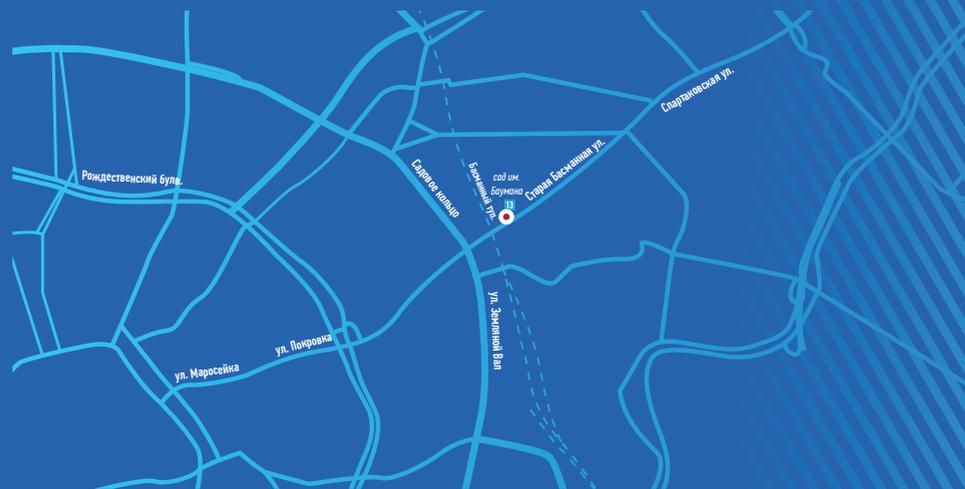




АО «НИТРО СИБИРЬ»



Московская область, Красногорский район,  
Бизнес-центр 'Riga Land', 26-ой км а/д «Балтия»,  
Строение 5, подъезд 1, этаж 4

Тел./факс: +7 (495) 780 52 53  
email: reception@nitros.ru

105066, Россия, Москва,  
ул. Старая Басманная д. 13, оф. 3

Тел./факс: +7 (499) 267 03 38/39  
+7 (499) 267 03 85

**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО  
И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**

[www.nitros.ru](http://www.nitros.ru)

# Машины смесительно-зарядные подземные



С 2016 ГОДА ПОДЗЕМНЫЕ ЗАРЯДЧИКИ АО «НИТРО СИБИРЬ» ЭКСПЛУАТИРУЮТСЯ В УСЛОВИЯХ ПОДЗЕМНЫХ РУДНИКОВ РОССИИ И РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.



**Модуль зарядный подземный МП-1600** предназначен для зарядки горизонтальных шпуров (уклон не более 5°) диаметром от 36 до 76 мм глубиной до 6 м при проходческих, очистных и добычных работах эмульсионным взрывчатым веществом (ЭВВ) «Сибириты -700Ш и -800Ш». изготавливаемым в процессе зарядания путем смешения эмульсии «Сибирита» с одной или двумя газогенерирующими добавками (ГГД).



**Машина МСЗП-4** предназначена для зарядания вертикальных и наклонных скважин диаметром от 60 мм до 120 мм, глубиной до 40 м с углом наклона к горизонту от 0° до 90° при очистных и добычных работах ЭВВ «Сибирит-800Ш», изготавливаемом в процессе зарядания путем смешения эмульсии «Сибирита» с ГГД.



**Машина подземной проходки МП-500** изготовлена на базе шасси МД-08 (производитель Республика Беларусь). Область применения – в подземных шахтах и рудниках не опасных по газу и пыли, для зарядки горизонтальных и наклонных (до 5°). шпуров глубиной до 6м и диаметром 36-76 мм.

Основные характеристики и размеры оборудования	Нормы
Максимальная производительность эмульсионного насоса, кг/мин	30+3
Допустимое отклонение дозирования компонентов эмульсионного ВВ, %	±2
Длина зарядного шланга, не более, м	25
Напряжение питания гидростанции, В/А	380/15
Наружный диаметр зарядного шланга, мм	От 19 до 25
Внутренний объем резервуаров модуля, л - эмульсии - ГГД - водяного орошения (ВО)	1170 2x50 2x70
Габариты, не более, мм - длина - ширина - высота	2100 1340 1750
Полная масса модуля не более, кг	3000

Основные характеристики и размеры оборудования	Нормы
Производительность эмульсионного насоса при зарядании скважин, кг/мин	50 -100
Допустимое отклонение дозирования компонентов ЭВВ, %	±2
Внутренний диаметр зарядного шланга, мм	От 19 до 25
Внутренний объем резервуаров машины, л - эмульсии - ГГД - промывочной воды	3000 2x80 2x60
Напряжение питания оборудования, В	24
Тип привода оборудования	Гидрав.
Габариты, не более, мм * - длина - ширина - высота	12000 2500 3400
Масса машины без нагрузки, кг *	13500

Основные характеристики и размеры оборудования	Нормы
Максимальная производительность эмульсионного насоса, кг/мин	30+3
Длина зарядного шланга, не более, м	17
Наружный диаметр зарядного шланга, мм	от 19 до 25
Внутренний объем резервуара для эмульсии, кг	480
Габариты на шасси МД-08, не более, мм - длина - ширина - высота (со сложенными перилами) - высота (с поднятыми перилами)	4300 1900 2300 3400
Масса снаряженная, не более, кг	2900