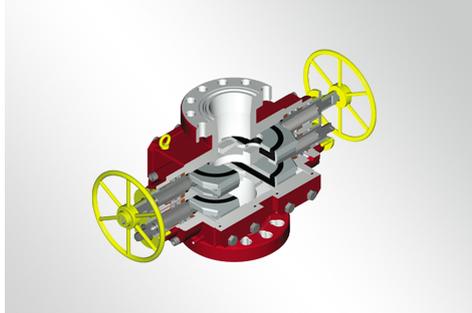


## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ К ШВН

Дополнительное оборудование для ШВН – различные защитные устройства, превенторы, клапаны, якоря противоотворотные – предназначены для исключения аварийных ситуаций и облегчения проведения технологических операций при эксплуатации штанговыми винтовыми насосами.



## ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА

Для герметизации устья скважины и, как следствие, для предотвращения разлива нефти при проведении ремонтных работ на скважине компания ELKAM предлагает к поставкам противовыбросовые превенторы из высокопрочного чугуна с плашками из углеродистой стали, изготавливаемые в соответствии со стандартами ГОСТ 27743 и ГОСТ 13862-90.

Противовыбросовое оборудование работает в диапазоне температур от +55 °С до -40 °С.



## КЛАПАНЫ

Линейка клапанов производства ELKAM, применяемых при добыче штанговыми винтовыми насосами, включает клапанные механизмы КМ, которые позволяют удерживать жидкость в колонне НКТ и нефтепроводе после остановки насоса, комбинированные клапанные устройства ККУ, клапаны буферного типа КБ, предназначенные для увеличения буферного давления, клапаны сливные (мембранные, со сбивным штырем), клапаны запорно-промывочные и промывочные для прямой промывки канала НКТ от АСПО.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



## ЯКОРЬ ПРОТИВООТВОРОТНЫЙ

Якорь противоотворотный предназначен для фиксации статора винтового насоса в эксплуатационной колонне добывающей скважины при работе насосной установки, исключает отворот колонны НКТ и насоса во время работы установки. Компания ELKAM поставляет якоря для эксплуатационных колонн 140, 146, 168 мм с различной толщиной стенки. Основными преимуществами данного якоря являются высокая надежность закоривания вне зависимости от давления в скважине, снижение числа и продолжительности КРС, невысокая стоимость.



## КАБЕЛЬ НЕФТЕПОГРУЖНОЙ

Кабель нефтепогружной предназначается для подачи питания на погружной насос (электроцентробежный или винтовой) непосредственно при добыче нефти из скважины. Эксплуатация кабеля происходит в чрезвычайно суровых условиях: высокие температуры, воздействие высокого гидростатического давления, резкие перепады температуры и давления, попадание продуктов нефти, растягивающие нагрузки. Компания ELKAM поставляет кабели, максимально адаптированные к данным условиям, изготавливаемые в соответствии со стандартом ГОСТ.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93