

DR

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
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
Россия (495)268-04-70

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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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

KEDR ССП 300 Вт

Базовая модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Г»	
Артикул	LE-ССП-32-300-1280-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	40000 лм
Мощность, Вт	
	300 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016
КСС	тип Г
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов с доп оптикой	144 шт
Габаритные размеры, (dxВ) мм	595x72 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	610x610x95 мм
Вес нетто, кг	4,9 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Кронштейн для установки светильника на стену	LE-1110
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973



KEDR ССП 300 Вт

Общая информация

KEDR ССП - промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения.

Светодиодные светильники для промышленного освещения серии KEDR обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE» - в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников - аналогов такой технологии нет.

Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвешенного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов.

При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с регулировкой угла наклона.

Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR могут быть оснащены Вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «Ш», «Л», «К».

Светильники серии KEDR по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), но по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) свечения.

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды - IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» - рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.



KEDR ССП 260 Вт

Базовая модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Г»	
Артикул	LE-ССП-32-250-1279-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	35000 лм
Мощность, Вт	
	260 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016
КСС	тип Г
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов с доп оптикой	120 шт
Габаритные размеры, (дхВ) мм	595x72 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	610x610x95 мм
Вес нетто, кг	4,9 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Кронштейн для установки светильника на стену	LE-1110
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973



KEDR ССП 260 Вт

Общая информация

KEDR ССП - промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE» – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников – аналогов такой технологии нет.

Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвешенного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов.

При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с регулировкой угла наклона.

Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR могут быть оснащены Вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «Ш», «Л», «К».

Светильники серии KEDR по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), но по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) свечения.

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды – IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» – рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.



KEDR ССП 200 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-ССП-32-180-1083-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	23300 лм
Мощность, Вт	180 Вт
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Г»	
Артикул	LE-ССП-32-200-1088-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	27120 лм
Мощность, Вт	200 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016
КСС	тип Д либо тип Г
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	294 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	96 шт
Габаритные размеры, (дхВ) мм	535x65 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	545x545x85 мм
Вес нетто, кг	4,9 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Кронштейн для установки светильника на стену	LE-1110
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973



KEDR ССП 200 Вт

Общая информация

KEDR ССП - промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE» – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников – аналогов такой технологии нет.

Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвешенного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов.

При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с регулировкой угла наклона.

Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR могут быть оснащены Вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «Ш», «Л», «К».

Светильники серии KEDR по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), но по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) свечения.

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды – IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» – рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.



KEDR ССП 140 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-ССП-32-140-1082-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	18140 лм
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Г»	
Артикул	LE-ССП-32-140-1087-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	17760 лм
Мощность, Вт	
	140 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016
КСС	тип Д либо тип Г
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	224 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	64 шт
Габаритные размеры, (дхв) мм	445х65 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	465х465х85 мм
Вес нетто, кг	4,1 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Кронштейн для установки светильника на стену	LE-1110
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973



KEDR ССП 140 Вт

Общая информация

KEDR ССП - промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE» – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников – аналогов такой технологии нет.

Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвешенного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов.

При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с регулировкой угла наклона.

Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR могут быть оснащены Вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «Ш», «Л», «К».

Светильники серии KEDR по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), но по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) свечения.

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды – IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» – рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.



KEDR ССП 100 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-ССП-32-100-1081-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	13250 лм
Мощность, Вт	95 Вт
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Г»	
Артикул	LE-ССП-32-100-1086-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	13640 лм
Мощность, Вт	100 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	тёмно-серый, RAL7016
КСС	тип Д либо тип Г
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	154 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	48 шт
Габаритные размеры, (дхв) мм	355х65 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	365х365х75 мм
Вес нетто, кг	3,7 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	5
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Кронштейн для установки светильника на стену	LE-1110
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973



KEDR ССП 100 Вт

Общая информация

KEDR ССП - промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE» – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников – аналогов такой технологии нет.

Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвешивания, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов.

При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с регулировкой угла наклона. Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR могут быть оснащены Вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «Ш», «Л», «К».

Светильники серии KEDR по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), но по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) свечения.

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды – IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» – рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.



ВИП

Базовая модификация	
Артикул	LE-1025
Характеристики	
Количество подключаемых светильников	От 2х до 10ти
Максимальное удаление ВИП от светильников, м	50
Напряжение питания, В	175-264В/50Гц
Мощность, Вт	Зависит от кол-ва подключаемых светильников
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	66
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +45°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года



Общая информация

Выносной источник питания применяется для подключения светодиодных светильников серии КЕДР, доступ к которым может быть затруднен, к примеру светильники установленные на большой высоте.

ВИП изготавливается на базе электрического шкафа со степенью защиты от воздействия окружающей среды - IP66, шкаф оснащен потайными врезными замками.

Выносной источник питания способен работать в широком диапазоне температур окружающей среды.

При помощи выносного источника питания существенно снижается вес светильников и общий вес конструкции на которой они установлены.

С помощью одного ВИП можно подключить от 2х до 10ти светильников различной мощности – при заказе выносного источника необходимо указывать желаемое количество подключаемых светильников и их мощность.

В ВИП применяются высококачественные электронные компоненты, которые защищены от перепадов питающего напряжения до 380В, а так же устанавливается защита от молний.

Выносной источник питания выполнен в вандалоустойчивом металлическом шкафу окрашенном порошковой краской.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	