

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Кополна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

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

## Dräger PSS 5000

### Модуль подачи сжатого воздуха

Dräger PSS 5000® – это высокоэффективный дыхательный аппарат для пожарных. Он обеспечивает комфорт и универсальность, которые так необходимы службам быстрого реагирования. Этот современный дыхательный аппарат, отличающийся малым весом и высокой прочностью, обеспечивает максимальную защиту органов дыхания.

Скоба для крепления шланга

Быстросъемные застёжки на плечевом и поясном ремнях

Шланги интегрированы в корпус несущей системы

Поворотно-скользящий пояс

Регулировка фиксатора ремня

Регулируемый поясной ремень с системой "Pull Forward"

D-4286-2010

ЛЯ ЖИЗНИ.

## Преимущества

---

### Dräger PSS 5000

- Эргономичная несущая система
- Прочный материал ременной системы
- Удобство и простота обслуживания
- Гибкая интегрированная прокладка шлангов
- Широкий выбор конфигураций системы и принадлежностей
- Персональная система телеметрии Dräger Bodyguard® 1500 и Bodyguard® 7000

Оснащенный проверенной на практике пневматикой Dräger PSS и инновационными компонентами, дыхательный аппарат Dräger PSS 5000 объединяет надежные технологии и новейшие материалы, удовлетворяя практически любым требованиям.

---

### Эргономичная несущая система

Dräger PSS 5000 не только обеспечивает максимальный комфорт, но и отличается чрезвычайно высокой стойкостью к жестким условиям окружающей среды. Благодаря гибкому соединению между поясным ремнем и спинкой несущей системы и применению новейших материалов Dräger PSS 5000 всегда сохраняет правильное положение.

---

### Прочный материал ременной системы

Ременная система Dräger PSS 5000 изготовлена из самых современных материалов (Dräger Professional DP). Она противостоит сильному износу, с которым ежедневно сталкиваются пожарные, и обеспечивает долговечность дыхательного аппарата. Благодаря прочным пряжкам из нержавеющей стали и долговечным лямкам из арамидной ткани эта ременная система идеально подходит для длительного ношения и частого использования.

---

### Удобство и простота обслуживания

Dräger PSS 5000 обладает рядом уникальных конструктивных особенностей, которые сводят к минимуму время простоя и затраты на обслуживание и ремонт.

- Инновационная быстросъемная подвеска ременной системы позволяет быстро и просто снимать и заменять узлы плечевого и поясного ремней, не требуя инструментов.
- Наличие быстросъемного соединения (snap fit) позволяет быстро и просто снять/заменить редуктор давления.
- Оригинальная система крепления обеспечивает быструю замену шлангов без демонтажа самой системы.
- Закрытая однокомпонентная несущая система и инновационный материал ремней предотвращают чрезмерное поглощение влаги, что позволяет значительно сократить время чистки и сушки.

## Преимущества

---

### Интегрированные гибкие шланги

Чтобы исключить случайное зацепление шланги аппарата интегрированы в спинку несущей системы Dräger PSS 5000. Это позволяет подключать легочный автомат, манометр и другие шланговые устройства через левое и/или правое плечо (по 2 шланга с каждой стороны), чтобы обеспечить соответствие Dräger PSS 5000 любым эксплуатационным требованиям. Можно также использовать обычные шланги с креплением на талии, что делает Dräger PSS 5000 одним из самых универсальных дыхательных аппаратов.

---

### Широкий выбор конфигураций системы и принадлежностей

Компания Dräger произвела революцию в использовании дыхательных аппаратов, создав ряд компонентов, которые можно сочетать для удовлетворения конкретных потребностей пожарных в любой ситуации.

Наряду с базовой комплектацией Dräger PSS 5000 можно также использовать:

- персональную систему телеметрии Dräger Bodyguard 7000;
  - персональную систему телеметрии Dräger Bodyguard 1500 — интегрированную систему PASS — с манометром Tx;
  - конфигурация с двумя баллонами;
  - быстроразъемное подключение баллонов Quick-Connect (QC);
  - опцию ChargAir для быстрой заправки баллонов;
  - дополнительные разъемы для аварийно-спасательных работ, дезактивации и/или использования в воздушной магистрали;
  - модем Dräger PSS® Merlin®;
  - спасательный капюшон Dräger PSS®;
  - ремень безопасности Dräger PSS®;
  - и многое другое... (полный список и информацию см. в каталоге Dräger по дыхательным аппаратам со сжатым воздухом).
- 

### Персональная система телеметрии Dräger Bodyguard 7000

Dräger PSS 5000 полностью совместим с известной во всем мире персональной системой телеметрии Dräger Bodyguard 7000, а также со встроенным модемом PSS Merlin.

Для достижения максимальной защиты Dräger Bodyguard 7000 выполнен в виде компактной конструкции. Модули источника питания и датчика давления встроены в спинку, что обеспечивает сбалансированное распределение веса. Необходимая информация, такая как время до свистка (на основе текущего расхода воздуха) и давление в баллоне, передается в режиме реального времени через легкий ручной электронный манометр и дисплей и/или проекционный дисплей Head-Up Display (HUD), установленный в лицевой маске.

Одновременно эта информация может быть передана через модем PSS Merlin на плату управления входом или планшет/ноутбук Xplore с ПО Dräger Merlin, что еще больше повысит безопасность пожарных и пожарных наземных служб.

## Преимущества

---

### Краткий обзор Dräger Bodyguard 7000

- Постоянно обновляемое значение времени оставшегося воздуха
- Цифро-аналоговый дисплей давления в баллоне
- Время срабатывания свистка (исходя из текущего расхода воздуха)
- Интуитивно-понятное управление
- Интегрированная система персональной сигнализации и безопасности (PASS)
- Визуальные и акустические предупреждения и сигналы тревоги (от 102 до 112 дБА)
- Простое кнопочное управление
- Возможность настройки параметров в соответствии с индивидуальными предпочтениями
- Дисплей с прокручиванием текста
- Проведение автоматических тестов системы
- Регистрация данных с личным идентификатором
- Программное обеспечение PC Link (совместимое с Windows®)
- Выбор рабочих режимов: со скобой и автоматический
- Простое обновления для использования проекционного дисплея Head-Up-Display (HUD) Dräger FPS® 7000
- Простая интеграция с модемом Dräger PSS Merlin

### Персональная система телеметрии Dräger Bodyguard 1500

Dräger PSS 5000 также может быть оснащен Dräger Bodyguard 1500, беспроводной системой PASS, которая повышает безопасность пользователя в потенциально опасных ситуациях. Система извещает коллег о проблеме пользователя, подавая характерные световые и звуковые сигналы тревоги, и передает данные с манометра Tx на устройство Bodyguard 1500 PASS по беспроводной связи.

### Краткий обзор Dräger Bodyguard 1500

- Двойные синие светодиоды на лицевой панели повышают безопасность пользователя, указывая положение пользователя в местах с плохой видимостью
- Манометр Tx с подсветкой передает данные о давлении по беспроводной связи на устройство Bodyguard 1500 PASS и опционный проекционный дисплей
- Визуальная сигнализация о низком давлении воздуха на манометре Tx и Bodyguard 1500 PASS
- Встроенная тепловая сигнализация на Bodyguard 1500 PASS предупреждает пользователя о воздействии повышенных и быстро растущих температур
- Bodyguard 1500 PASS можно поместить в любом месте на теле пользователя и отсоединить для автономного использования
- Манометр Tx и устройство Bodyguard 1500 PASS могут регистрировать историю инцидентов для последующей выгрузки

## Компоненты системы

D-13666-2010



### Dräger FPS® 7000

Серия полнолицевых масок Dräger FPS 7000 устанавливает новые стандарты безопасности и удобства ношения. Благодаря улучшенным эргономическим свойствам и широкому размерному ряду она обеспечивает оптимальное широкое поле зрения и максимально удобное, надежное прилегание.

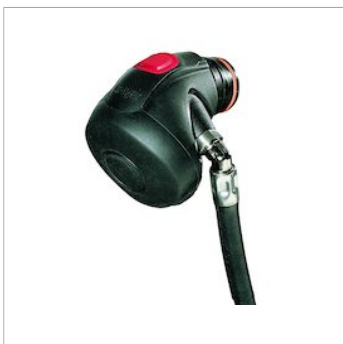
D-36356-2021



### Баллоны со сжатым воздухом

Баллоны Dräger, созданные с использованием передовых технологий и современных материалов, могут применяться в любом месте, где необходима защита органов дыхания. Мы предлагаем широкий ассортимент стальных и композитных баллонов. Большими преимуществами для вас станут их легкость и длительный срок службы.

ST-149-2000



### Легочный автомат Dräger PSS®

Подходит для самых экстремальных условий, в которых необходимо использование дыхательных аппаратов: компактная и прочная конструкция и превосходные пневматические характеристики легочного автомата Dräger PSS всегда обеспечат вам гарантированную подачу воздуха.

D-38263-2015



### Dräger Bodyguard® 1000

Если человек, носящий прибор персональной системы телеметрии Dräger Bodyguard 1000, остается неподвижным в течение некоторого времени, устройство предупреждает других членов команды, издавая четкие звуковые сигналы, которые можно легко услышать даже в самых неблагоприятных условиях.

## Компоненты системы



D-57238-2012

### Dräger Bodyguard® 1500

Dräger Bodyguard 1500 — автоматическая беспроводная система PASS, обеспечивающая безопасность пользователя в потенциально опасных ситуациях. Устройство привлекает внимание коллег в опасной ситуации, подавая характерные световые и звуковые сигналы тревоги, и обеспечивает беспроводную передачу данных с манометра.



ST-6168-2007

### Dräger Bodyguard® 7000

Dräger Bodyguard 7000 представляет собой электронный блок контроля, который обеспечивает непрерывный контроль персональной информации рабочего состояния Dräger PSS 7000 и автономного дыхательного аппарата PSS 5000.



D-52717-2012

### Система Dräger PSS® Merlin®

Телеметрическая система Dräger PSS® Merlin® обеспечивает мониторинг и безопасность пользователей дыхательных аппаратов. Жизненно важные данные передаются на пункт управления операцией. Технология обеспечивает работу в аварийных условиях, значительно повышает безопасность и защищает жизнь пользователей дыхательных аппаратов.



D-28795-2015

### Dräger FPS-COM® 5000

В критической ситуации все должны понимать друг друга с полуслова: устройство связи Dräger FPS-COM 5000 разработано специально для полнолицевой маски Dräger FPS 7000 и обеспечивает четкую связь через голосовой усилитель или радиоустройство даже в экстремальных условиях.

## Принадлежности

D-31788-2015



### Система поясного ремня Dräger PSS® Safety Belt

Поясной ремень с системой Dräger PSS® Safety Belt повышает безопасность пожарного при работе на высоте: обеспечивает наилучшую устойчивость при работе и снижает вероятность падения. Многофункциональный ремень легко интегрируется в дыхательные аппараты Dräger PSS® 5000 и PSS® 7000.

ST-9907-2006



### Головной дисплей Dräger FPS® 7000 (HUD)

Одним из многих преимуществ полнолицевой маски Dräger FPS® 7000 является возможность установки головного дисплея (HUD), который позволяет осуществлять непрерывную индикацию давления в баллоне и не требуют при этом никаких действий вручную.

ST-6185-2007



### Dräger PAS® ASV

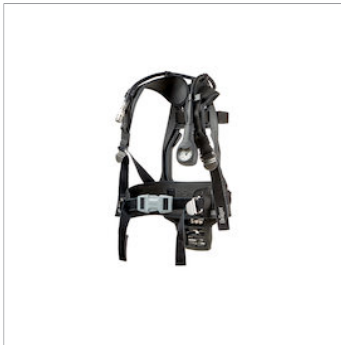
Автоматический переключающий клапан Dräger (PAS ASV) позволяет подключить дыхательный аппарат со сжатым воздухом к внешнему источнику (например, заводской пневматической линии) и быть в безопасности, зная, что в случае отказа этого внешнего источника произойдет гарантированный переход к резервному источнику воздуха в аппарате.

st-6183-2007



### Dräger PSS® 7000 secondary supply hose

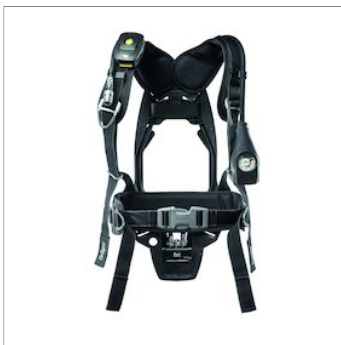
## Однородные продукты



D-1633-2021

### Dräger PSS® 3000

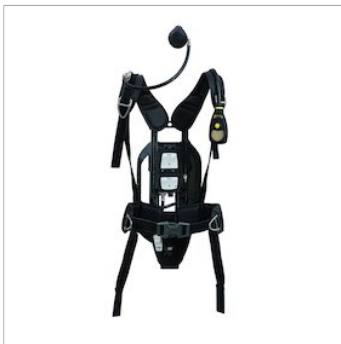
Dräger PSS® 3000 – это высокоэффективный дыхательный аппарат для пожарных. Он обеспечивает комфорт и универсальность, которые так необходимы службам быстрого реагирования. Легкий, но прочный и удобно надеваемый, этот современный дыхательный аппарат обеспечивает надежную защиту органов дыхания.



D-38071-2016

### Dräger PSS® 4000

Dräger PSS 4000 – это один из самых легких профессиональных дыхательных аппаратов со сжатым воздухом для пожарных и спасателей. Благодаря сочетанию комфорта с надежной работой пневматики этот аппарат прекрасно подходит для применения в условиях, где простота и удобство эксплуатации имеют решающее значение. Легкий, очень прочный и удобный PSS 4000 обеспечивает надежную защиту.



ST-6147-2007

### Dräger PSS® 7000

Dräger PSS 7000 – новое поколение дыхательных аппаратов со сжатым воздухом, предназначенных для профессиональных пожарных.



## Технические характеристики

	<b>PSS® 5000 DP</b> Пневматический манометр	<b>PSS® 5000 DP</b> Bodyguard® 7000
Масса (спинка и ременная система), кг	4,00	4,60
Входное давление (бар)	0–300	0–300
Номинальное выходное давление 1-ой ступени	7,5	7,5
Выходной поток 1-ой ступени (л/мин)	> 1000	> 1000
Выходной поток ЛА (л/мин)	> 400	> 400
Давление срабатывания свистка (бар)	50–60	50–60
Громкость свистка (дБА)	> 90	> 90
Главный сигнал тревоги автоматического устройства аварийной сигнализации (ADSU) (дБА)	–	102–112
Аттестация по EN 137:2006 (Тип 2)		

## Спецификация заказа

<b>Дыхательный аппарат со сжатым воздухом Dräger PSS® 5000</b>			<b>Описание</b>	<b>Код заказа</b>
Dräger PSS® 5000 DP Пневматический манометр	Баллон DIN Резьбовое соединение	Ремень для одного баллона	Dräger PSS® 5000 DP SCS	33 57 845
		Универс. ремень для баллонов	Dräger PSS® 5000 DP TCS	33 58 333
Dräger PSS® 5000 DP Кнопка Bodyguard® 7000	Баллон DIN Резьбовое соединение	Ремень для одного баллона	Dräger PSS® 5000 DP QC SCS	33 58 431
		Универс. ремень для баллонов	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 SCS	33 58 353
Dräger PSS® 5000 DP Скоба Bodyguard® 7000	Баллон DIN Резьбовое соединение	Ремень для одного баллона	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 TCS	33 58 355
		Универс. ремень для баллонов	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 QC SCS	33 58 436
Dräger PSS® 5000 DP Скоба Bodyguard® 7000	Баллон DIN Резьбовое соединение	Ремень для одного баллона	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T SCS	33 58 354
		Универс. ремень для баллонов	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T TCS	33 58 356
	Соединение баллона Quick-Connect	Ремень для одного баллона	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T QC SCS	33 58 437
* Для вышеперечисленных вариантов также доступны опции манометра Tx.				
** Для вышеперечисленных вариантов также доступны опции ChargAir.				
Пневматический манометр Dräger PSS® 5000 (настраиваемый)				33 57 943
Манометр Dräger PSS® 5000 Bodyguard® 7000 (настраиваемый)				33 58 824
<b>Обновления модулей/принадлежности Dräger PSS® 5000</b>			<b>Код заказа</b>	
Обновление PSS® 5000 с пневматическим манометром для Bodyguard® 7000 (блок питания НЕ входит в комплект) — кнопочная версия			33 57 101	
Обновление PSS® 5000 с пневматическим манометром для Bodyguard® 7000 (блок питания НЕ входит в комплект) — версия со скобой			33 57 098	
Комплект модема PSS® Merlin®			33 57 982	
Установленный в маске дисплей Dräger FPS® 7000 HUD			33 56 555	
Комплект батарей AA Dräger PSS® 7000 (включено 5 батареек)			33 56 556	

# Спецификация заказа

Аккумуляторный комплект (NiMH) Dräger PSS® 7000 для использования с Dräger PSS® Merlin®	33 58 121
Аккумуляторный комплект (NiMH) Dräger PSS® 7000 – для использования без Dräger PSS® Merlin®	33 61 471
Модуль Dräger PSS® 7000 PC Link (включая ПО PC Link)	33 56 560
Личные идентификационные карты Dräger PSS® 7000 (комплект 10 шт.)	33 56 561
Второе соединение легочного автомата / наружный дезактивационный шланг с соединением LF	33 55 748
Шланг дезактивационный наружный	33 55 749
Тройник (для 2 баллонов из углеродного композита на 300 бар по 6,8 л)	33 37 660
2-й подводящий шланг (охватываемая и охватываемая муфты) Dräger PSS® 7000	33 56 530
Комплект воздушной магистрали с ASV (QR) Dräger PSS® 7000, для эпизодического использования	33 55 844
Быстрая установка ASV (автоматический переключающий клапан)	33 57 007
Фиксирующий зажим (для манометра или Bodyguard 7000)	33 52 089
Поясная петля	33 34 968
Держатель ЛА PI	33 57 527
Держатель ЛА M45	33 57 528
Держатель ЛА ESA/RD40	33 57 526
Нагрудный ремень	33 39 280
Спасательный капюшон Dräger PSS®	33 54 982
Комплект спасательной системы Dräger RPS 3500	33 56 824
Жесткий футляр для переноски BA Set (оранжевый)	33 35 412
Жесткий футляр для переноски BA Set, размер X (оранжевый) для использования с баллонами емкостью 9 л	40 59 430
Сумка для переноски инструмента аппарата SCBA	33 56 473
<b>ЛА одобрены для использования с дыхательным аппаратом со сжатым воздухом Dräger PSS® 5000</b>	<b>Код заказа</b>
Короткий шланг Plus LDV Push In (PI)	33 38 700
Короткий шланг Plus LDV Push M45	33 38 706
Короткий шланг Plus LDV Push M40	33 50 501
Короткий шланг Plus LDV ESA	33 51 302
Plus LDV M40 1,75 м (только для спасения)	33 50 606
<b>Plus LDV со специальной полимерной диафрагмой для использования в среде H<sub>2</sub>S</b>	<b>Код заказа</b>
Короткий шланг Plus LDV Push In (PI)	33 38 967
Короткий шланг Plus LDV Push M45	33 38 968
Короткий шланг Plus LDV Push M40	33 38 969
Короткий шланг Plus LDV ESA	33 51 333
<b>Дополнительные продукты</b>	<b>Код заказа</b>
Полнолицевая маска Dräger FPS® 7000	по запросу
Страховочный пояс Dräger PSS®;	по запросу
Баллоны со сжатым воздухом для дыхания	по запросу

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благоевещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 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  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Пермь (8112)59-10-37  
 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  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47