



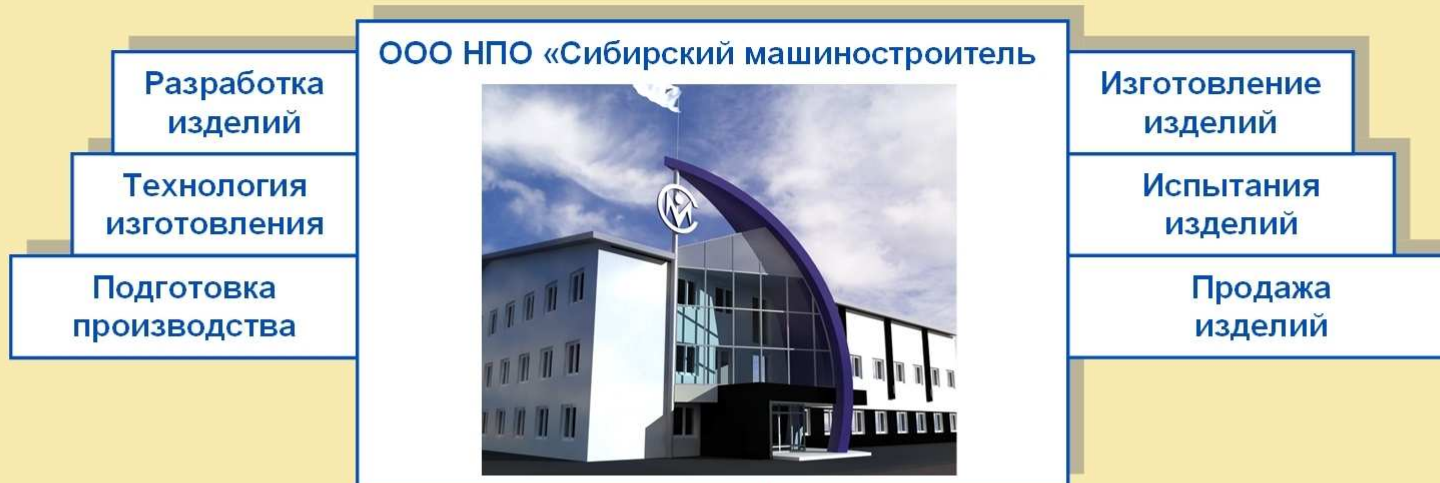
## ***ООО НПО "Сибирский Машиностроитель"***

Генеральный директор:  
Васильев Виктор Васильевич  
634040, г.Томск, ул. Высоцкого,  
д.33, строение 1  
Тел/факс : (3822) 633-888  
sibmach@nposibmach.ru

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

**Дни науки и инноваций Томской области в ЯНАО  
г. Салехард, 11-12 октября 2012г.**

## Сфера деятельности ООО НПО «Сибирский машиностроитель»



Электроприводы для трубопроводной арматуры



Устройства для размыва донных



Пожарно-техническая продукция для взрывоопасных объектов



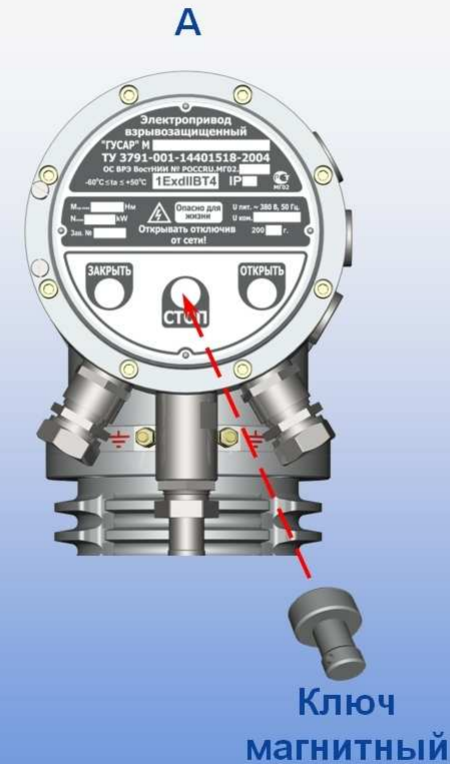


## СТРУКТУРА НОМЕНКЛАТУРНОГО РЯДА ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ, РАЗРАБОТАННЫХ И СЕРИЙНО ВЫПУСКАЕМЫХ ООО НПО «СИБИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬ»



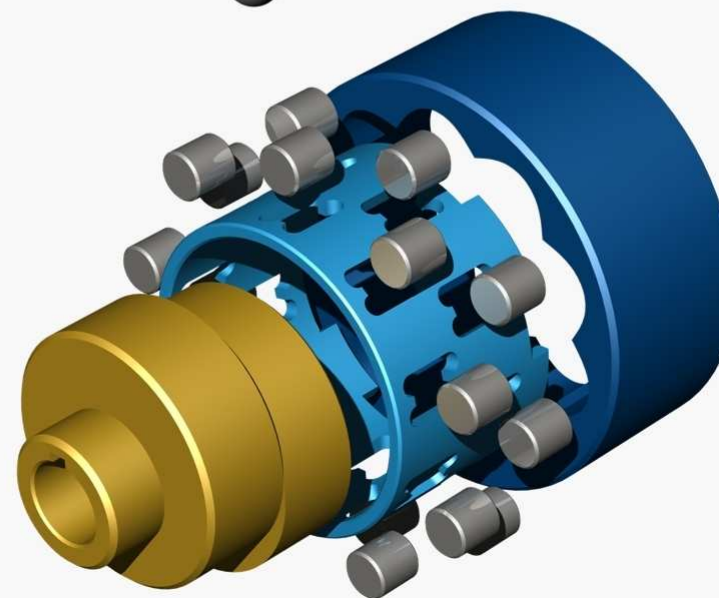
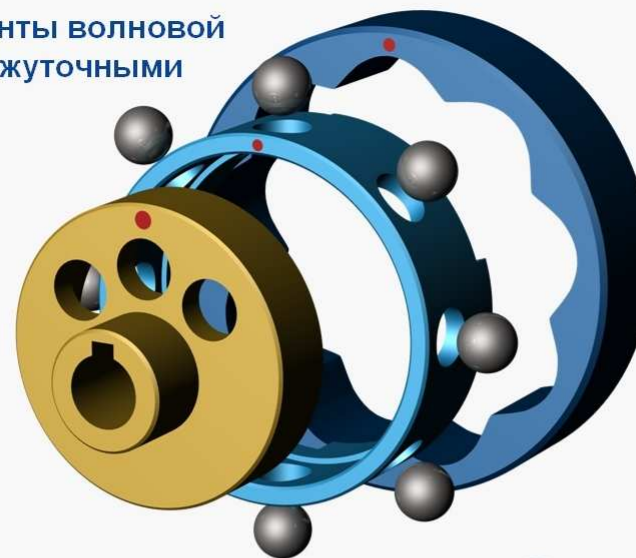


## Электроприводы «ГУСАР» с электромеханической системой управления для неполноповоротной трубопроводной арматуры





Составные элементы волновой передачи с промежуточными звеньями



$\eta = 0.9$ ;

К уд. нагр. = М кр. (Нм) / m (кг) = 100...130;

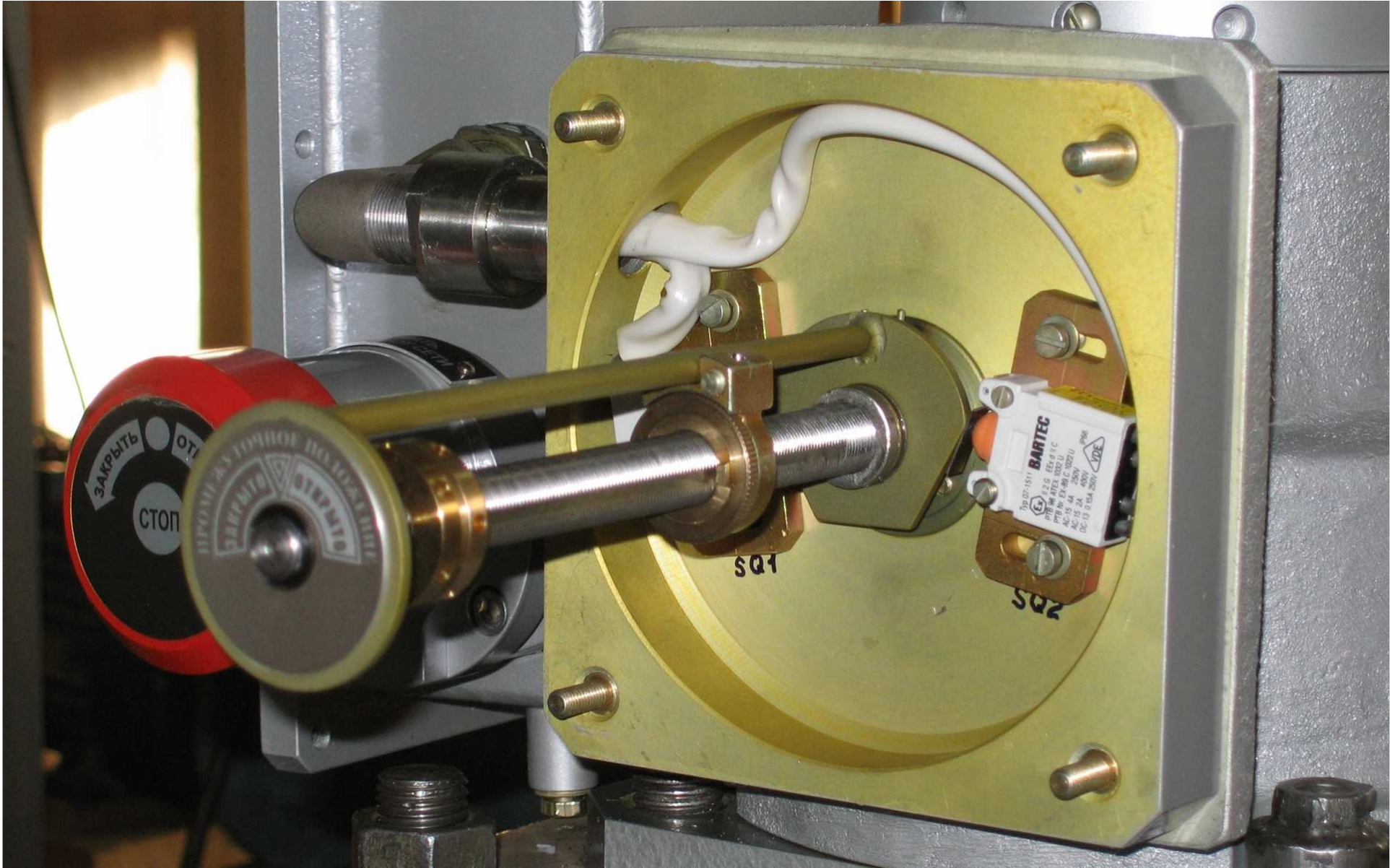
P = 32000 циклов;

Достижимый «мертвый» ход: 2”;

Температура эксплуатации: от -60°С до +50°С;

Пространственное положение – любое;

Применяемая смазка – ЭРА 12;

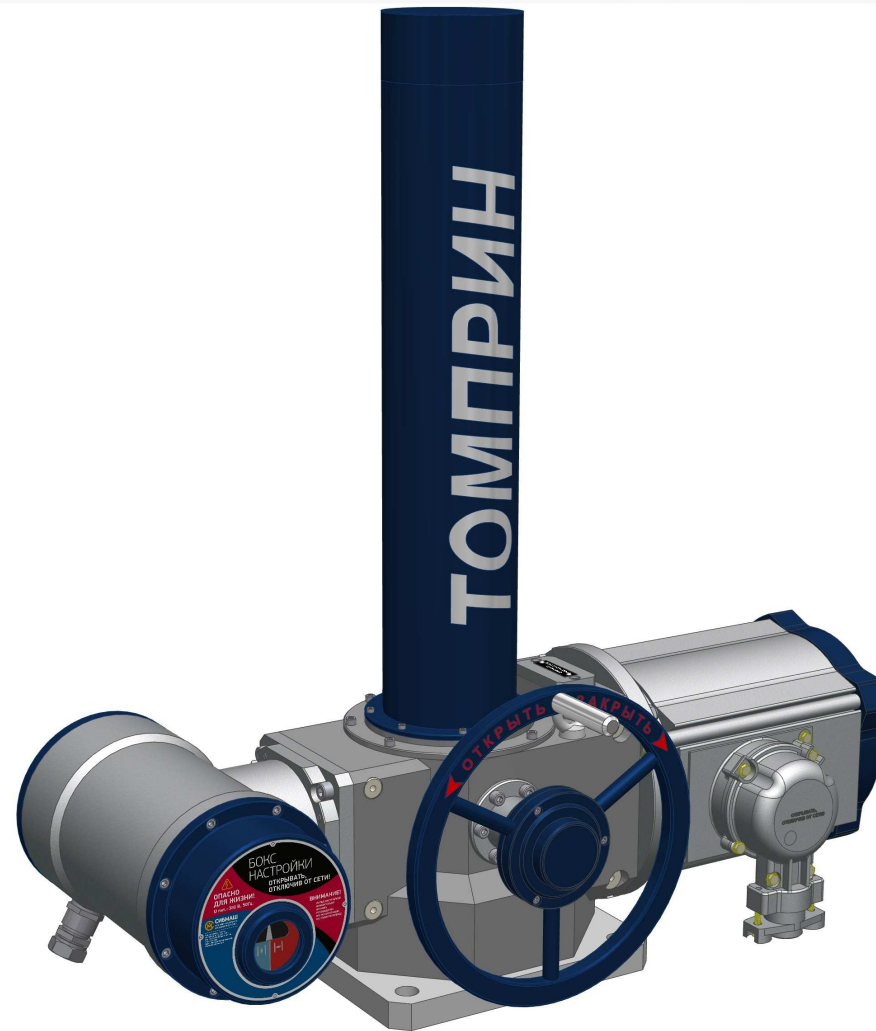








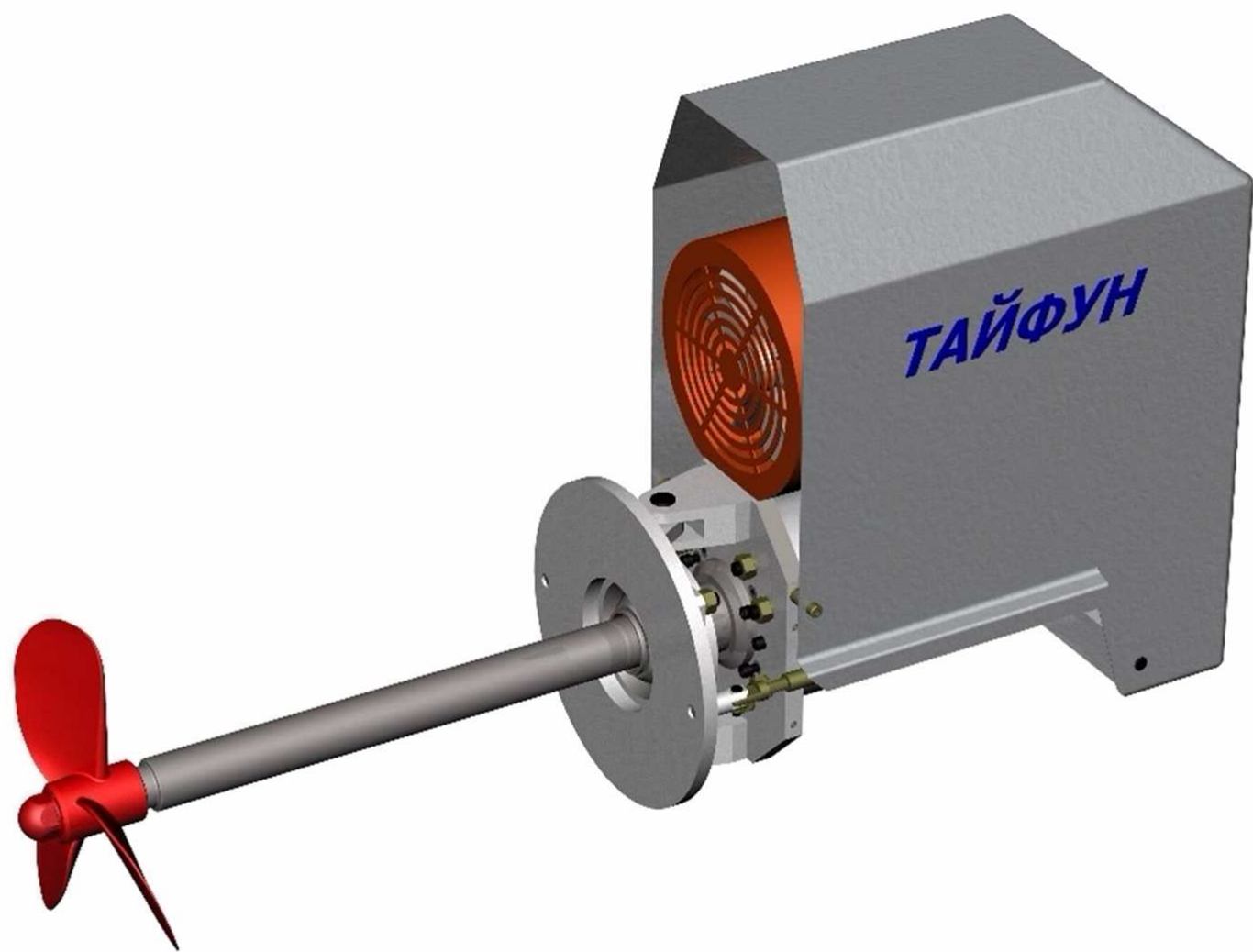
## Электроприводы «ТОМПРИН» с электромеханической системой управления

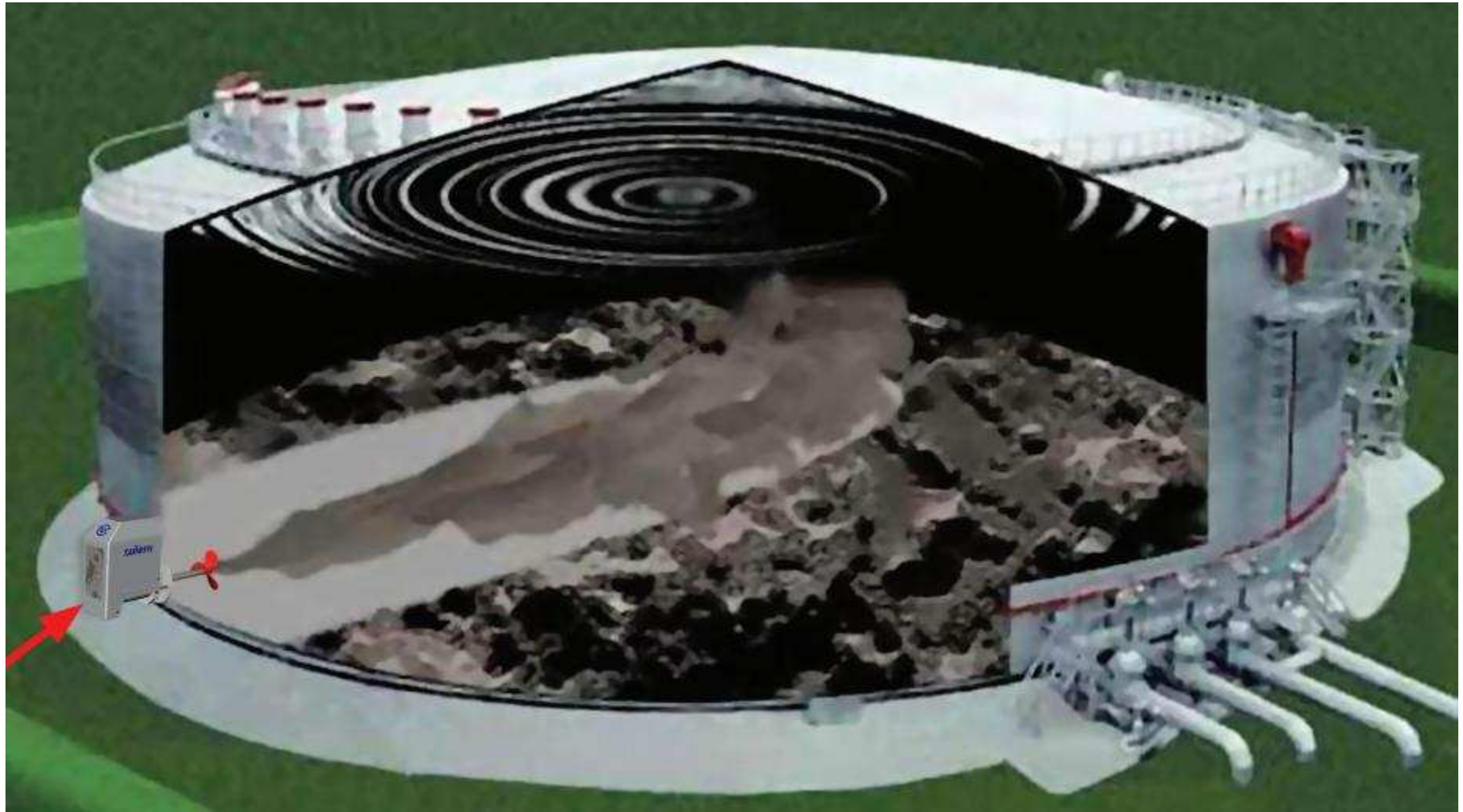




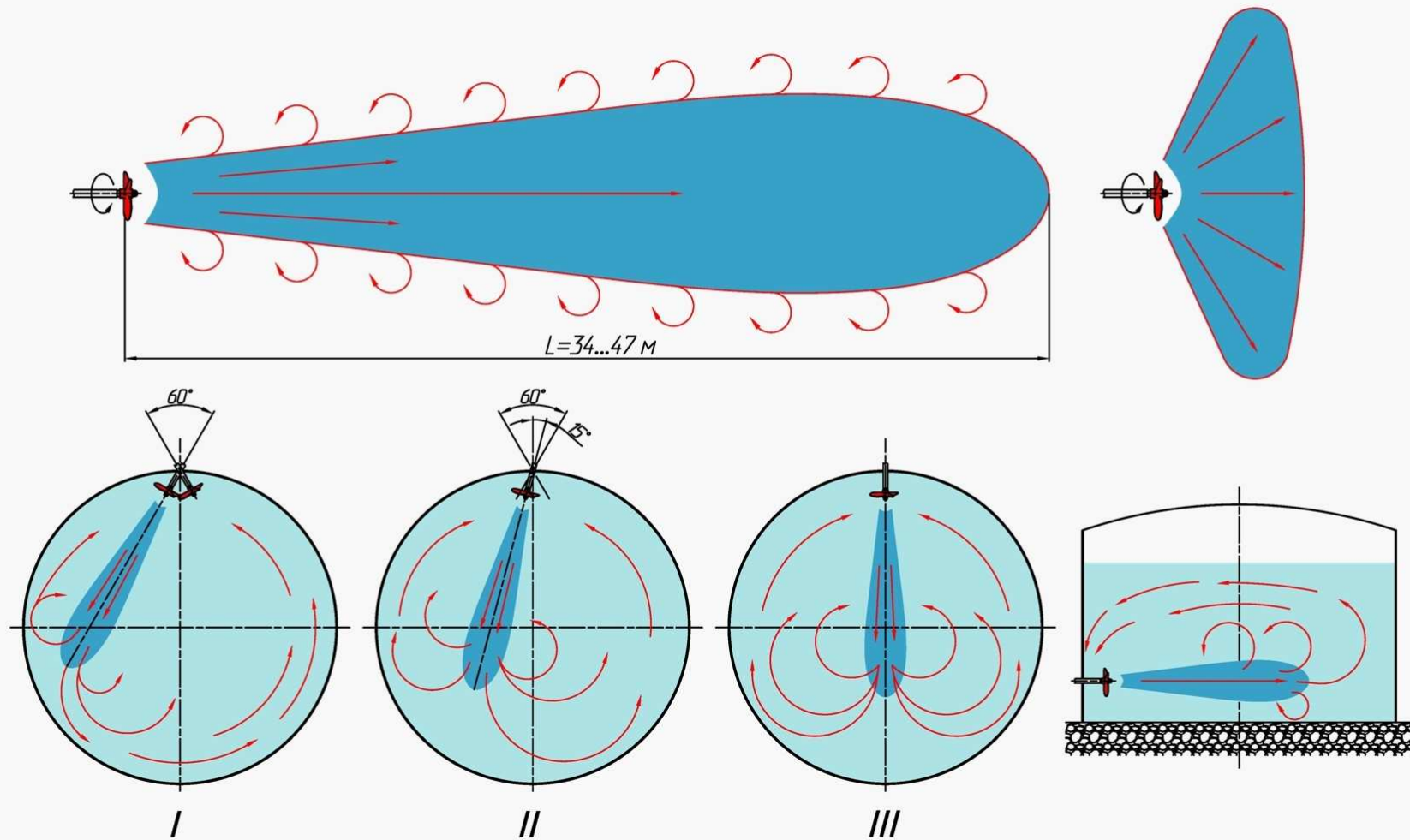








*Схема направления потоков жидкости  
в резервуаре при работе устройства "ТАЙФУН"*





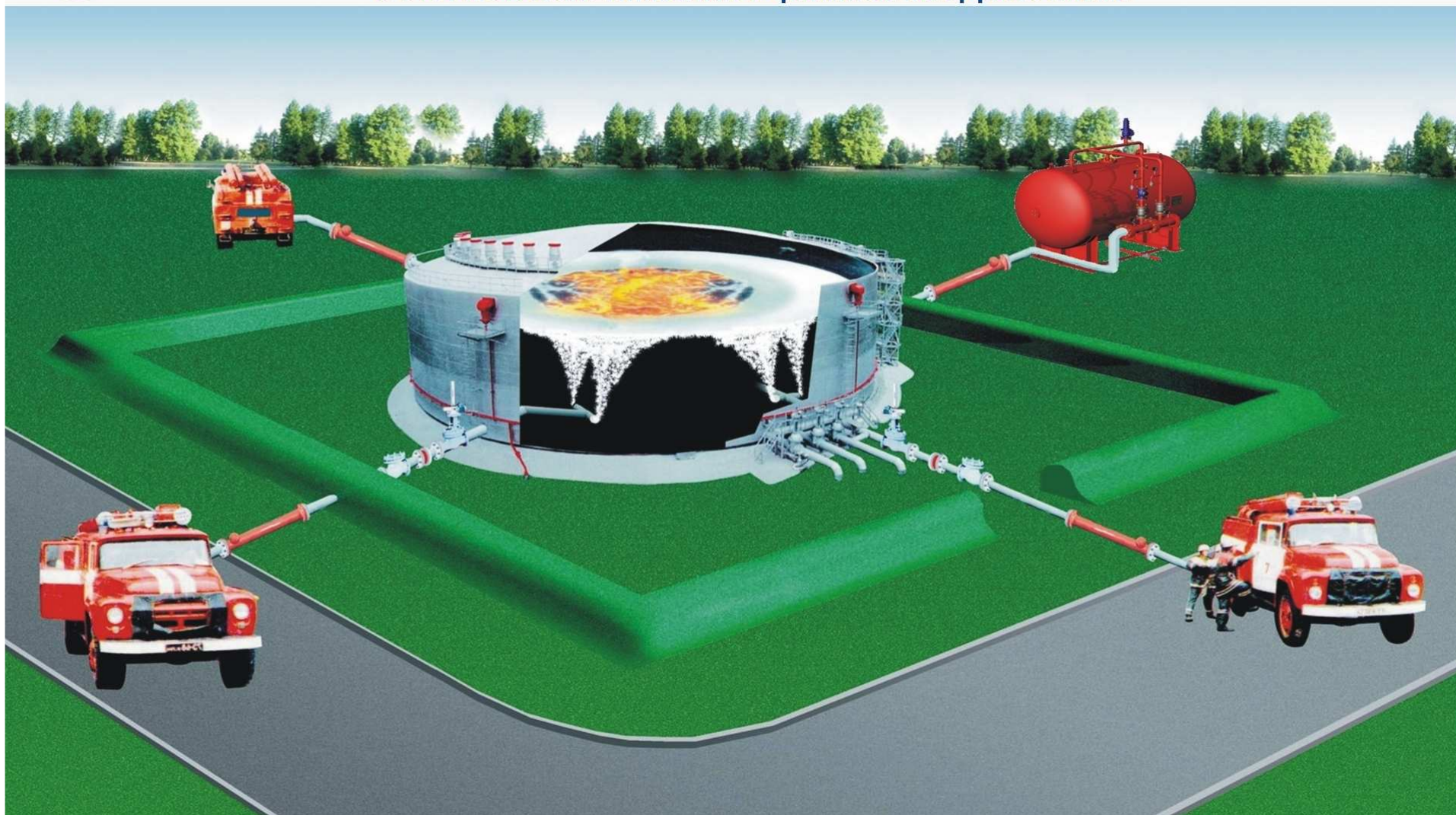
Устройство «ТАЙФУН»



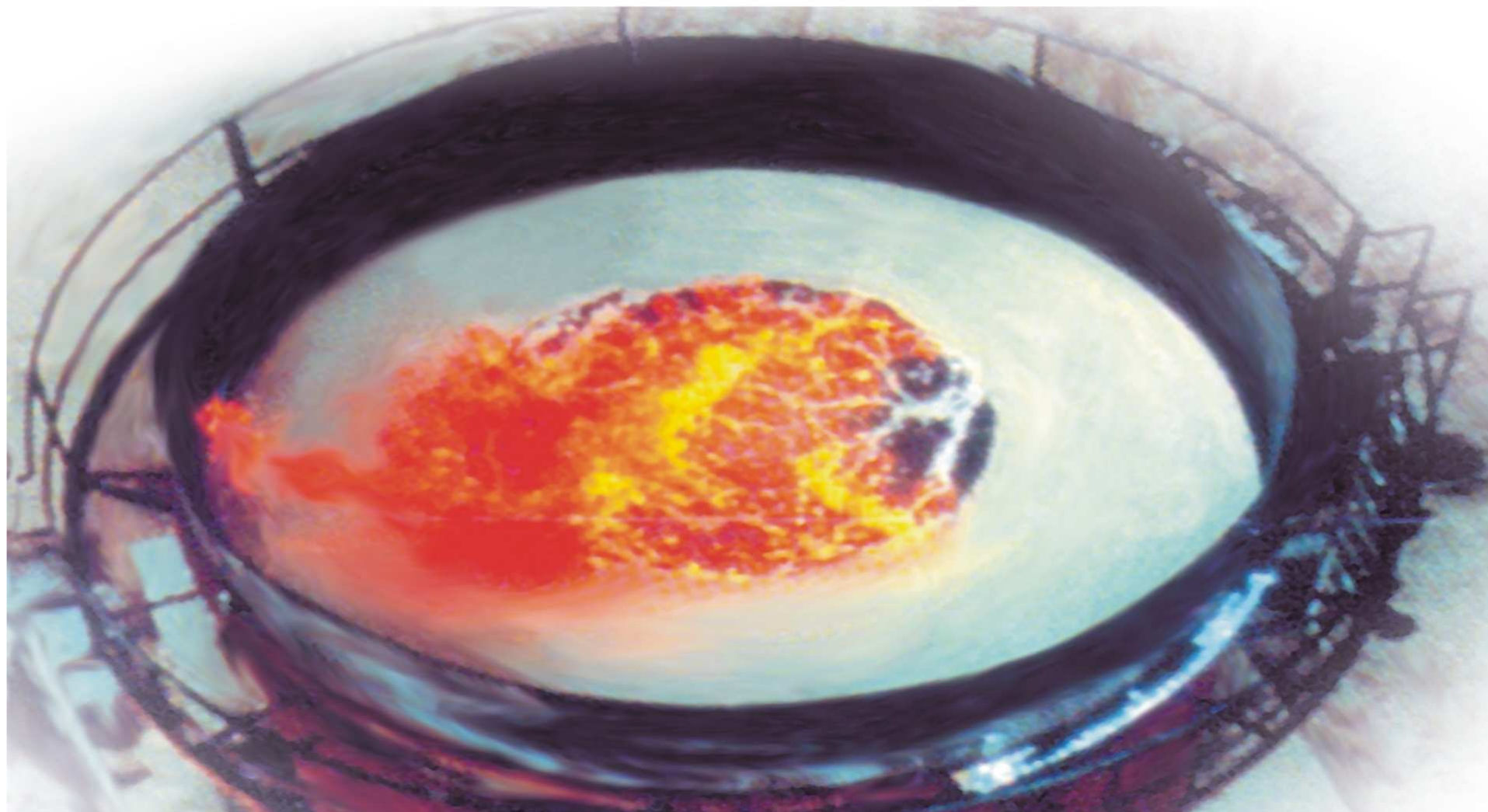




## Система подслоного тушения пожаров в резервуарах с легковоспламеняющимися жидкостями



**Фотография процесса подслоного тушения пожара в резервуаре РВС 1000 с горячей нефтью**

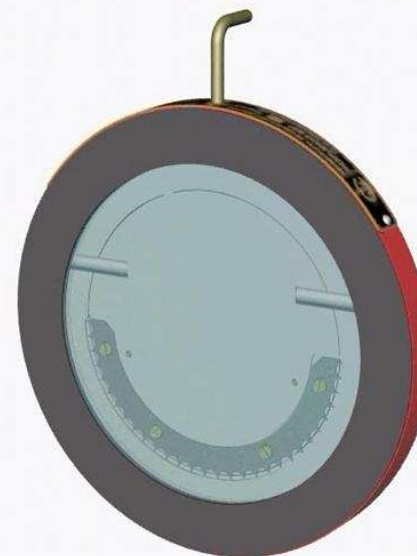




Высоконапорные пеногенераторы «АЛФЕЙ»



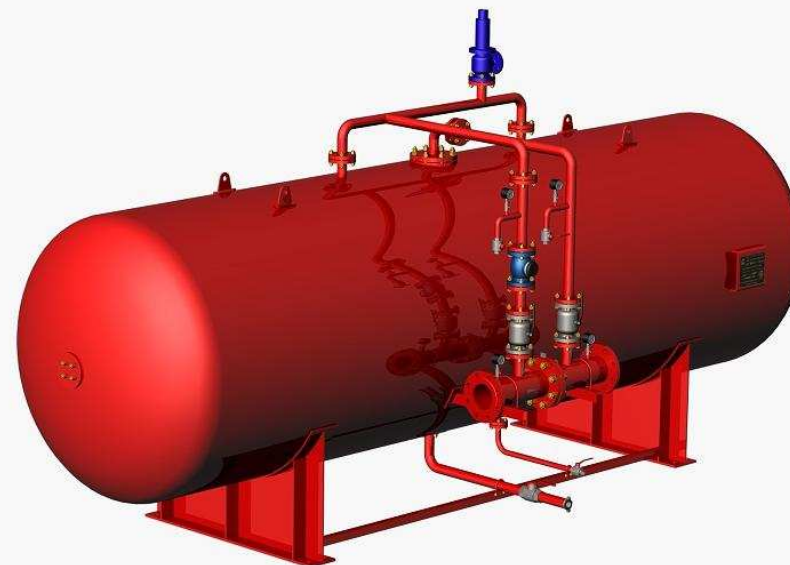
Мембраны предохранительные разрывные «ГОРГОНА»



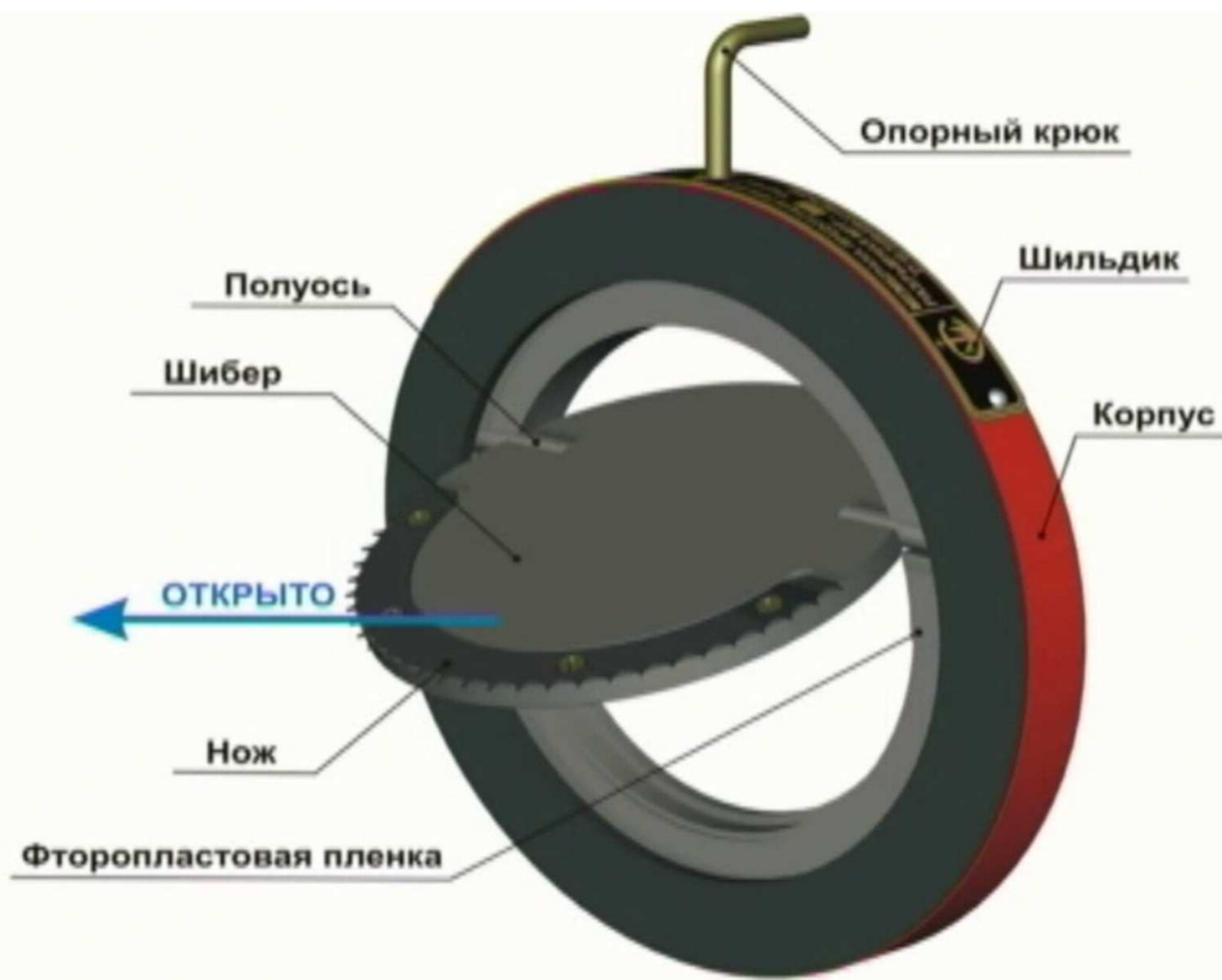
Камеры низкократной пены «АФРОС»

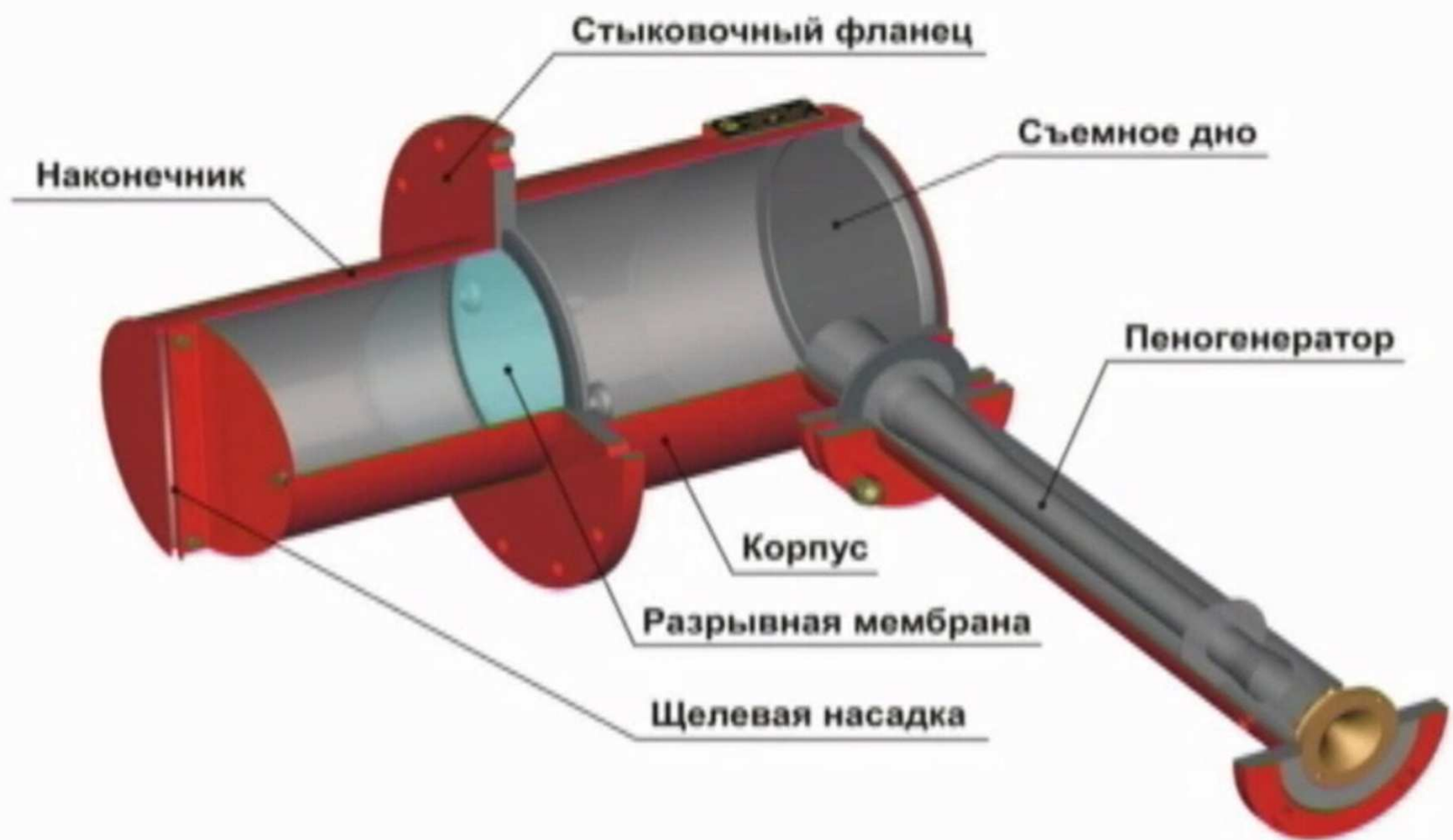


Баки-дозаторы «ГОБСЕК»



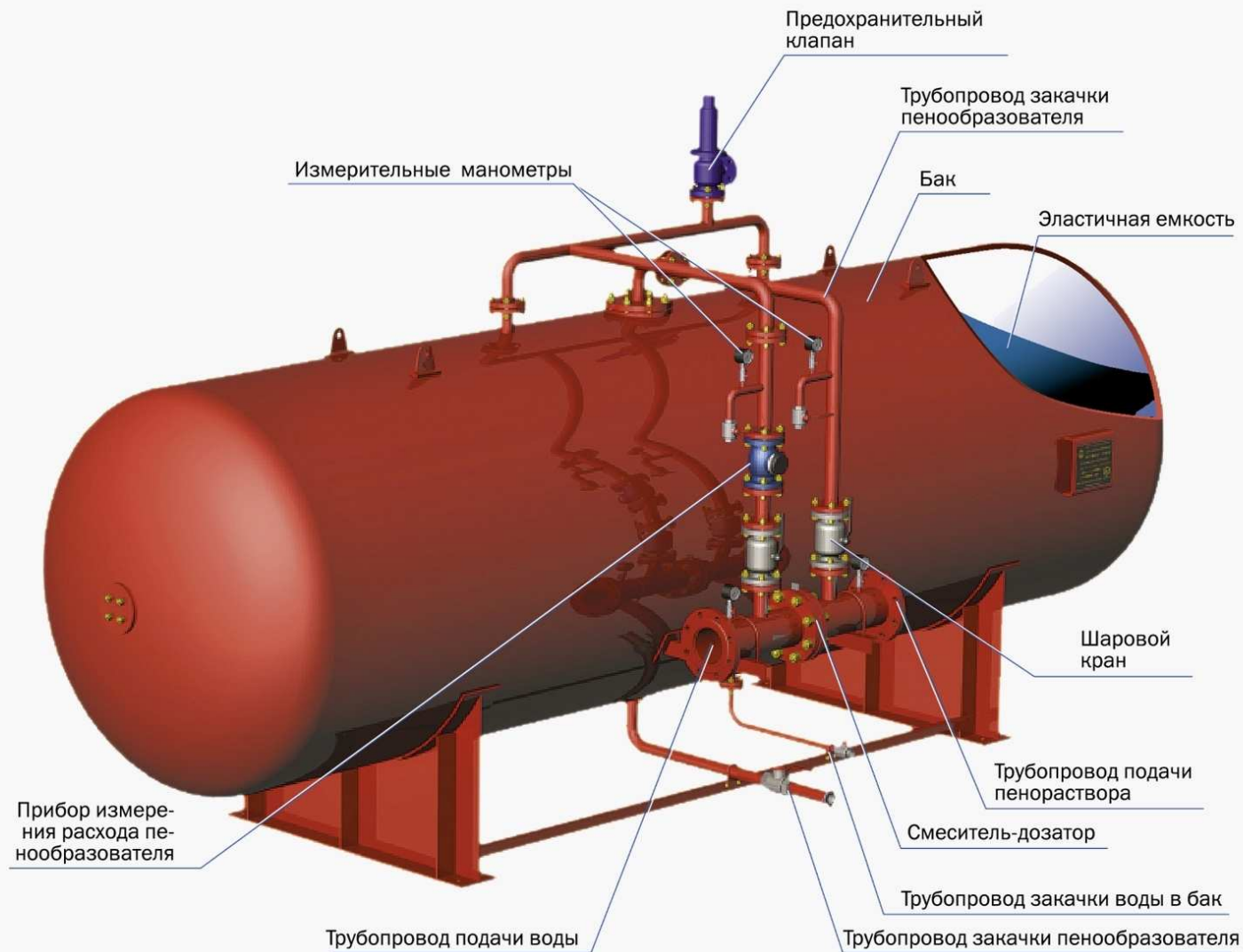








## Устройство бака-дозатора “Гобсек”





# География поставок продукции ООО НПО "Сибирский машиностроитель"



# Интеллектуальная собственность ООО НПО «Сибирский машиностроитель»

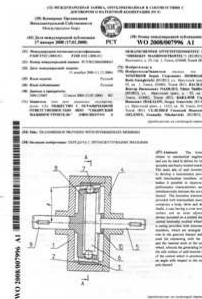
## Патенты России



18 патентов России

Лицензия «Росатома» на конструирование и изготовление продукции для атомных производств

## Международные заявки на патент



Зарегистрированная международная заявка на патент.

Получение патентов в конкретных странах



**DMU 50**  
**DECKEL MAHO**

DMU  
DECKEL MAHO TNC 530







Mazak QUICK TURN NEXUS 250-II M

2004-2007  
GOOD DESIGN  
AWARD  
MILKINS RALPH KYLE

OPERATIONAL INSTRUCTIONS  
Mazak NEXUS 250-II M

SAFETY INSTRUCTIONS  
Mazak NEXUS 250-II M

Mazak RALPH KYLE  
RANK VOICE AWARD

CONTROL PANEL  
Mazak NEXUS 250-II M

