



# ПОНТОН ПОПЛАВКОВЫЙ

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.sznro.nt-rt.ru](http://www.sznro.nt-rt.ru) || эл. почта: [srz@nt-rt.ru](mailto:srz@nt-rt.ru)

## Назначение

Понтон устанавливается в вертикальных цилиндрических нефтяных резервуарах низкого давления и предназначен для сокращения потерь хранимого продукта от испарения, а также улучшения пожаровзрывобезопасных условий эксплуатации резервуаров.

Особенностью понтона является коррозионно-стойкое перекрытие из особого алюминиевого сплава, гарантирующего длительную эксплуатацию без дополнительных затрат.

Понтон СЗНРО исключает затраты на эксплуатацию и ремонт - стойки имеют электроизоляционную опору, что позволяет избежать электрохимической коррозии понтона.

Запас плавучести поплавкового понтона СЗНРО не менее **200%**, что в два раза больше показателей аналогов. Такой запас плавучести гарантирует безопасную эксплуатацию понтона - ведь он сможет одновременно выдержать до 5 человек и все необходимое оборудование.

### Технические характеристики:

Наименование параметра	Величина параметра	
Сокращение потерь нефти и нефтепродуктов от испарения по сравнению с резервуарами без понтона, %	не менее 95%	
Температура хранящегося продукта, °С	От минус 20°С до 40°С	
Допускаемая температура при пропаривании резервуаров, °С	До 150°С	
Рабочая среда	Нефть по ГОСТ 9965-76, нефтепродукты, растворители, ароматические углеводороды	
Допускаемый максимальный расход заполнения продукта, куб. м/час	250 куб. м/час	
Максимальный расход откачки продукта, куб. м/час	250 куб. м/час	
Минимальное значение плотности продукта, кг/куб. м	720 кг/куб. м	
Запас плавучести понтона при минимальном значении плотности продукта, %	Не менее 100 % массы продукта	
Расстояние от дна резервуара до нижнего элемента конструкции понтона, установленного на опорные стойки, мм	1000-1800 мм	
Срок службы понтона, лет	Не менее 10	
Масса понтона, кг*	Ø 07,58 м - 450 кг	Ø 010,43 м - 700 кг
	Ø 012,33 м - 850 кг	Ø 015,18 м - 1200 кг
	Ø 018,98 м - 1650 кг	Ø 020,92 м - 1 900 кг
	Ø 022,8 м - 2250 кг	Ø 028,5 м - 3250 кг
	Ø 034,2 м - 4400 кг	Ø 039,9 м - 6100 кг
	Ø 045,6 м - 7700 кг	

Примечание:

\*-уточняется в габаритном чертеже

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

**сайт: [www.sznro.nt-rt.ru](http://www.sznro.nt-rt.ru) || эл. почта: [srz@nt-rt.ru](mailto:srz@nt-rt.ru)**