

# КАМЛОКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ



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  
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  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
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://kamloky-perehodniki.nt-rt.ru> || [kyk@nt-rt.ru](mailto:kyk@nt-rt.ru)

# Камлоки алюминиевые



Камлок – это система универсальных самоблокирующихся быстроразъёмных соединений кулачкового типа, которая позволяет мгновенно соединить несколько шлангов (рукавов) между собой, присоединить шланг к различным устройствам и резервуарам, заглушить концы шлангов и адаптеров специальными грязепылезащитными колпаками и т.д. Устройство кулачков муфты обеспечивает устойчивое к вибрации соединение с адаптером без использования

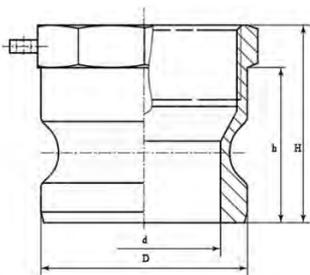
дополнительного фиксирующего шплинта или других приспособлений.

Область применения:

- транспортировка чистой и загрязнённой воды, ассенизация;
- производство и транспортировка жидкого цемента, прочих строительных смесей;
- транспортировка различных химических жидкостей;
- производство растительных и минеральных масел;
- производство лаков и красок;
- производство и эксплуатация автомобильных и судовых цистерн;
- судостроение;
- нефтеперерабатывающая промышленность.

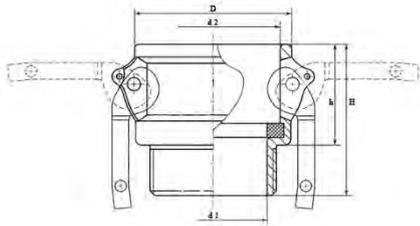
Материал корпуса: горячештампованный лёгкий алюминиевый сплав. Рукоятки-кулачки: бронза или нержавеющая сталь. Применяются для крепления и герметизации соединения шлангов и гибких трубопроводов. Обеспечивают надёжную герметизацию соединения.

## Тип А ("папа" + внутренняя резьба)



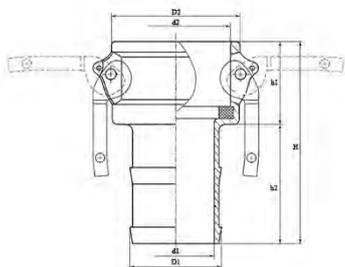
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125	150
d, мм	13,0	20,2	23	29	37	48	59,7	74	104,7	124,9	152
D, мм	24,3	32,0	36,7	45,5	53,4	63,0	75,8	91,5	119,5	145,2	175,9
h, мм	25	25,3	35,3	40,5	42,5	48,5	50,5	51,5	53,5	54,3	57,8
H, мм	38	42,0	51,0	56,0	57,0	64,0	74,0	72,0	76,0	76,0	80,0
Вес (алюминий), кг	0,010	0,030	0,050	0,080	0,110	0,125	0,220	0,245	0,425	0,630	0,945

### Тип В ("мама" + наружная резьба)



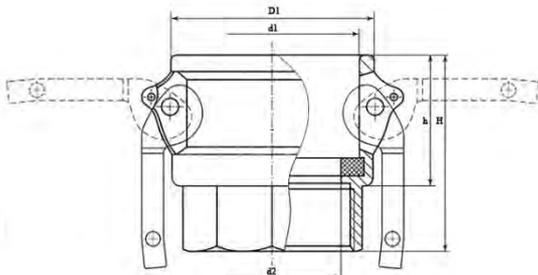
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102
d1, мм	14,8	18,0	24,3	31,2	38,3	49	62	79	101
d2, мм	24,7	32,4	37,3	46,0	54,0	63,8	76,5	92,2	120,2
D, мм	33,0	40,6	45,7	57,1	60,5	75,4	89,5	100,7	135,0
h, мм	31,0	40,1	40,1	45,8	46,1	50,2	55,2	58,0	59,2
H, мм	42,5	62,0	62,0	64,5	67,0	74,5	84,5	88,7	95,0
Вес (алюминий), кг	0,080	0,095	0,150	0,230	0,250	0,315	0,415	0,455	0,640

### Тип С ("мама" + штуцер)



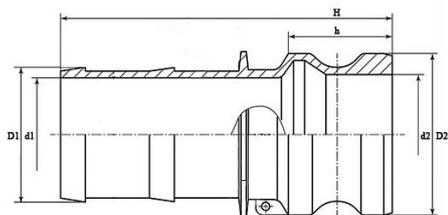
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125	150
d1, мм	8,0	20,0	25,4	31,4	37,9	50,6	63,5	75,2	101,0	126,3	151,0
D1, мм	14,3	21,5	27,6	34,3	39,8	52,3	66,9	77,3	103,3	127,6	154,2
d2, мм	24,9	32,7	36,7	46,2	54,0	63,8	76,6	92,3	120,2	145,6	176,5
D2, мм	33,1	40,3	47,0	58,0	66,5	76,7	89,0	105,7	138,0	164,0	198,0
h1, мм	31,3	40,1	40,1	45,8	46,1	50,2	55,2	58,0	59,2	60,0	62,0
h2, мм	38,0	47,0	50,5	56,0	73,0	80,0	88,0	92,0	100,0	111,0	155,0
H, мм	69,5	77,0	93,0	101,0	119,5	134,0	144,5	149,5	159,0	169,0	233,5
Вес (алюминий), кг	0,070	0,100	0,150	0,265	0,258	0,350	0,460	0,600	0,845	1,325	2,225

### Тип D ("мама" + внутренняя резьба)



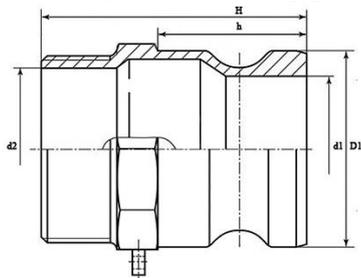
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102
d1, мм	25	32,4	37,3	46,0	54,0	63,8	76,5	92,2	120,2
D1, мм	33		45,8	56,1	65,5	76,0	88,9	105,5	134,7
d2, мм	19,4		30,2	39,0	45,2	57,0	72,6	85,2	110,5
h, мм	31,6	40,1	40,1	45,8	46,1	50,2	55,2	58,0	59,2
H, мм	46	54,0	60,0	71,0	71,0	76,0	86,0	92,0	95,0
Вес (алюминий), кг	0,070		0,150	0,235	0,275	0,310	0,365	0,490	0,695

## Тип Е ("папа" + штуцер)



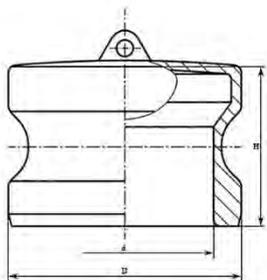
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125	150
d1, мм		11,7	18,5	26,3	30,0	41,0	56,7	65,9	90,0	118,0	143,4
D1, мм		21,5	27,6	34,3	39,8	52,3	66,9	77,3	103,3	127,6	154,2
d2, мм		20,4	24,7	31,0	38,9	47,0	58,3	75,7	102,0	128,4	154,7
D2, мм		32,0	36,7	45,5	53,4	63,0	75,8	91,5	119,5	145,2	175,9
h, мм		72,0	100,0	109,0	128,0	147,0	156,0	158,0	175,0	184,0	249,0
H, мм		35,0	36,0	40,0	45,0	50,0	52,0	52,0	55,0	55,0	58,0
Вес (алюминий), кг		0,075	0,085	0,130	0,180	0,270	0,450	0,505	0,785	1,260	2,015

## Тип F ("папа" + наружная резьба)



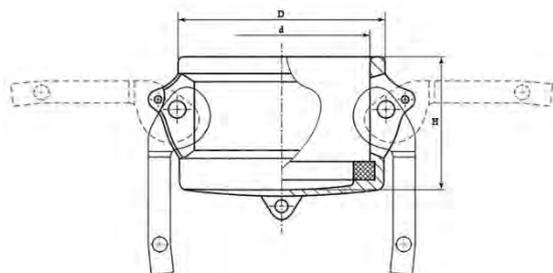
Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125	150
d1, мм	12,8	20,4	22,7	26,9		46,4	56,0	74,9	102,0	126,8	152,2
D1, мм	24,4	32,0	36,7	45,5	53,4	63,0	75,8	91,5	119,5	145,2	175,9
d2, мм	14,7	18,2	26,0	32,1		51,6	66,3	79,8	103,7	125,5	150,7
h, мм	26,6	25,3	35,3	40,5	42,5	48,5	50,5	51,5	53,5	54,3	57,8
H, мм	56	62,0	72,0	78,0	81,0	89,0	99,0	99,0	107,0	112,0	115,0
Вес (алюминий), кг	0,040	0,070	0,090	0,160		0,240	0,320	0,370	0,630	1,070	1,725

## Тип DP (заглушка "папа")



Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125
d, мм	14,3	21,6	23,8	29,3	37,8	48,6	59,3	76,2	104,0	126,0
D, мм	24,2	32,0	36,7	45,5	53,4	63,0	75,8	91,5	119,5	145,2
H, мм	32	31,5	37,5	42,5	44,5	50,5	52,5	54,5	58,0	58,0
Вес (алюминий), кг	0,025	0,035	0,065	0,090	0,120	0,145	0,225	0,300	0,425	0,700

## Тип DC (заглушка "мама")



Размер, "	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5
Диаметр условного прохода, мм	13	20	25	32	38	50	63	75	100, 102	125
d, мм	24,3	32,4	37,3	46,0	54,0	63,8	76,5	92,2	120,2	146,0
D, мм	33	40,5	46,3	57,1	66,6	74,6	88,0	104,8	139,0	163,0
H, мм	30	34,0	42,5	48,5	48,5	54,0	58,0	61,5	63,5	66,0
Вес (алюминий), кг	0,085	0,090	0,145	0,220	0,235	0,275	0,325	0,455	0,685	0,890

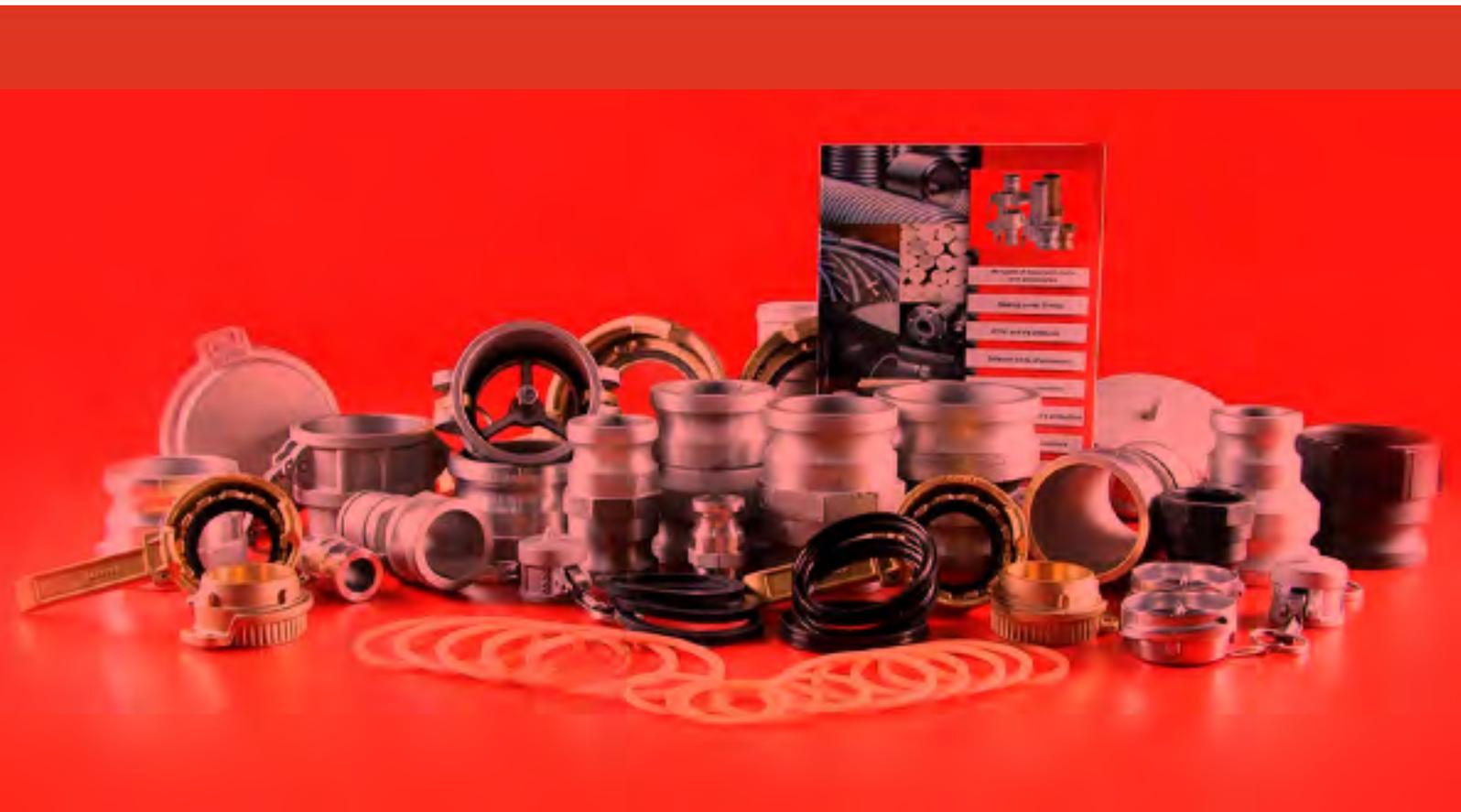
Номинальные давления для соединений из алюминия и бронзы:

Размер	Рабочее давление
1/2" - 2" / DN15 - DN50	16 бар
2 1/2" / DN65 - DN150	10 бар
3" / DN65 - DN150	9 бар
4" / DN65 - DN150	7 бар
5" / DN65 - DN150	6 бар
6" / DN65 - DN150	5 бар

Обозначение диаметра резьбы	Диаметр резьбы, мм		Шаг резьбы	
	d = D	d1 = D1	число ниток на 1"	мм
1/2"	20,955	18,631	14	1,814
3/4"	26,441	24,117	14	1,814
1"	33,249	30,291	11	2,309
1 1/4"	41,91	38,952	11	2,309
1 1/2"	47,803	44,845	11	2,309
2"	59,614	56,656	11	2,309
2 1/2"	75,187	72,226	11	2,309
3"	87,884	84,926	11	2,309
3 1/2"	100,33	97,372	11	2,309
4"	113,03	110,072	11	2,309
5"	138,43	135,472	11	2,309
6"	163,83	160,872	11	2,309

d - наружный диаметр наружной резьбы (трубы); D - наружный диаметр внутренней резьбы (муфты); d1 - внутренний диаметр наружной резьбы; D1 - внутренний диаметр внутренней резьбы.

Тип соединения "папа"	Наименование	Внутренний диаметр рукава		Тип соединения "мама"	Наименование	Внутренний диаметр рукава	
		мм	дюйм			мм	дюйм
<b>Камлок Е – соединение типа "папа" / соединение со штуцером под внутренний диаметр рукава</b>				<b>Камлок С – с фиксаторами кулачкового типа / соединение со штуцером под внутренний диаметр рукава</b>			
	E-050	13	1/2		C-050	13	1/2
	E-075	20	3/4		C-075	20	3/4
	E-100	25	1		C-100	25	1
	E-125	32	1 1/4		C-125	32	1 1/4
	E-150	38	1 1/2		C-150	38	1 1/2
	E-200	50	2		C-200	50	2
	E-250	63	2 1/2		C-250	63	2 1/2
	E-300	75	3		C-300	75	3
	E-400	100	4		C-400	100	4
	E-500	125	5		C-500	125	5
E-600	150	6	C-600	150	6		
<b>Камлок А / соединение с внутренней резьбой</b>				<b>Камлок D с фиксаторами кулачкового типа / соединение с внутренней резьбой</b>			
	A-050	13	1/2		D-050	13	1/2
	A-075	20	3/4		D-075	20	3/4
	A-100	25	1		D-100	25	1
	A-125	32	1 1/4		D-125	32	1 1/4
	A-150	38	1 1/2		D-150	38	1 1/2
	A-200	50	2		D-200	50	2
	A-250	63	2 1/2		D-250	63	2 1/2
	A-300	75	3		D-300	75	3
	A-400	100	4		D-400	100	4
	A-500	125	5		D-500	125	5
A-600	150	6	D-600	150	6		
<b>Камлок F соединение с наружной резьбой</b>				<b>Камлок В с фиксаторами кулачкового типа / соединение с наружной резьбой</b>			
	F-050	13	1/2		B-050	13	1/2
	F-075	20	3/4		B-075	20	3/4
	F-100	25	1		B-100	25	1
	F-125	32	1 1/4		B-125	32	1 1/4
	F-150	38	1 1/2		B-150	38	1 1/2
	F-200	50	2		B-200	50	2
	F-250	63	2 1/2		B-250	63	2 1/2
	F-300	75	3		B-300	75	3
	F-400	100	4		B-400	100	4
	F-500	125	5		B-500	125	5
F-600	150	6	B-600	150	6		
<b>Заглушка DC для камлоков ( крышка )</b>				<b>Заглушка DP для камлоков (пробка)</b>			
	DC-050	13	1/2		DP-050	13	1/2
	DC-075	20	3/4		DP-075	20	3/4
	DC-100	25	1		DP-100	25	1
	DC-125	32	1 1/4		DP-125	32	1 1/4
	DC-150	38	1 1/2		DP-150	38	1 1/2
	DC-200	50	2		DP-200	50	2
	DC-250	63	2 1/2		DP-250	63	2 1/2
	DC-300	75	3		DP-300	75	3
	DC-400	100	4		DP-400	100	4
	DC-500	125	5		DP-500	125	5
DC-600	150	6	DP-600	150	6		



**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  
**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  
**Нижегород** (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  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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  
**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://kamloky-perhodniki.nt-rt.ru> || [kyk@nt-rt.ru](mailto:kyk@nt-rt.ru)