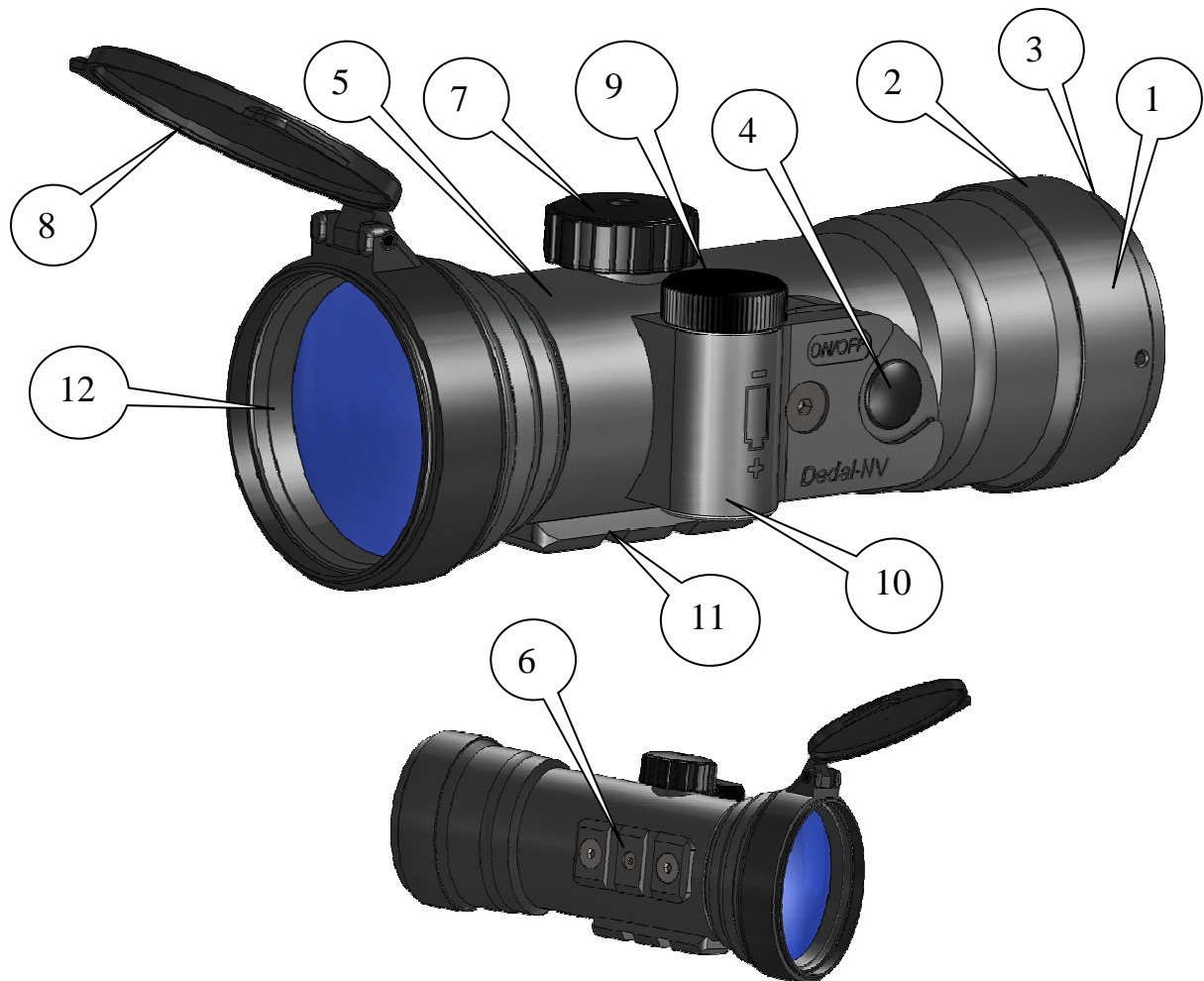
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

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

## **Особенности**

- *Неизменность «нулевой» точки попадания при установке перед дневным прицелом*
- *Сохранение всех «тактических» возможностей дневного прицела*
- *Специальная светосильная оптика*
- *Внутренняя фокусировка объектива (от 10м до бесконечности)*
- *Высокое качество изображения по всему полю экрана*
- *ЭОП пок. II+(РФ)*
- *Возможность установки дополнительного автономного ИК осветителя*
- *Герметичное исполнение*
- *Компактность*
- *Малый вес*

## Внешний вид насадки



- 1 - Окуляр с крышкой
- 2 - Стопорное кольцо
- 3 - Резьба для адаптера
- 4 - Тумблер включения/выключения прибора
- 5 - Корпус прибора
- 6 - Площадка для установки ИК осветителя
- 7 - Ручка фокусировки объектива
- 8 - Крышка объектива
- 9 - Крышка батарейного отсека
- 10 - Батарейный отсек
- 11 - Планка стандарта Weaver
- 12 - Объектив

Рис. 1

## **Краткое описание**

Насадка «Dedal-520-A», «Dedal-520-C» (далее «Dedal-520») является афокальным прибором ночного видения, предназначенным для установки перед дневным оптическим прибором (прицелом или оптическим прибором для наблюдения):

- **на ночной охоте,**
- **при ночном наблюдении,**
- **патрулированию и охране объектов.**

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

### **РЕКОМЕНДАЦИЯ.**

*По закону РФ "Об оружии" на территории РФ запрещена установка на гражданском и служебном оружии прицелов ночного видения, за исключением прицелов для охоты, порядок использования которых устанавливается Правительством РФ и местными законами. Поэтому Вам рекомендуется в местных, компетентных органах уточнить порядок использования ночной насадки на вашем оружии.*

## **Технические характеристики**

	<b>«Dedal-520-A» «Dedal-520-C»</b>
<b>Общие</b>	
Увеличение, х	1.0
Угол поля зрения, град	10
Объектив	78мм-G2-F/1.5, T/1.6
Фокусировка объектива, м	от 10 м до бесконечности
Кратность дневного прицела (или монокуляра)	Допустимая – 1-20
	Оптимальная – 3-12
Диаметр выходного зрачка, мм	25
Источник питания	батарея типа CR123A – 1 шт.
Напряжение, В	3
Время непрерывной работы, ч	мин. 60
Габаритные размеры, мм	181x70x71
Вес, кг	0.61
<b>Электронно-оптический преобразователь</b>	
Тип ЭОП (чувствит. фотокатода (мкА/лм), разрешение (штр/мм), расстояние между центрами каналов МКП (мкм))	
<b>модель «Dedal-520-A»</b>	Пок. II+ (мин. 350, мин. 45, мин. 12.1)
<b>модель «Dedal-520-C»</b>	Пок. II+ (мин. 540, мин. 57, -)
<b>Условия работы</b>	
Диапазон раб. температур, °С	от - 40 до +50
Относительная влажность, %	98

*P.S.*

*1. 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-520» на «D-520».*

## **Комплект поставки**

### **Стандартный комплект поставки:**

- насадка «Dedal-520» (с крышкой объектива и окуляра) - 1 шт.
- комплект салфеток для протирки оптики - 1 шт.
- руководство по эксплуатации - 1 шт.
- гарантийный талон - 1 шт.
- чехол - 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-D24 - адаптер для установки насадки на дневной прицел с диаметром объектива 24мм - 1 шт.
- AD540-XX адаптер быстросъемный (фирмы Rusan, Хорватия) для установки на дневной прицел с наружным диаметром объектива XX мм - 1 шт.
- SMW542 - крепление ночной насадки на боковой планке Weaver - 1 шт.
- WP542 (BHxx) - крепление ночной насадки на горизонтальной планке Weaver с высотой установки оси насадки xx=34мм (или 38мм или 52мм) - 1 шт.
- D-542 eyepiece - наглазник резиновый для «Dedal-520» - 1 шт.
- M542-2x/M37 - оптический монокуляр 2x вместе с переходным кольцом M52/37 для установки за прибором «Dedal-520» - 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.



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