

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: poseidon.pro-solution.ru | эл. почта: psn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

СЕРИЯ АППАРАТОВ ПОСЕЙДОН «Е4/Е5»

Аппараты высокого давления серии Посейдон «Е4/Е5» с оптимальными рабочими параметрами (давление 150-200 бар, расход воды 13-21 л/мин) в сочетании с компактными размерами позволяют качественно и оперативно выполнять широкий спектр задач.

Профессиональный триплексный насос высокого давления Anнови Reverberi или Interpump (Италия) и электродвигатель с защитой от перегрузки повышают эффективность очистки и надежность эксплуатации.

Системы очистки высокого давления «Посейдон» – это доступное и современное решение проблем связанных с очисткой разных загрязнений. Аппараты серий Е4/Е5 предназначены для прочистки как внутридомовых труб, стоков, сливов, водосточных труб, так и наружных поверхностей, мойки автомобилей и водоабразивной очистки поверхностей.

Серия Е4/Е5



Технические характеристики:

Водоснабжение	Техническая вода, до 60°C (рекомендуемая до 45°C)			
Варианты насосов, бар@л/мин	150 бар 21 л/мин	160 бар 14 л/мин	180 бар 13 л/мин	200 бар 15 л/мин
Регулировка давления	Есть, плавная (регулирующий клапан, система By-pass)			
Насос высокого давления	Трехплунжерный с керамическими плунжерами Annovi Reverberi или INTERPUMP (Италия). По заказу оснащение насосом UDOR (Италия).			
Защита насоса высокого давления	Термодатчик защиты от перегрева, защита от сухого хода насоса (опция)			
Тип привода	Электрический двигатель			
Полезная мощность двигателя	4-5,5 кВт (380В, 50Гц)			
Защита двигателя	От перегрузки по току			
Исполнение	Мобильное (Тележка на двух широких и легких полнотелых колесах. Съемная рукоятка)			
Вес	50 кг (для серии E4) 56 кг (для серии E5)			
Габариты	640 мм x 500 мм x 1055 мм			



«Конструктор» артикула:

Сконструируйте свой артикул для заказа

ПОСЕЙДОН E4(E5)¹- 160²- 14²- IP³- Reel⁴
(серия) (давление) (поток) (насос) (комплектация)

1. E4 (E5) – обозначении серии;
2. Давление и поток насоса высокого давления;
3. Комплектация насосом: IP - INTERPUMP;
4. Комплектация: Gun – с комплектом для очистки поверхностей, Reel - с барабаном, шлангом и форсунками для очистки труб.

Особенности:

- Надежный насос с керамическими плунжерами Annovi Reverberi или INTERPUMP (Италия).
- Компактная и эргономичная конструкция – перевозка осуществляется одним человеком.
- Полнотелые колеса для перемещения аппарата по любой поверхности без опасности повреждения.
- В стандартной комплектации проточный фильтр с возможностью промывки.
- Обширный ассортимент дополнительных аксессуаров.
- Барабан и шланг 60 метров для прочистки трубопроводов.
- В качестве дополнительной опции устанавливается защита от сухого хода насоса

Аксессуары:

- Водопескоструйная оснастка.
- Инжекторный насос для откачивания шлама.
- Ножные переключатели (педали), удобны при работе по очистке труб
- Форсунки трубоочистные любой конфигурации, простые и роторные, заказные
- Плоские, точечные и роторные форсунки для поверхностей.
- Пики, шланги высокого давления для очистки теплообменников.
- Барабаны для шланга (удобны при очистке канализации).
- Бак пластмассовый для воды емкостью 200 – 1000 л.
- Спецдежда.
- Дополнительные системы фильтрации.


Гарантии:





- Гарантия 2 года.
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание и ремонт.









Спецификация:


Артикул	Описание	Рабочий вес, кг	Изображение
E4-160-14-Gun	АВД Посейдон (электро 4кВт, насос ANNOVI REVERBERI (Италия) 160бар, 14л/мин, шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)		
E4-160-14-Reel	АВД Посейдон (электро 4кВт, насос ANNOVI REVERBERI (Италия) 160бар, 14л/мин, шланг прох. 8мм х 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)		
E4-160-14-IP-Gun	АВД Посейдон (электро 4кВт, насос INTERPUMP (Италия) 160бар, 14л/мин, шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)		
E4-160-14-IP-Reel	АВД Посейдон (электро 4кВт, насос INTERPUMP (Италия) 160бар, 14л/мин, шланг прох. 8мм х 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)		
E5-180-13	АВД Посейдон (электро 5кВт, насос INTERPUMP (Италия) 180бар, 13л/мин, без шланга, барабана, пистолета и форсунок)	56	
E5-180-13-Gun	АВД Посейдон (электро 5кВт, насос INTERPUMP (Италия) 180бар, 13л/мин, шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	61	
E5-180-13-Reel	АВД Посейдон (электро 5кВт, насос INTERPUMP (Италия) 180бар, 13л/мин, шланг прох. 8мм х 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	78	
E5-200-15	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос ANNOVI REVERBERI (ИТАЛИЯ) 200бар, 15л/мин, без шланга, барабана, пистолета и форсунок)	59	
E5-200-15-Gun	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос ANNOVI REVERBERI (ИТАЛИЯ) 200бар, 15л/мин, шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	64	
E5-200-15-Reel	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос ANNOVI REVERBERI (ИТАЛИЯ) 200бар, 15л/мин, шланг прох. 8мм х 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	81	
E5-200-15-IP-Reel	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос INTERPUMP (ИТАЛИЯ) 200бар, 15л/мин, шланг прох. 8мм х 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)	81	
E5-150-21-Gun	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос ANNOVI REVERBERI (ИТАЛИЯ) 150бар, 21л/мин, шланг прох. 8мм х 15м, пистолет, 1 форс.для поверхностей)	64	
E5-150-21-Reel	АВД Посейдон (электро 5,5кВт, насос ANNOVI	81	

	REVERBERI (ИТАЛИЯ) 150бар, 21л/мин, шланг прох. 8мм x 60м на барабане, 2 трубоочистные форс.)		
	Дополнительные аксессуары:		
	Устройства нагрева воды		
MNB25015-220	Модуль нагрева воды для высоконапорных аппаратов, дизельный, 220В, 250бар, 15л/мин	95,0	
	Аксессуары для очистки труб		
25.1290.40	Форсунка роторная трубоочистная 040 3 отв. "3x45 назад", 1/4"BSP, 250 бар	0,08	
25.1290.50	Форсунка роторная трубоочистная 050 3 отв. "3x45 назад", 1/4"BSP, 250 бар	0,10	
25.1295.90	Форсунка роторная трубоочистная 090 3 отв. "3x45 назад", 3/8"BSP, 250 бар, для аппаратов 150-21	0,10	
200049800	Форсунка Роторная 2отв. (2x45 назад), 050, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь	0,08	
200049795	Форсунка Роторная 2отв. (2x45 назад), 045, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь	0,08	
200049880	Форсунка Роторная 2отв. (2x45 назад), 050, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь	0,10	
200049870	Форсунка Роторная 2отв. (2x45 назад), 045, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь	0,10	
200049891	Форсунка Роторная 2отв. (2x45 назад), 080, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь, для аппаратов 150-21	0,10	
65108	Форсунка Очистная 3отв. (3x30 назад), 050, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь		
65100	Форсунка Очистная 3отв. (3x30 назад), 045, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь		
65113	Форсунка Очистная 4отв. (1x0 вперед, 3x30 назад), 050, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь		
65112	Форсунка Очистная 4отв. (1x0 вперед, 3x30 назад), 045, 1/4"BSP, D19мм, нерж.сталь		
65188	Форсунка Очистная 4отв. (1x0 вперед, 3x30 назад), 040, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь		
65184	Форсунка Очистная 4отв. (4x30 назад), 070, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь, для аппаратов 150-21		
65186	Форсунка Очистная 5отв. (1x0 вперед, 4x30 назад), 080, 3/8"BSP, D24мм, нерж.сталь, для аппаратов 150-21		
25.1223.40	Форсунка трубоочистная 040 3 отв. "3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар	0,06	
25.1224.40	Форсунка трубоочистная 040 4 отв. "1x0 вперед, 3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар	0,06	
25.1223.50	Форсунка трубоочистная 050 3 отв. "3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар	0,05	

25.1224.50	Форсунка трубоочистная 050 4 отв. "1x0 вперед, 3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар	0,05		
25.1213.40	Форсунка трубоочистная 040 3 отв. "3x45 назад", 1/4"BSP, 350 бар	0,05		
25.1214.40	Форсунка трубоочистная 040 4 отв. "1x0 вперед, 3x45 назад", 1/4"BSP, 350 бар	0,05		
25.1213.50	Форсунка трубоочистная 050 3 отв. "3x45 назад", 1/4"BSP, 350 бар	0,05		
25.1214.50	Форсунка трубоочистная 050 4 отв. "1x0 вперед, 3x45 назад", 1/4"BSP, 350 бар	0,05		
25.1223.80	Форсунка трубоочистная 080 3 отв. "3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар, для аппаратов 150-21	0,05		
25.1224.80	Форсунка трубоочистная 080 4 отв. "1x0 вперед, 3x45 назад", 3/8"BSP, 350 бар, для аппаратов 150-21	0,05		
ST-1/4-3/20b-11	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 3x20° назад, для труб от Ø30мм, 1/4"BSP, для аппаратов 110-12, 160-14, 200-15	0,06		
ST-1/4-3/20b-1/0f-11	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 3x20° назад, 1x0°вперед, для труб от Ø30мм, 1/4"BSP, для аппаратов 110-12, 160-14, 200-15	0,06		
ST-3/8-3/20b-11	Форсунка Тянущая 3 отв. (3x20° назад) для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 200-15	0,08		
ST-3/8-3/20b-1/0f-11	Форсунка Тянущая 4 отв. (3x20° назад, 1x0° вперед) для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 200-15	0,08		
ST-3/8-3/20b-10	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 3 отв. (3x20° назад) для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 200-14	0,08		
ST-3/8-3/20b-1/0f-10	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 4 отв. (3x20° назад, 1x0° вперед) для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 200-14	0,08		
ST-3/8-3/20b-19	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 3x20° назад, для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 150-21	0,08		
ST-3/8-4/20b-1/0f-19	Форсунка ЗЕТ, Тянущая 4x20° назад, 1x0° вперед, для труб от Ø30мм, 3/8"BSP, для аппаратов 150-21	0,08		
1152-200/15-60/8	Насадка Standard CSN025, 3 отв. (3x30° назад), для труб от Ø30 мм, 1/4" BSP, 18x22 мм	0,08		
FM-1	Выносная ножная педаль	6,8		
5455040	Инжекторный насос для откачивания шлама, 040, M22m, длина шланга 5м	2,60		
5455050	Инжекторный насос для откачивания шлама, 050, M22m, длина шланга 5м	2,60		
5455080	Инжекторный насос для откачивания шлама, 080, M22m, длина шланга 5м	2,60		

29.0740.00	Барабан для шланга, 250 бар, емкость 60м шланга 6 мм (1/4")	3,50	
117-3-200-DM	Выносной барабан на двух колесах, емкость 60 м шланга DN3/8", до 275 бар	17,00	
HR-200W	Выносной барабан с ножной педалью, емкость 60 метров шланга, рама, защитный клапан	25	
	Аксессуары для очистки поверхностей		
25.1720.45	Форсунка роторная для поверхностей 045, 207Bar, 100°C, 1/4" Bsp f	0,34	
25.1620.45	Форсунка роторная для поверхностей 045, 250Bar, 100°C, 1/4" Bsp f	0,41	
25.1620.80	Форсунка роторная для поверхностей 080, 250Bar, 100°C, 1/4" Bsp f, для аппаратов 150-21	0,41	
25.1680.50	Форсунка роторная для поверхностей 050 160 Bar 90°C (1/4" f)	0,41	
NOZZLE-R/045Q	Форсунка роторная для поверхностей 045, 207Bar, 45°C, с быстросъемным соединением	0,34	
25.0800.45	Форсунка трехпозиционная для поверхностей 045, до 250бар, 80°C, 1/4" Bsp (Г)	0,23	
25.0800.55	Форсунка трехпозиционная для поверхностей 055, до 250бар, 80°C, 1/4" Bsp (Г)	0,23	
613405	Улучшенная форсунка плоской струи 045 для поверхностей 045, PMEG, 15 град, 1/4"m	0,05	
613605	Улучшенная форсунка плоской струи для поверхностей PMEG 055, 15 град, 1/4"m	0,05	
618005	Улучшенная форсунка плоской струи 045 для поверхностей 045, PMEG, 25 град, 1/4"m	0,05	
618205	Улучшенная форсунка плоской струи для поверхностей PMEG 055, 25 град, 1/4"m	0,05	
61360	Форсунка плоской струи для поверхностей 055, 15 град, 1/4"m	0,04	
61410	Форсунка плоской струи для поверхностей 080, 15 град, 1/4"m, для аппаратов 150-21	0,04	
61040	Форсунка точечной струи для поверхностей, 045, 1/4"m	0,05	
61110	Форсунка точечной струи для поверхностей, 080, 1/4"m, для аппаратов 150-21	0,04	
61060	Форсунка точечной струи для поверхностей, 055, 1/4"m	0,04	
25.0000.15	Система водопескоструйной очистки 045, 250 бар, 1/4"	0,65	
25.0000.16	Система водопескоструйной очистки 050, 280 бар, 1/4"	0,65	
30.1755.30	Пистолет RL26 250бар, In3/8"в BSP, Out1/4"в BSP	0,40	

30.1550.00	Пистолет RL36, 280бар на вертлюге, In3/8"в BSP, Out1/4"в BSP	0,56	
201100500	Пистолет ST-1100, 210бар 25л/мин 150°С, Вх.3/8"BSP(Г), Вых.1/4"BSP(Г)		
201100540	Пистолет ST-1100, 210бар 25л/мин 150°С, Вх.3/8"BSP(Г) на вертлюге, Вых.1/4"BSP(Г)		
512103	Удлинительное копые 500мм с нанесенной изоляцией 300мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°С, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		
512203	Удлинительное копые 600мм с нанесенной изоляцией 300мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°С, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		
512303	Удлинительное копые 800мм с нанесенной изоляцией 400мм с защитой форсунки, 400 бар, 150°С, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г), оцинк.сталь		
5123031	Пистолет RL36, 280бар на вертлюге, In3/8"в BSP, Out1/4"в BSP		
40.2150.00	Удлинительное копые с круглой рукояткой, 500 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,50	
40.2170.00	Удлинительное копые с круглой рукояткой, 700 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,55	
40.2190.00	Удлинительное копые с круглой рукояткой, 900 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,69	
40.7900.00	Удлинительное копые с прямоугольной рукояткой, изогнутое, 900 мм, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г)	0,60	
51611	Двойное копые 650 мм с вентелем сверху, с защитой форсунки, с форсункой НД, М22(Г)-1/4"NPT(Г) для форсунки, до 250 бар	0,80	
51660	Двойное копые с круглой рукояткой 980 мм с вентелем сверху, с защитой форсунки, с форсункой НД, 1/4"BSP(Ш)-1/4"NPT(Г) для форсунки, до 250 бар	1,00	
54432314	Инжектор химии для работы с двойным копыем, М22х1,5 н/в, 220 бар, с регулятором подачи, со шлангом 1м. и фильтром	0,40	
KITGUN-275/045Q	Комплект для очистки поверхности: пистолет в.д. с копыем, 4 быстросъемные форсунки 045 для поверхностей (0°, 15°, 25°, 40°), форсунка для инъекции химического состава, до 275бар, Вх.М22х1,5(Ш)	1,30	
KITGUN-275/050Q	Комплект для очистки поверхности: пистолет в.д. с копыем, 4 быстросъемные форсунки 045 для поверхностей (0°, 15°, 25°, 40°), форсунка для инъекции химического состава, до 275бар, Вх.М22х1,5(Ш)	1,30	
KITNOZZLE-045Q	Комплект из 4-х быстросъемных форсунок 045 для поверхностей (0°, 15°, 25°, 40°) и одной форсункой 65° для инъекции химического	0,25	

	состава, до 275бар		
KITNOZZLE-050Q	Комплект из 4-х быстросъемных форсунок 050 для поверхностей (0°, 15°, 25°, 40°) и одной форсункой 65° для инъекции химического состава, до 275бар	0,25	
5250852	Телескопическое копые с пистолетом, 275 бар, 2300-5600 мм. Вх3/8"(Г)	3,30	
090502	Телескопическое копые с пистолетом, 300 бар, 2900-7300 мм.	3,90	
	Шланги высокого давления		
1SN-15-8-3/8BSP-3/8BSP-215	Шланг 1SN, 215бар, 15м, 8 мм, 3/8"BSP(Ш)-3/8"BSP(Г)	3,90	
1SN-60-8-3/8BSP-1/4NPT-215	Шланг 1SN, 215бар, 60м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-1/4"NPT(Ш)	14,70	
1SN-60-8-3/8BSP-3/8NPT-215	Шланг 1SN, 215бар, 60м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"NPT(Ш)	14,70	
1SN-60-8-3/8BSP-3/8BSP-215	Шланг 1SN, 215бар, 60м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"BSP(Ш)	14,70	
1SN-60-8-3/8BSP-1/4BSP-215	Шланг 1SN, 215бар, 60м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-1/4"BSP(Ш)	14,70	
1SN-1-8-3/8BSP-3/8(90)BSP-215	Шланг 1SN, 215бар, 1м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"(90)BSP(Г)	0,60	
1SN-0.9-8-3/8BSP-3/8(90)BSP-215	Шланг 1SN, 215бар, 0.9м, 8мм, 3/8"BSP(Г)-3/8"(90)BSP(Г)	0,50	
1SN-0.9-8-3/8(90)BSP-3/8(90)BSP-215/90	Шланг 1SN, 215бар, 0.9м, 8мм, 3/8"(90)BSP(Г)-3/8"(90)BSP(Г) разворот 90°	0,50	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: poseidon.pro-solution.ru | эл. почта: psn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70