

RU

**Камера
видеонаблюдения
RVi-HDC421-C (3.6 мм)**



Паспорт изделия

Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-cctv.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Этот символ обозначает, что внутри устройства имеется высокое напряжение. Контакт с деталями внутри устройства представляет опасность.



Этот символ указывает, что в документации на изделие имеется важная инструкция по его использованию или обслуживанию.

- Не устанавливайте изделие во влажных, запыленных или покрытых копотью помещениях. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- Если вы почувствуете странный запах или обнаружите дым, выходящий из изделия, прекратите эксплуатацию. В этом случае следует немедленно отсоединить изделие от источника питания. Продолжение эксплуатации изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- При обнаружении неисправности в изделии свяжитесь с ближайшим сервисным центром. Никогда не разбирайте данное изделие и не вносите изменений в его конструкцию. (Компания RVi не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия).
- При выполнении чистки изделия не допускайте попадания внутрь корпуса жидкостей. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

ВНИМАНИЕ

- Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему. Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
- Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже -40°C) температурой или с высокой влажностью. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед тем как выполнить это, отключите питание.
- Во время грозы отсоедините блок питания видеокамеры от сети переменного тока. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к повреждению изделия.
- Устанавливайте изделие так, чтобы в объектив не падал прямой солнечный свет и рядом не было источников, излучающих тепло. При воздействии на устройство температуры, выше предельной допустимой, продолжительное время может вывести из строя светочувствительный сенсор.
- Не устанавливайте изделие напротив ярких источников света (солнце, сварочные установки, прожектора), так как это может привести к повреждению светочувствительного сенсора, формирующего изображение.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года №768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 №879.

Условия хранения в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Расчетный срок службы 10 лет.

Регистрационный номер декларации о соответствии ТС №RU Д-CN.AB45.B.86653



Правообладатель торговой марки RVi ООО
«ЭРВИ групп»

Адрес: Россия, 121471, г. Москва, ул.
Рябиновая, д. 45А, стр. 24



ОБЗОР КАМЕРЫ

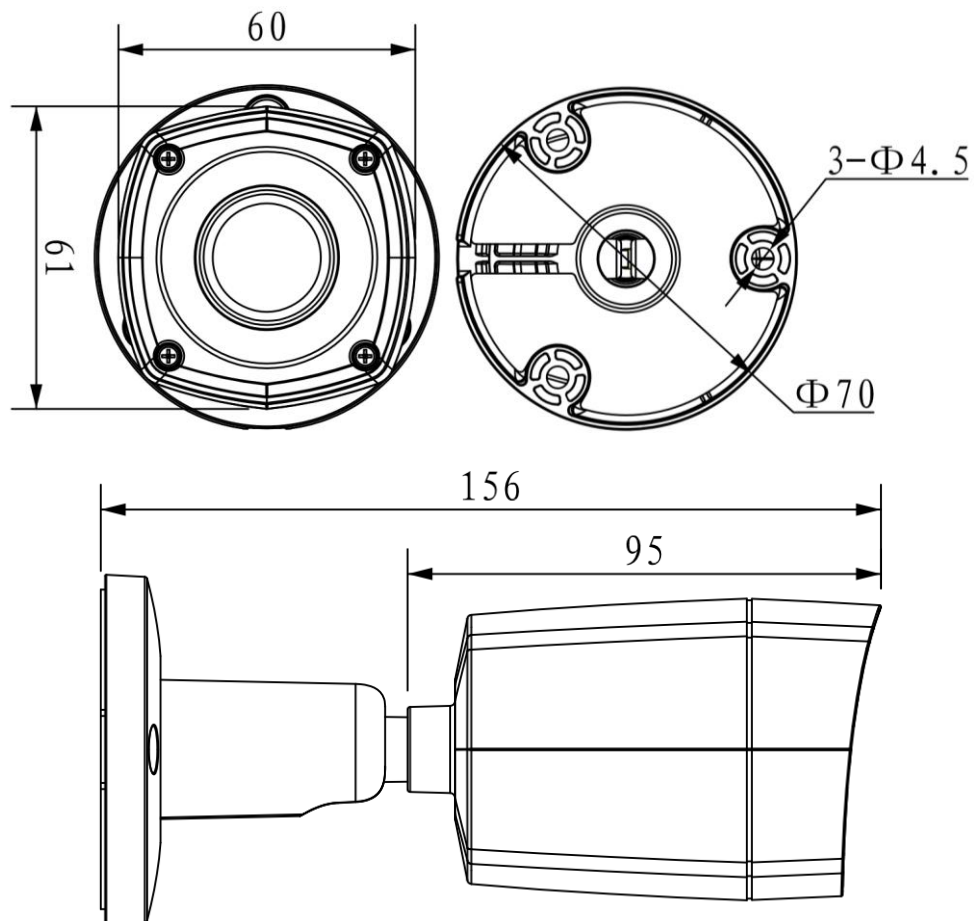


Рис. 1 Внешний вид и размеры

НАЗНАЧЕНИЕ

Камера видеонаблюдения (далее КВ) предназначена для осуществления круглосуточной трансляции видеоизображения охраняемой зоны на оборудование сбора, отображения и хранения видеoinформации, пункта автономной или централизованной охраны.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Таблица 1

Модель	RVi-HDC421-C (3.6 мм)
Сенсор	1/2.7" КМОП, 1920x1080 эффективных пикселей.
Переключение день/ночь	Электромеханический ИК-фильтр
Объектив	3.6 мм
Нижний порог чувствительности	0.01 лк @ F1.2 цвет / 0.05 лк @ F1.2 ч.б.
ИК подсветка	До 30 м, Smart IR
Видеовыход	1xBNC (HDCVI)
Дальность передачи сигнала	До 500 м (75-5 коаксиальный кабель)
Питание	DC 12 В
Потребление	до 3.6 Вт
Степень защиты корпуса	IP 66
Рабочая температура	-40°C... +50°C
Габаритные размеры	Ø 70 мм x 156 мм
Вес	350 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеокамера	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Индивидуальная упаковка	1 шт.
Комплект крепежа	1 шт.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Все основные разъемы КВ расположены на коммутационном кабеле (см. рис. 2)

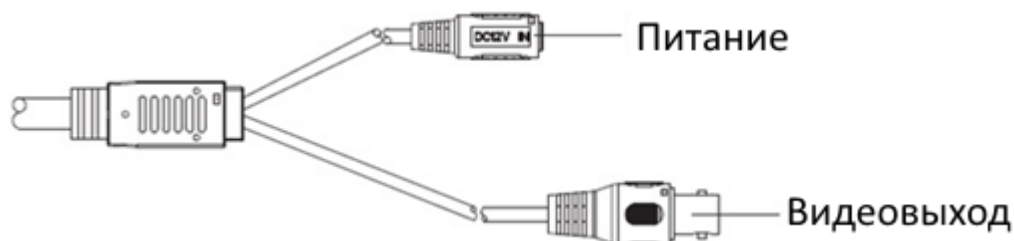


Рис. 2 Коммутационный кабель

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Установка и настройка

Следуйте описанным далее шагам (см. рис. 3):

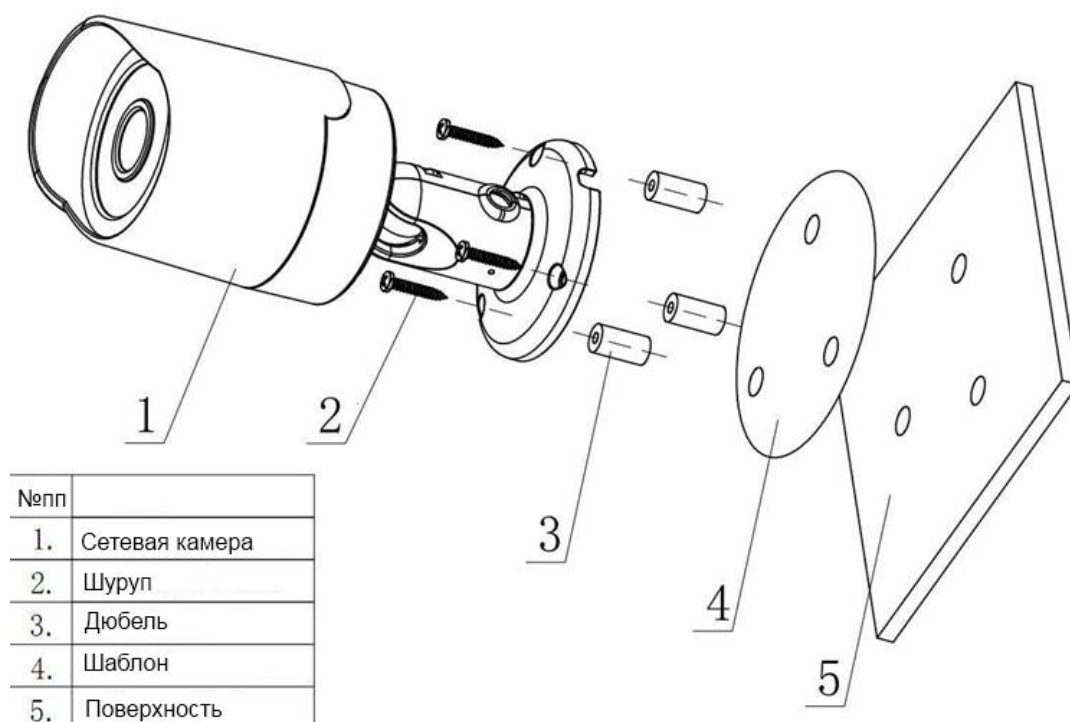


Рис. 3

После монтажа камеры на поверхность настройте ракурс обзора камеры (см. рис. 4), после чего затяните фиксирующий винт на кронштейне камеры.

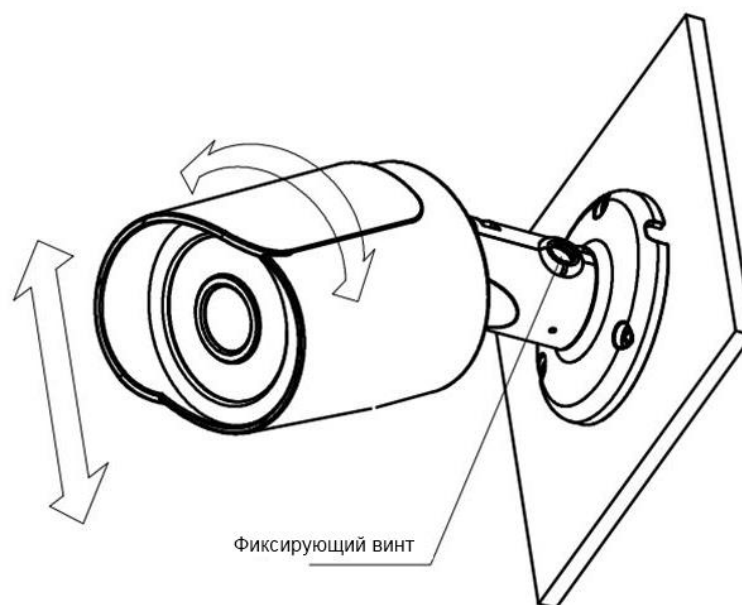


Рис. 4

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Устройство в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69. Хранение устройства в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

УТИЛИЗАЦИЯ

Устройство не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности устройства являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем электронной платы вследствие ошибки в полярности питания.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Отметки о ремонте:

№ Заказ-наряда	Название СЦ

ВУ

**CVI Камера
Відэаназірання
RVi-HDC421-C (3.6 мм)**



Пашпарт вырабы

Калі ласка, прачытайце перад эксплуатацыяй
і захавайце для далейшага выкарыстання

www.rvi-cctv.ru

МЕРЫ ЗАСЦЯРОГІ



Гэты знак пазначае, што ўнутры прылады маецца высокая напруга. Кантакт з дэталямі ўнутры прылады уяўляе небяспеку.



Гэты знак паказвае, што ў дакументацыі на выраб маецца важная інструкцыя па яго выкарыстанні або абслугоўванні.

- Не ўсталёўвайце выраб у вільготных, запаленых або пакрытых сажай памяшканнях. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

- Калі вы адчуеце незвычайны пах або выявіце дым, які выходзіць з выраба, спыніце эксплуатацыю. У гэтым выпадку варта неадкладна адлучыць выраб ад крыніцы сілкавання. Працяг эксплуатацыі выраба ў такім стане можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

- Пры выяўленні няспраўнасці ў вырабе звяжыцеся з найблізкім сэрвісным цэнтрам. Ніколі не разбірайце дадзены выраб і не ўносьце змен у яго канструкцыю. (Кампанія RVi не нясе адказнасці за праблемы, узніклыя ў выніку ўнясення змен у канструкцыю выраба або ў выніку спроб самастойна выканаць рамонт выраба).

- Пры выкананні чысткі выраба не дапушчайце траплення ўнутр корпусу вадкасцяў. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

УВАГА

- Не кідайце на выраб ніякія прадметы і не ўдарайце па ім. Не ўсталёўвайце выраб у месцах з моцнай вібрацыяй або зблізку крыніц магнітнага поля.

- Не ўсталёўвайце выраб у месцах з высокай (вышэй 50°C) або нізкай (ніжэй -40°C) тэмпературай або з высокай вільготнасцю. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

- Калі вы жадаеце перамясціць раней усталяваны выраб на новае месца, то перад тым як выканаць гэта, адключыце сілкаванне.

- Падчас навальніцы адлучыце блок сілкавання відэакамеры ад сеткі пераменнага току. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да пашкоджання выраба.

- Усталёўвайце выраб так, каб на яго не трапляла прамое сонечнае святло і побач не было крыніц, якія выпраменьваюць цяпло. Гэта можа прывесці да пажару.

- Не ўсталёўвайце выраб насупраць яркіх крыніц святла (сонца, зварачныя ўсталёўкі, пражэктары), бо гэта можа прывесці да пашкоджання святлоадчувальнага сэнсара, што фарміруе малюнак.

УКАЗАННІ МЕР БЯСПЕКІ

Канструкцыя выраба задавальняе патрабаванням электра- і пажарнай бяспекі па ДАСТ 12.2.007.0-75 і ДАСТ 12.1.004-91.

Меры бяспекі пры ўсталёўцы і эксплуатацыі павінны адпавядаць патрабаванням "Правіл тэхнічнай эксплуатацыі электраўстаноўак спажываўцоў" і "Правіл тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстаноўак спажываўцоў".

ЮРЫДЫЧНАЯ ІНФАРМАЦЫЯ

Прадукцыя выраблена ў адпаведнасці з ТР ТС 020/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», ТР ТС 004/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў»

Адпавядае патрабаванням ТР ТС 004/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 16 жніўня 2011 года №768; ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 9 снежня 2011 №879.

Умовы захоўвання ў адпаведнасці з ТР ТС 004/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».

Разліковы тэрмін службы 10 гадоў.

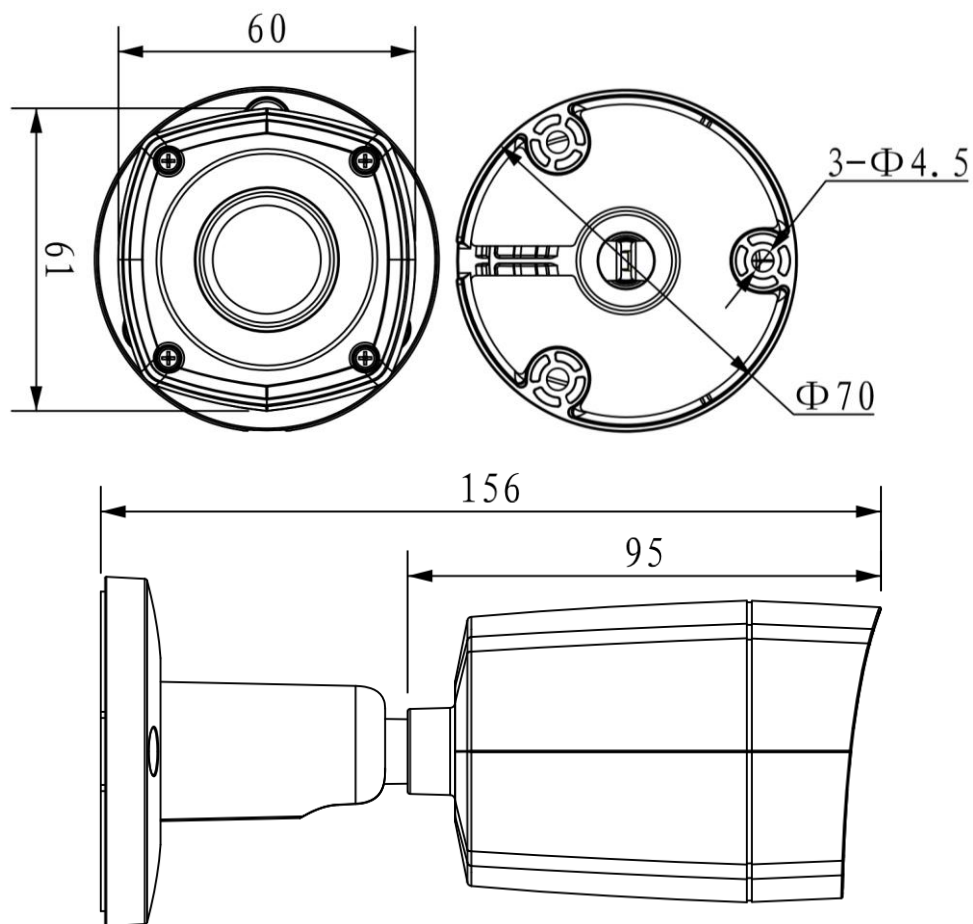
Рэгістрацыйны нумар дэкларацыі аб адпаведнасці ТС №RU Д-CN.AB45.B.86653



Праваўладальнік гандлёвай маркі RVi ООО
«ЭРВИ групп»

Адрас: Расія, 121471, г. Масква, вул.
Рабінавая, в. 45А, стр. 24

АГЛЯД КАМЕРЫ



Мал. 1 Знешні від і памеры

ПРЫЗНАЧЭННЕ

Камера відэаназірання (далей КВ) прызначана для ажыццяўлення кругласутачнай трансляцыі відэамалянка ахоўнай зоны на абсталяванне збору, адлюстравання і захавання відэаінфармацыі, пункта аўтаномнай або цэнтралізаванай аховы.

СПЕЦЫФІКАЦЫЯ

Табліца 1

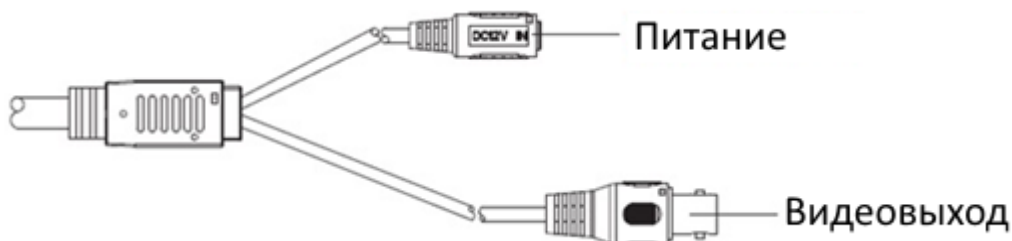
Мадэл	RVi-HDC421-C (3.6 мм)
Сэнсар	1/2.7" КМОП, 1920x1080 эфективных пикселей.
Пераключэнне дзень / ноч	Электромеханический ИК-фильтр
Аб'ектыў	3.6 мм
Ніжні парог адчувальнасці	0.01 лк @ F1.2 цвет / 0.05 лк @ F1.2 ч.б.
Інфрачырвоны падсвятленне	До 30 м, Smart IR
Відэавыхад	1xBNC (HDCVI)
Далёкасць перадачы сігналу	До 500 м (75-5 коаксиальный кабель)
Харчаванне	DC 12 В
Спажыванне	до 3.6 Вт
Корпус	IP 66
Працоўная тэмпература	-40°C... +50°C
Габарытныя памеры	Ø 70 мм x 156 мм
Вага	350 г

КАМПЛЕКТ ПАСТАЎКІ

Відэакамера	1 шт.
Пашпарт вырабы	1 шт.
Індывідуальная ўпакоўка	1 шт.
Камплект крапляжу	1 шт.

ПАДЛУЧЭННЕ СЕТКАВАЙ КАМЕРЫ ВІДЭАНАЗІРАННЯ

Усе асноўныя раздымы КВ размешчаны на камутацыйным кабелі (гл. мал. 2)

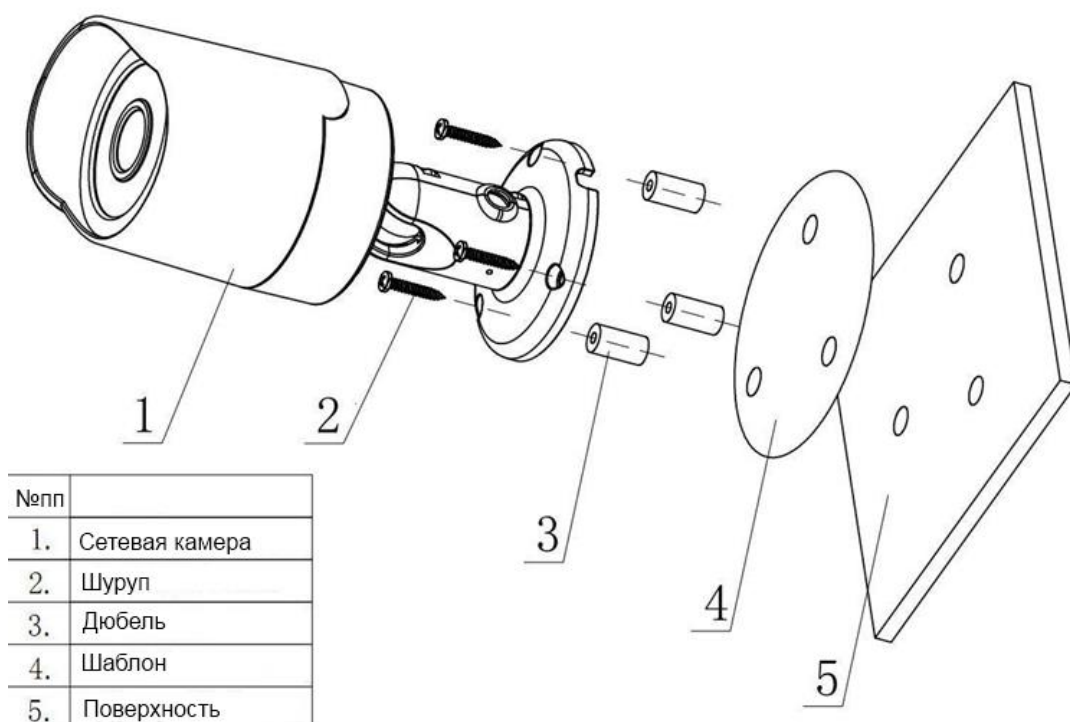


Мал. 2 Камутацыйны кабель

ПАДРЫХТОЎКА ДА ПРАЦЫ

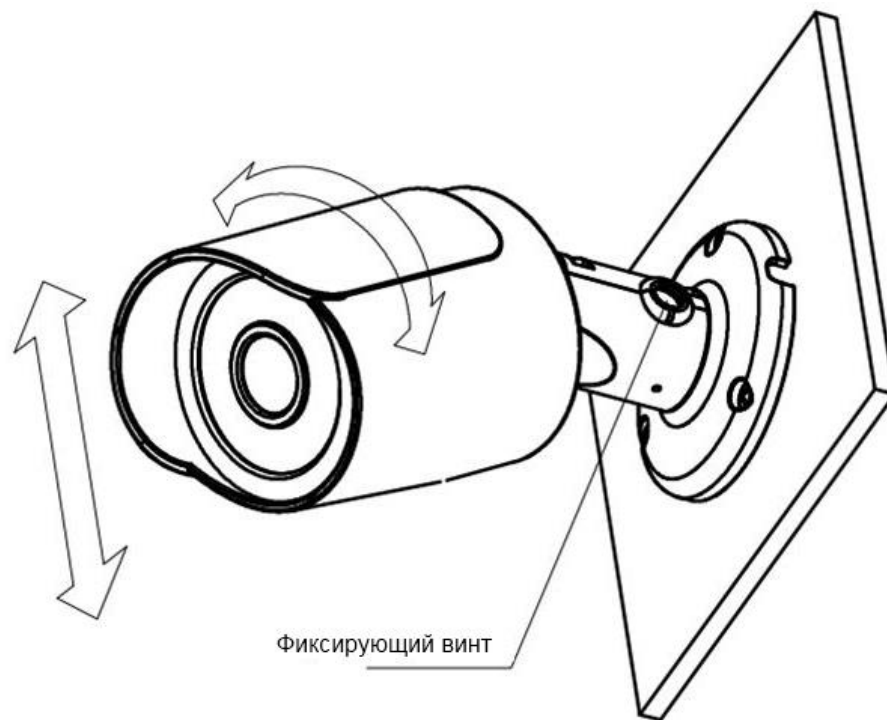
Усталёўка і наладка

Прытрымлівайцеся апісаным далей крокам (гл. мал. 3)



Мал. 3

Пасля мантажу камеры на паверхню наладзьце ракурс агляду камеры (гл. мал. 4), пасля чаго зацягніце які фіксуе шруба на кранштэйне камеры.



Мал. 4

ТРАНСПАРТІРОВАЊКА І ЗАХОЎВАННЕ

Прылада ў транспартнай тары перавоззяцца любым відам крытых транспартных сродкаў (у чыгуначных вагонах, закрытых аўтамашынах, трумах і адсеках судоў, герметызаваных ацяпляльных адсеках самалётаў і г.д.) у адпаведнасці з патрабаваннямі дзеючых нарматыўных дакументаў. Умовы транспартавання павінны адпавядаць умовам захоўвання 5 па ДАСТ 15150-69. Захоўванне прылады ў транспартнай тары на складах вытворцы і спажываўца павінна адпавядаць умовам 1 па ДАСТ 15150-69.

УТЫЛІЗАЦЫЯ СМЕЦЦА

Прылада не ўяўляе небяспекі для жыцця і здароўя людзей, а таксама для навакольнага асяроддзя пасля заканчэння тэрміну службы. Утылізацыя праводзіцца без прыняцця спецыяльных мер абароны навакольнага асяроддзя.

ГАРАНТЫІ ВЫТВОРЦЫ

Прадпрыемства-вытворца гарантуе адпаведнасць прылады патрабаванням тэхнічных умоў пры выкананні спажывцом умоў транспартавання, захоўвання, мантажу і эксплуатацыі.

Гарантыйны тэрмін эксплуатацыі - 36 месяцаў з даты продажу праз гандлёвую або мантажную арганізацыю.

Пры адсутнасці адзнакі аб даце продажу гарантыйны тэрмін лічыцца ад даты вытворчасці.

Гарантыйныя абавязацельствы несапраўдныя, калі прычынай няспраўнасці прылады з'яўляюцца:

- наўмысная псута;
- пажар, паводка, стыхійныя бедствы;
- аварыі ў сеткі харчавання;
- электрычны пробай мікрасхем электроннай платы з прычыны памылкі ў палярнасці харчавання.

Гарантыйныя абавязацельствы дзейнічаюць толькі пры прад'яўленні сапраўднага кіраўніцтва.

Прадпрыемства-вытворца не нясе адказнасці і не пакрывае ўрон за дэфекты, якія ўзніклі па віне спажывца пры незахаванні правіл эксплуатацыі і мантажу.

ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Серыйны нумар: _____

Дата продажу «_____» _____ 20 ____ г.

Штамп
Прадаўцы

Адзнакі аб рамонце:

№ Заказ-нарада	Назва СЦ

KZ

**CVI БЕЙНЕБАҚЫЛАУ
ЖЕЛІЛІК КАМЕРАСЫ
RVi-HDC421-C (3.6 мм)**



Өнім туралы мәліметтер парағы
Пайдаланбас бұрын оқып шығыңыз
және болашақта пайдалану үшін сақтап
www.rvi-cctv.ru

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ



Бұл символ құрылғының ішінде жоғары кернеудің бар екендігін білдіреді. Құрылы ішіндегі бұйымдармен жанасу қауіпті болып табылады.



Бұл символ бұйымға арналған құжаттамада оны қолдану және қамсыздандыру жөніндегі маңызды нұсқаулық бар екендігін көрсетеді.

- Бұйымды дымқыл, шаңданған немесе ыспен қапталған бөлмелерде орнатпаңыз. Бұл талаптың орындалмауы өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Егер сіз күмәнді иіс сезсеңіз немесе бұйымнан шығып жатқан түтінді анықтасаңыз, пайдалануды тоқтатыңыз. Бұл жағдайда дереу бұйымды қорек көзінен ажырату керек. Бұйымды мұндай жағдайда пайдалануды жалғасырсаңыз, бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Бұйымда ақаулық анықталған кезде жақын маңдағы сервистік орталықпен хабарласыңыз. Осы бұйымды ешқашан бөлшектемеңіз және оның құрылымына өзгерістер енгізбеңіз. (RVi компаниясы бұйым құрылымына өзгерістер енгізу нәтижесінде немесе бұйымды жөндеу жұмыстарын өздігінен орындау әрекеттерінің нәтижесінде туындаған мәселелер үшін жауапты болмайды).
- Бұйымды тазартқан кезде корпусстың ішіне сұйықтықтың енуіне жол бермеңіз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

- Бұйымға ешқандай заттар құлатпаңыз және оның соқпаңыз. Бұйымды қатты діріл бар немесе магнитті өріс көзіне жақын жерде орнатпаңыз.
- Бұйымды жоғары (50°C жоғары) немесе төмен (-40°C төмен) температуралы немесе жоғары ылғалдықты жерлерде орнатпаңыз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Егер сіз бұрын орнатылған бұйымды жаңа орынға ауыстырғыңыз келсе, онда орындау алдында қорек көзін сөндіріңіз.
- Найзағай кезінде бейнекамераның қоректену блогын айнымалы тоқ желісінен ажыратыңыз. Бұл талаптың орындалмауы өртке немесе бұйымның зақымдануына алып келуі мүмкін.
- Бұйымды оған тура күн сәулелері түспейтіндей және жанынжа жылу шығаратын көздер болмайтындай орнатыңыз. Бұл өртке алып келуі мүмкін.
- Бұйымды жарқын жарық көздеріне (күн, дәнекерлеу қондырғылар, прожектор) қарсы орнатпаңыз, себебі бұл бейне құратын жарыққа сезімтал сенсорының зақымдануына алып келуі мүмкін.

ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫНЫҢ НҮСҚАУЛАРЫ

Бұйым құрылымы МЕМСТ 12.2.007.0-75 және МЕМСТ 12.1.004-91 бойынша электрлік және өрт қауіпсіздігі талаптарын қанағаттандырады.

Орнату және пайдалану кезіндегі қауіпсіздік шаралары «Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын техникалық пайдалану ережелерінің» және «Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасы ережелерінің» талаптарына сәйкес келуі керек.

ҚҰҚЫҚТЫҚ АҚПАРАТ

«Вольтты жабдықтар қауіпсіздігі туралы» ТР ТС 004/2011 сәйкес жасалған өнімдер ТР ТС 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділігі»

ТР ТС 004/2011 16 тамыз 2011 №768 Кеден одағының комиссиясының шешімімен бекітілген, «төмен вольтты жабдықтарды қауіпсіздігі туралы» кездесті; 2011 жылдың 9 желтоқсанында №879 Кеден одағы комиссиясының шешімімен бекітілген ТР ТС 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділігі»,.

«Вольтты жабдықтар қауіпсіздігі туралы» ТР ТС 004/2011 сәйкес Сақтау шарттары ТР ТС 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділігі.»

10 жыл жобалау өмір.

Сәйкестікті ТС №RU Д-CN.AB45.B.86653 декларациясын тіркеу нөмірі.

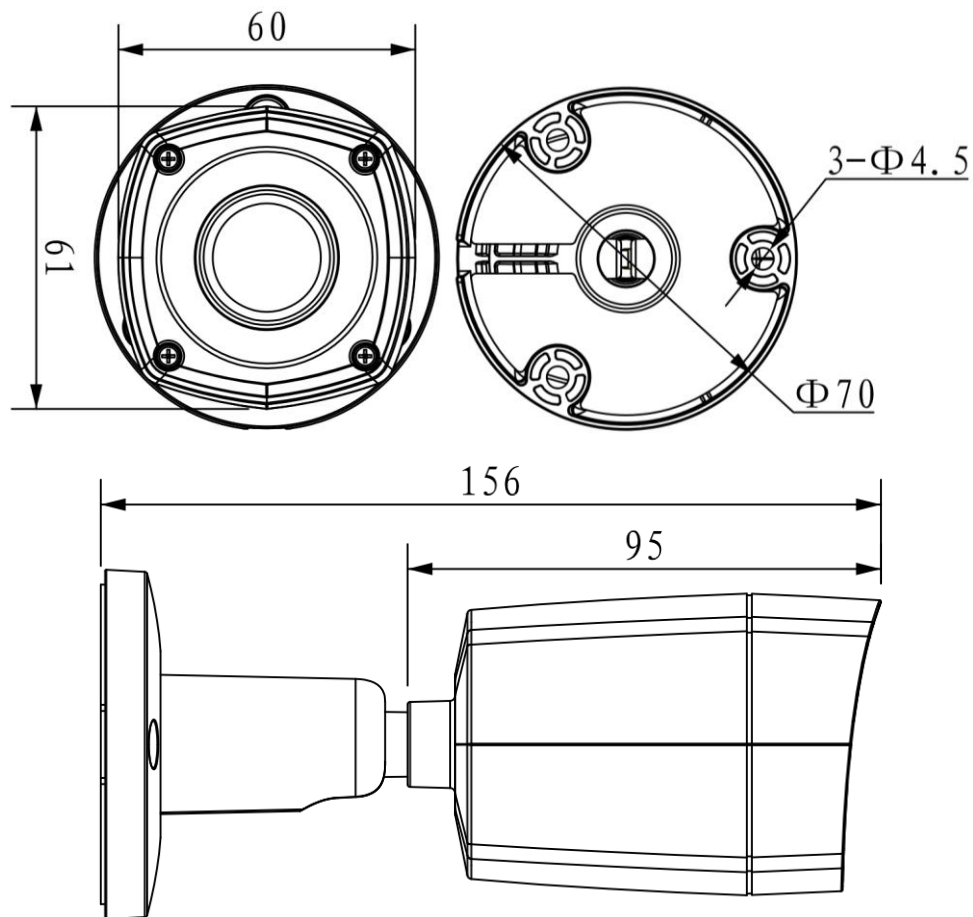


Құқық иеленуші бренд RVi ООО «ЭРВИ групп»

Адрес: Россия, 121471, г. Москва, ул.

Рябиновая, д. 45А, стр. 24

КАМЕРАҒА ШОЛУ



Сур. 1 Сыртқы көрінісі мен өлшемдері

ТАҒАЙЫНДАЛУЫ

Бейнебақылау камерасы (ары қарай БК) жиналалмалы жабдықтағы қорғалатын аймақтың бейнесуретін тәулік бойы көрсетілуін қамтамасыз ету үшін, бейнеаппаратты көрсету және сақтау, автономды немесе орталықтандырылған күзет пункті үшін арналған.

СИПАТТАМА

Кесте 1

Моделі	RVi-HDC421-C (3.6 мм)
Сенсор	1/2.7" КМОП, 1920x1080 эффективных пикселей.
Күн/түн ауыстырып қосу	Электромеханический ИК-фильтр
Объектив	3.6 мм
Сезгіштік төменгі табалдырық	0.01 лк @ F1.2 цвет / 0.05 лк @ F1.2 ч.б.
Көмескі жарық	До 30 м, Smart IR
Видеовыход	1xBNC (HDCVI)
Дабылдың жіберуін қашықтық	До 500 м (75-5 коаксиальный кабель)
Қорек	DC 12 В
қолдану	до 3.6 Вт
тұрғын үй	IP 66
Жұмыс температурас	-40°C... +50°C
Габариттік өлшемдер	Ø 70 мм x 156 мм
Ауырлық	350 г

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

Камкордер

1 д.

Төлқұжат өнім

1 д.

Жеке орау

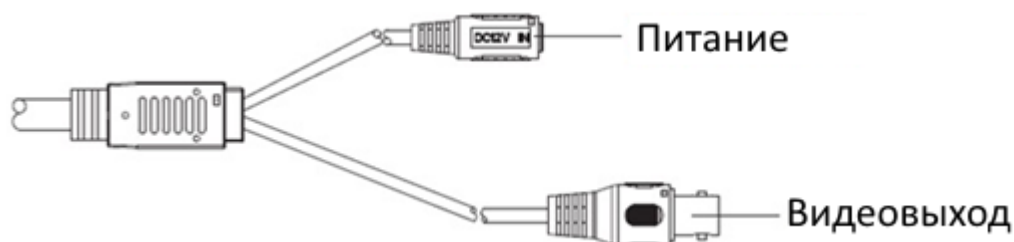
1 д.

Аллен кілт

1 д.

БЕЙНЕБАҚЫЛАУ ЖЕЛІЛІК КАМЕРАСЫН ҚОСУ

Барлық БК негізгі ұяшықтары коммутациялық шоғырсымда орналасқан (2 сур. қараңыз)

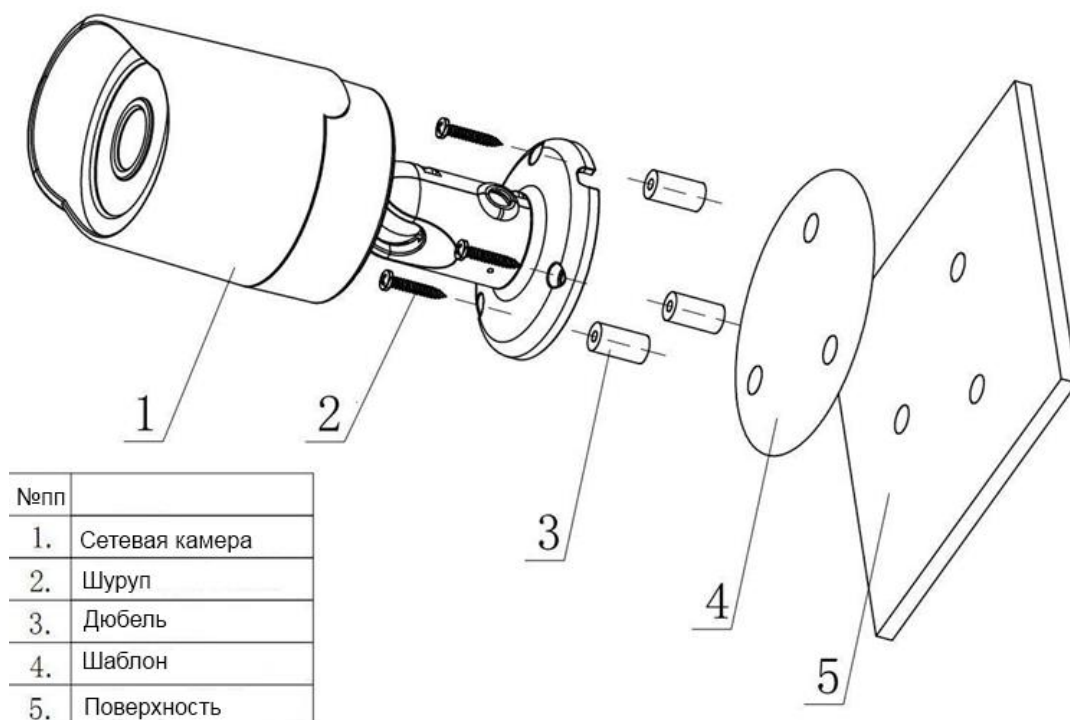


Сур. 2 Коммутациялық шоғырсым

БАСТАУ

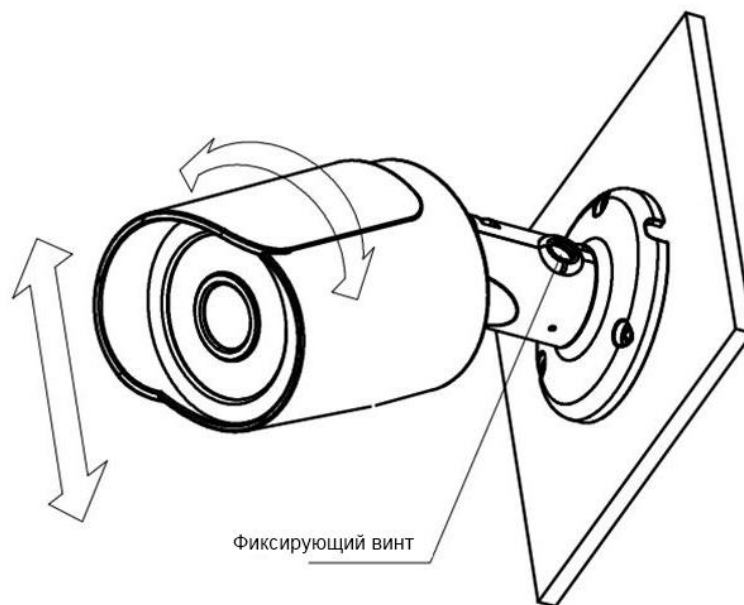
Орнату және конфигурациялау

Төменде сипатталған қадамдарды орындаңыз (Сур. 3):



Сур. 3

Камера (сур. 4) бұрышын реттеу үшін бетіндегі камераны монтаждау кейін, содан кейін камера кронштейнге бұранданы бұрап бекітіңіз.



Сур. 4

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Құрылғы көлікте контейнерлер қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес жабық көлік құралдарын кез келген түріне (теміржол вагондарымен, жабық типті, өткізеді және кемелердің бөліктерге, т.б. әуе кемесінің қысыммен қыздырылған бөліктерге) тасымалданады отыр. Көлік шарттары ГОСТ 15150-69 сәйкес сақтау шарттарын 5 сәйкес келуге тиіс. Өндіруші қоймаларында көліктік контейнерде сақтаңыз құрылғыны және тұтыну ГОСТ 15150-69 сәйкес жағдайларға 1 сәйкес келуі тиіс.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Құрылғы өмірінің соңына кейін адам өмірі мен денсаулығы және қоршаған орта үшін қауіп төндірмейді. Recycling қоршаған ортаны қорғау үшін арнайы шаралар қабылдау жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК

Өндіруші тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану барлық шарттарына сәйкес техникалық жағдай құрылғы талаптарына сәйкестігін кепілдік береді.

Кепілдік мерзімі - сауда-саттық ұйымдастыру немесе монтаждау арқылы сатып алған күннен бастап 36 ай.

Кепілдік мерзімі сату күні туралы белгі болмаған жағдайда шығарылған күнінен бастап есептеледі. дұрыс жұмыс істемеуіне себеп болса кепілдік жарамсыз болып табылады:

- қасақана зиян;
- өрт, су тасқыны, табиғи апаттар;
- қуат көзінің желісінде жеткіліксіздігі;
- қуат көзінің Поляр жылы қатесіне байланысты электрондық басқарма фишкалар электр ойран.

Тек осы нұсқаулықтағы көрсеткен кезде жарамды Кепілдік.

Өндіруші жауапты емес және пайдалану және орнату ережелерінің тұтынушылық сақталмауына кінәсінен туындаған ақаулар туындаған залал қамтымайды.

ПАСВЕДЧАННЕ АБ ПРЫЁМЦЫ І ўПАКОўКА

Серыйны нумар: _____

Дата продажу « _____ » _____ 20 _____ г.

Штамп
прадаўцы

Адзнакі аб рамонце:

№ Заказ-нарада	Сэрвісны цэнтр