



Каталог продукции  
Нефтегазовое оборудование

## О нас

---

ООО «Гидравлика Трейд» более 15 лет осуществляет деятельность по производству нефтегазового оборудования в Казани.

За это время были освоены и сертифицированы следующие виды продукции: буровые рукава, рукава высокого давления (РВД), быстроразъемные соединения (БРС), противовыбросовые рукава (ПВО), трубы манифольдные, тройники, угольники, фланцы, переводники, различные элементы линии обвязки труб.



---

### **Возможно изготовление нестандартной продукции по чертежам заказчика.**

Собственный парк токарного и фрезерного оборудования вкупе с квалифицированными специалистами позволяет выполнять заказы любой сложности в кратчайшие сроки.

### **За более чем 15 лет функционирования предприятия было изготовлено около 40 000 единиц буровых рукавов разных диаметров.**

При соблюдении всех требований эксплуатации и монтажа бурового рукава, описанных нашими специалистами в «Руководстве по эксплуатации буровых рукавов», ни один рукав, произведенный на нашем заводе, не выйдет из строя раньше гарантийного срока. Многолетний опыт и особая система обжима рукавов позволяют нам быть уверенными в своем продукте.

Нашими основными заказчиками являются такие компании, как: ООО Буровая компания «Евразия», ООО «НПП Бурение», ООО «Гольфстрим», ООО «Уралмаш НГО Холдинг», ООО «Нафта Дрилинг Компани», ООО «Фракджет-Волга», ООО «Белоруснефть-Сибирь», ООО Буровая компания «Самара», группа компаний «Интегра», Буровая компания «ПНГ», ООО «НСХ АЗИЯ ДРИЛЛИНГ», ПАО «Газпром нефть», ПАО «Роснефть», ООО «КАТойл-Дрилинг», АО «ОЗНА-измерительные системы» и многие другие.

Буровые рукава	2
Быстроразъемные соединения (БРС)	3
Элементы линии манифольда	
- Трубы манифольда	5
- Колена шарнирные	6
- Угольники	7
- Переводники	8
- Отводы	9
- Дроссели	9
- Крестовины	10
- Тройники	11
Фланцы	12
Металлорукава	13
Задвижки ЗПРМ	14
Противовыбросовые рукава (рукава ПВО)	16
Рукава высокого давления (РВД)	18
Гидравлические БРС	20
Плоскосворачиваемые рукава	21
Промышленные рукава по ГОСТу	22
Отзывы	23
Сертификаты	25

---

Рукава буровые широко применяются на буровых установках (наземных, передвижных, платформах) в качестве гибких трубопроводов для подачи буровых растворов на водной или нефтяной основе, закачиваемых в скважину при вращательном бурении под высоким давлением и в большом объёме. Буровые рукава комплектуются различными типами наконечников в зависимости от присоединительных размеров манифольдов: резьбовое соединение, фланцевое соединение и др.

По заказу все типы буровых рукавов могут комплектоваться различными быстроразъёмными соединениями: БРС 2'', 3'', 4'', 5'' дюймов, фланцами, ступицами по API и т.д.

Наши буровые рукава прошли добровольную сертификацию на соответствие ГОСТ 28618-90 и имеют соответствующие Сертификаты.



Изделия адаптированы к климатическим условиям холодного (ХЛ) и умеренно-холодного (УХЛ) климата по ГОСТ 15150-69, работоспособны при температуре до -55 градусов, имеют повышенную износоустойчивость, озоностойкость, теплостойкость.

Наработка составляет до 6000 моточасов. Гарантия - 1 год.

### Технические характеристики

Внутренний диаметр мм	Диаметр усиленного слоя мм	Наружный диаметр мм	Рабочее давление МПа	Испытательное давление МПа	Давление разрыва МПа	Минимальный радиус изгиба мм	Вес кг/м
51 ±1.0	63±1.0	69±1.5	34.5	69.0	87.5	900	5.7
64±1.2	77±1.0	84±1.5	34.5	69.0	87.5	1100	6.7
76±1.4	101±1.5	107±2.0	34.5	69.0	87.5	1200	16.2
89±1.4	114±1.5	120±2.0	34.5	69.0	87.5	1300	18.4
102±1.5	127±1.5	133±2.0	34.5	69.0	87.5	1400	20.3
127±1.5	152±1.5	158±2.0	34.5	69.0	87.5	1500	29.3
51±1.0	66±1.0	72±1.5	69.0	103.4	155.3	1000	7.7
64±1.2	81±1.0	88±1.5	69.0	103.4	155.3	1200	9.2
76±1.4	109±1.5	116±2.0	69.0	103.4	155.3	1300	26.3
89±1.4	122±1.5	129±2.0	69.0	103.4	129.3	1400	32.1
102±1.5	135±1.5	142±2.0	69.0	103.4	155.3	1600	39.5
127±1.5	160±1.5	166±2.0	51.7	103.4	129.3	1800	46.6



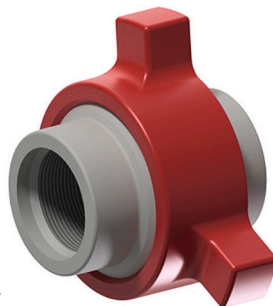
### 3 Быстроразъемные соединения (БРС)

Быстроразъёмное соединение (БРС) — элемент соединения трубопроводов, рукавов, различных частей промышленного оборудования, позволяющее произвести быстрое соединение.

Могут быть изготовлены из различных марок стали (ст. 20, ст. 35, ст. 13ХФА, ст. 09Г2С и пр.).

Конструкция быстроразъёмного соединения предусматривает быстрое навинчивание и развинчивание без применения специального инструмента.

Для присоединения к БРС предусмотрены стандартные резьбы (NKT, BSPT, NPT и др.) либо присоединение осуществляется посредством сварки.



На собственном токарном и фрезерном оборудовании производим быстроразъёмные соединения: FIG 1502, FIG 1002, FIG602, FIG206, FIG200, FIG1003, FIG100 и т.д.

Доступные размеры от 1" до 12" рабочим давлением до 1360 атм.

Возможно изготовление нестандартной продукции по чертежам заказчика.

#### Технические характеристики БРС

Размер	Условный проход, Ду	Давление МПа	Исполнение	Способ присоединения
БРС 2"	50	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 2,5"	65	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 3"	76	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 4"	100	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 5"	125	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 6"	150	40, 70, 110	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 8"	200	по запросу	FIG 1502, FIG 602, FIG 206, FIG 1002 и т.д.	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 10"	250	по запросу	по запросу	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента
БРС 12"	300	по запросу	по запросу	Резьба НКТ, NPT, RC, приварка к трубам разного сортамента



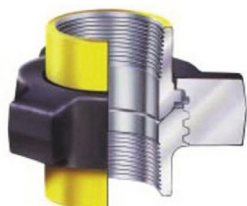
**Типы БРС**

FIG 100

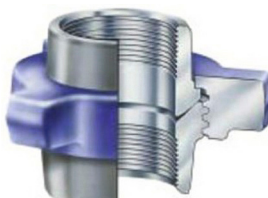


FIG 200

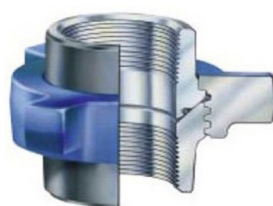


FIG 206

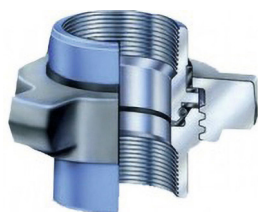


FIG 211

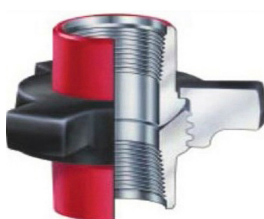


FIG 400

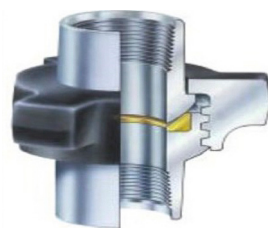


FIG 600

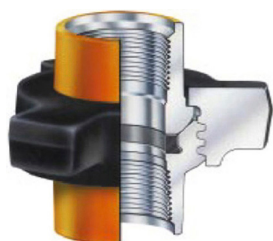


FIG 602

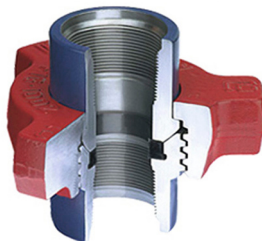


FIG 1002



FIG 1003

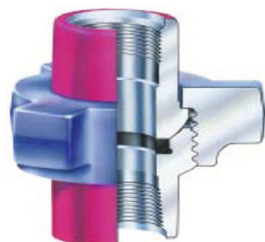


FIG 1502



Трубы манифольдные предназначены для соединения элементов арматуры. Применяются в различных типах трубопроводов на предприятиях химической и нефтегазовой промышленности, в системах отопления, горячего и холодного водоснабжения.

Имеют возможность выдерживать высокое давление благодаря стальной конструкции и особенностям стали.

Трубы используют для строительства:

- глубоких скважин высокого давления;
- испытательных линий;
- цементировочных и циркуляционных линий манифольда и пр.



Манифольдные трубы широко востребованы в нефтегазовой промышленности при добыче полезных ископаемых, оборудовании буровых скважин и других подобных объектов.

Еще одно важное преимущество — возможность перекачки абразивных жидкостей.

Наши производственные мощности позволяют изготовить трубы манифольда, обладающие следующими характеристиками:

Размер	Условный проход, Ду	Давление, МПа
БРС 2''	50мм	40,70,110
БРС 2,5''	65мм	40,70,110
БРС 3''	76мм	40,70,110
БРС 4''	100мм	40,70,110
БРС 5'', 6'',8'',10''	125-300мм	по запросу



Колено-шарнирные соединения обеспечивают надежную гибкость линиям высокого давления и применяются при различных операциях по обслуживанию скважин.

Колено шарнирное (КШ, ЗКШ, ЭП, КШУ) предназначено для перекачки жидких сред, соединения между собой и ориентации труб в быстросборных трубопроводах высокого давления и присоединения труб к напорному манифольду насосного цементировочного агрегата, используемого при цементировании скважин, в процессе бурения, освоения и капитального ремонта и проведения промывочно-продавочных работ в нефтяных и газовых скважинах.



Угловые элементы колена шарнирного ЭП поворачиваются относительно друг друга на 360°. Соединение в сеть осуществляется с помощью специальной резьбы на резьбовом патрубке с одной стороны, с другой стороны – накидной гайкой на уплотнительном конусе.

Соединение угловых элементов и вращение их относительно друг друга осуществляется с помощью роликов. Герметичность соединений колена шарнирного ЭП обеспечивается резиновыми уплотнителями.

### Технические характеристики КШС

<b>Условный диаметр</b>	2, 3 и 4 дюйма	50,8 мм, 76,2 мм, 101,6 мм
<b>Рабочее давление</b>	до 15000 psi	до 103,4 мпа
<b>Исполнение</b>	Представлены в 10 различных стилях для 360° поворачивания в одной, двух и трех плоскостях	
	Исполнение для стандартного режима, для эксплуатации в холодных климатических условиях, а также кислотостойкое исполнение	
<b>Применение</b>	Гидроразрыв пласта, цементирование, кислотная обработка и т.д.	





Угольники/тройники/переводники предназначены для разделения потока рабочих сред, для соединения и разветвления элементов арматуры. Применяются в различных типах трубопроводов на предприятиях химической и нефтегазовой промышленности, в системах отопления, горячего и холодного водоснабжения.

Транспортируемое вещество: нефть, газ, сжатый воздух.

Угольники, тройники и переводники могут выполнены как с муфтовой (внутренней), так и с ниппельной (наружной) резьбой, в зависимости от пожелания заказчика.

Наша компания производит данную продукцию по различным стандартам резьб. Также изготавливаем продукцию с приварным присоединением.



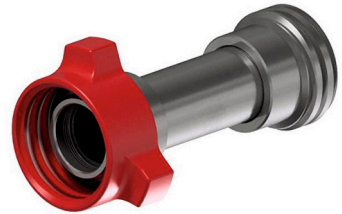
### Технические характеристики

Резьба	Условный проход, Ду	Давление, МПа
НКТ 60	50 мм	40,70,110
НКТ 73	65 мм	40,70,110
НКТ 89	76 мм	40,70,110
НКТ 114	100 мм	40,70,110



Переводник (адаптер) – устройство, предназначенное для соединения трубопроводов, агрегатов и оборудования, которые имеют различные присоединительные элементы.

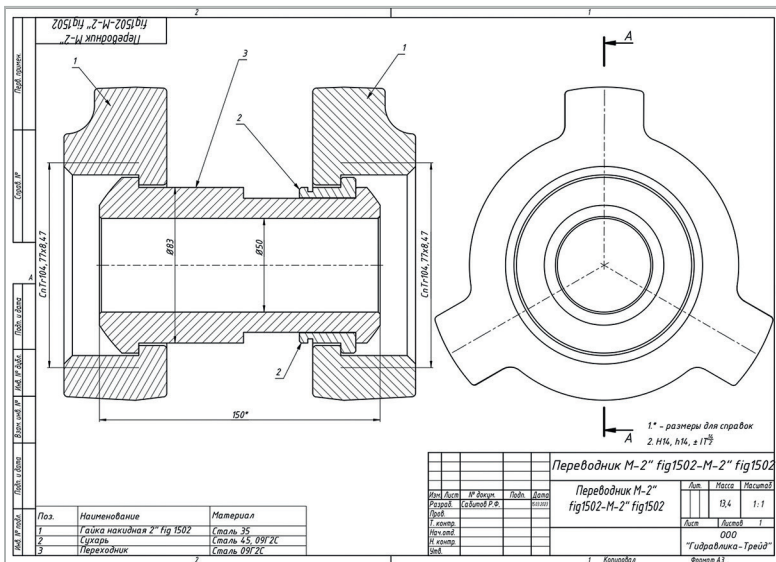
Присоединительные элементы трубопроводов и оборудования могут различаться как типом соединения: резьбовые, с разделкой под сварку, фланцевые соединения, быстроразъемные соединения (БРС), так и диаметром условного прохода.



Переводники позволяют осуществить соединение трубопроводов и оборудования, которые имеют различные проходные диаметры, разные типы фланцев и БРС, а также осуществить переход с фланцевого соединения на БРС.

Мы изготавливаем различные комбинации переводников:

- переводники БРС/БРС
- переводники Фланец/Фланец
- переводники Фланец/БРС



## Отводы

Отводы – это соединительные части трубопровода, которые применяются при создании трубопроводов различного назначения в нефтяной и газовой промышленности при транспортировке различных веществ, таких как: вода, нефть, нефтепродукты, щелочи, ингибированные растворы кислот, цементные и глинистые растворы.

Отвод – это элемент, позволяющий изменить направление трубопровода. Для соединения с трубой используется сварное соединение.

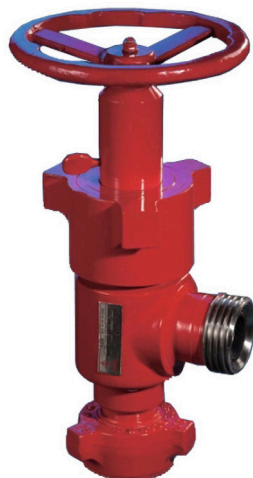
Отводы для создания быстроразборного узла могут комплектоваться БРС.



## Дроссели регулируемые

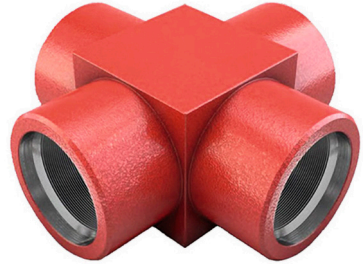
Дроссели регулируемые предназначены для установки в устьевом и противовыбросовом оборудовании с целью плавного регулирования режима эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин.

Они позволяют плавно регулировать расход проводимой среды на всем диапазоне условного прохода.



Крестовины относятся к соединительным деталям, которые необходимы при сооружении трубопроводов любого назначения. Они представляют собой основу в виде квадрата с отходящими присоединительными концами и используются для крепления трубных боковых ответвлений к линии основной магистрали.

Позволяют изменить направление потока транспортируемого вещества под углом в 90 градусов, при этом транспортировка будет осуществляться сразу же в нескольких направлениях.



Благодаря таким элементам удастся организовать отвод основной магистрали без серьезных трудозатрат и расходов, при этом полностью обеспечить стабильность работы, как отдельных участков трубопровода, так и всей системы в целом.

### Технические характеристики

Условный проход, Ду	Давление, МПа
50 мм	40, 70, 110
65 мм	40, 70, 110
76 мм	40, 70, 110
100 мм	40, 70, 110
125 мм	40, 70, 110
150 мм	по запросу
200 мм	по запросу
250 мм	по запросу
300 мм	по запросу



Тройники выполняются как с наружной, так и с внутренней резьбой. Есть возможность изготовления с приварным исполнением. Резьба может быть изготовлена по различным стандартам (НКТ, FIG и др.), в зависимости от пожелания и потребности заказчика.

Также мы изготавливаем тройники с быстроразъемными соединениями различных диаметров.



### Технические характеристики

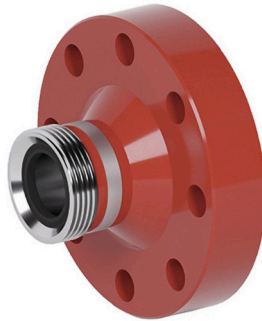
Условный проход, Ду	Давление, МПа
50 мм	40, 70, 110
65 мм	40, 70, 110
76 мм	40, 70, 110
100 мм	40, 70, 110
125 мм	40, 70, 110
150 мм	по запросу
200 мм	по запросу
250 мм	по запросу
300 мм	по запросу



Фланцы могут быть изготовлены из стали различных марок. Мы выбираем наиболее подходящий материал, исходя из потребностей конкретного клиента и предполагаемых условий эксплуатации готового изделия – например, в номенклатуре нашего производства есть изделия для соединения гидравлических систем при экстремальных климатических воздействиях или при работе с агрессивными средами.

Ключевое преимущество фланцев в том, что они обеспечивают большую площадь поверхности соединения.

Такое решение позволяет перераспределять действующую на зоны стыковки разных элементов трубопровода нагрузку – это особенно важно при работе с трубами и рукавами больших диаметров.



Готовы быстро изготовить и поставить фланцы любого размера, сделанные по нужному вам стандарту.

Наша компания изготавливает фланцы в соответствии со стандартами:

-ГОСТ 33259-2015 (12815 – 12822) / ISO 7005-1:2011

-ГОСТ 28919-91

-DIN 2527, 2543-45, 2558, 2561, 2565-69, 2573, 2576, 2628-38, 2641-42, 2652-53, 2655-56, 2673, 28115, 86029-30

-ASME (ANSI) B 16.5

-API Spec 6A



Рукава нержавеющей стали высокого давления (РНВД или Металлорукав) – гибкие трубопроводы, предназначенные для работы на изгиб и транспортирования жидких и газообразных сред при температурах от -270°С до +650°С и рабочем давлении от вакуума 10-8 мБар до 350 Бар, а также для компенсации температурных и монтажных деформаций жестких трубопроводов.

Металлорукава РНВД работоспособны в таких рабочих и окружающих средах как:

- воздух и вакуум;
- вода по ГОСТ 6709-72 и ГОСТ 2874-73 с содержанием хлоридов не более 12 мг/л;
- спирт этиловый по ГОСТ 17299-71 и ГОСТ 11547-76;
- АМГ-10 по ГОСТ 6794-75.

Применяются для транспортирования сред, в которых коррозионная стойкость стали 12Х18Н10Т, оценивается группами «совершенно стойкий» и «весьма стойкий» по ГОСТ 9.908-85 и сред, для которых применение металлорукавов согласовано с разработчиком.



Металлорукав РНВД состоит из:

- несущей сильфонной оболочки (герметичный гофрированный рукав, сильфон);
- наружной защитной оболочки (оплётка, дополнительные защитные элементы и их комбинации);
- внутренней дополнительной проводящей оболочки (опционально при высокой скорости перекачки газообразных сред);
- приварной концевой арматуры.

Рукава нержавеющей стали высокого давления (РНВД) более 10 лет производятся компанией Гидравлика Трейд. Производственные мощности нашей компании позволяют изготавливать металлорукава с диапазоном условно-проходных диаметров несущей оболочки от 6 до 300мм.



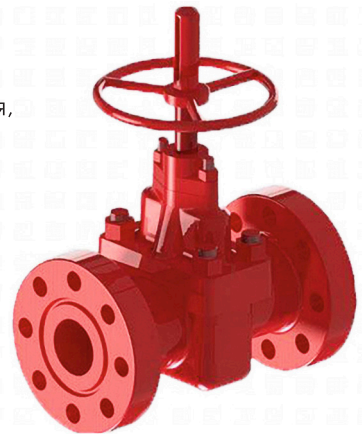
Задвижки ЗПРМ представляют собой элемент запорной арматуры и предназначены для остановки потока жидкости в нагнетательных буровых установках. Они являются прямоотчными устройствами с 1-пластинчатым шибером. ЗПРМ - корпус с 2 патрубками, между которыми присутствует подкладка шибера с кольцами, выполненными из металла, с обеих сторон. Заслонки перемещаются посредством выдвигного шпинделя, управляемого штурвалом.

Допустимые характеристики рабочих сред:

- плотность раствора - менее 2,8 тонн на кубометр;
- включения нефти по объему - менее 15 %;
- концентрация твердых частиц менее 1 %;
- допустимая температура нагрева промывочной жидкости - от 0 до +80°C;
- концентрация углекислого газа или сероводорода - до 0,006% в обычном состоянии и до 6% - в коррозионном.

Задвижки могут присоединяться к трубопроводу при помощи фланца или бугельного соединения, а также с использованием быстроразъемных соединений.

В открытом положении шиберная лопатка находится наверху полукорпуса — карманном отводе. При закрытии заслонки твердые частицы абразивной среды из-за давления касаются уплотнителя.



Запорные устройства могут применяться в местностях с различным климатом и температурой от -60 до +40°C.





## Разновидности и технические характеристики задвижек ЗПРМ

Чаще всего в гидросистемах на бурении скважин применяется задвижка ЗПРМ 100х40.

Ее характеристики:

Наименование	Значение
Шифр	ЗПРМ-100х40
Обозначение	МП100/40.00.22.000
Диаметр номинальный, мм	100
Давление рабочее, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	40 (400)
Управление задвижкой	Ручное
Габаритные размеры, мм, не более	
- длина	330
- ширина	360
- высота	640
Присоединительные размеры	Резьба Tr180x8
Масса, кг, не более	150
Показатели надёжности:	
установленная безотказная наработка циклов открытия-закрытия, в том числе с проверкой давлением	546
полный установленный срок службы, лет	78
	10

Наша компания располагает собственным производством с современным оборудованием, мощности которого позволяют изготовить задвижки диаметром до 5", предусматривающие максимальное рабочее давление до 105 мегапаскалей. Производство и поставка деталей осуществляются в кратчайшие сроки.



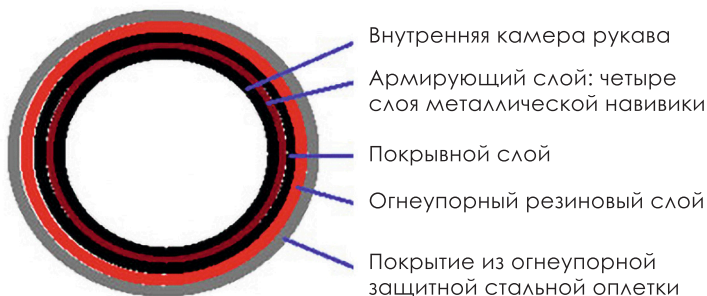
Противовыбросовыми рукавами соединяются манифольды для снижения давления в скважине за счёт буферного резервуара или свободного выбрасывания рабочего раствора. Давление уменьшается, а жидкость можно перенаправить для повторного использования.

Противовыбросовые рукава выдерживают в обычном режиме работы температуру до +120°C (в экстренных случаях - 15 минут при 700°C) за счет своей структуры:

- внутренний слой, стойкий к высоким температурам и химическим свойствам используемых растворов;
- несколько армирующих слоев навивочного типа, хорошо выдерживающего высокое давление;
- покрывной слой для металлической оплетки;
- слой огнеупорной резины;
- защитный слой огнеупорной стальной оплетки, придающей ему гибкость.



Одновременное использование армирующих слоев оплеточного и навивочного типа объясняет способность выдерживать давление до 15 000 PSI.



Компания Гидравлика Трейд имеет все необходимые производственные мощности и сертификаты соответствия для изготовления данного типа рукавов. Все сертификаты будут представлены в конце данного каталога.

### Стандартное исполнение рукавов ПВО:

Диаметр внутренний, мм	Давление рабочее, атм	Длина, м
80	350	2, 4, 6, 8, 10, 12
16	350	2, 4, 6, 8, 10, 12
20	350	2, 4, 6, 8, 10, 12
25	350	2, 4, 6, 8, 10, 12
80	700	2, 4, 6, 8, 10, 12
16	700	2, 4, 6, 8, 10, 12
20	700	2, 4, 6, 8, 10, 12
25	700	2, 4, 6, 8, 10, 12



Рукава РВД – это рукава высокого давления с металлическими оплетками. Применяются в гидросистемах среднего и высокого давления для подачи рабочей жидкости от гидрораспределителей в исполнительные приводы.

Рукава высокого давления различаются количеством металлических оплеток.



Наша компания занимается реализацией данного вида продукции как метражом, так и цельными изделиями, опрессованными фитингами на концах. Рукава производства нашей компании изготовлены по европейскому стандарту DIN EN 853.

### Технические характеристики

Наименование	Внутренний диаметр, мм	Наружный диаметр, мм	Вес, кг/м	Давление WP(BAR)	Метраж бухты, м
1SN DN6	6,4	13,4	0,21	225	50
1SN DN8	7,9	15,0	0,24	215	50
1SN DN10	9,5	17,4	0,33	180	50
1SN DN12	12,7	20,6	0,41	160	50
1SN DN16	15,9	23,7	0,45	130	50
1SN DN20	19,0	27,7	0,58	105	50/60
1SN DN25	25,4	35,6	0,88	90	50/60
1SN DN32	31,8	43,5	1,23	65	50
1SN DN38	38,1	50,8	1,51	50	60
1SN DN51	50,8	64,0	1,97	40	60
2SN DN6	6,4	15,0	0,33	400	50
2SN DN8	7,9	16,6	0,39	350	50



Наименование	Внутренний диаметр, мм	Наружный диаметр, мм	Вес, кг/м	Давление WP(BAR)	Метраж бухты, м
2SN DN10	9,5	19,0	0,50	330	50
2SN DN12	12,7	22,2	0,59	275	50
2SN DN16	15,9	25,4	0,71	250	50
2SN DN20	19,0	29,3	0,86	215	50
2SN DN25	25,4	38,1	1,28	165	50/60/100
2SN DN32	31,8	47,0	2,02	140	60
2SN DN38	38,1	53,4	2,23	100	50/60
2SN DN51	50,8	66,2	2,86	90	60
4SP DN10	9,5	21,4	0,78	460	50
4SP DN12	12,7	24,6	0,92	425	50
4SP DN16	15,9	28,5	1,14	400	50
4SP DN20	19,0	32,1	1,52	380	50/60
4SP DN25	25,4	39,7	2,00	320	60
4SH DN20	19,0	32,2	1,55	420	50/60
4SH DN25	25,4	38,7	2,05	385	20/60
4SH DN32	31,8	45,5	2,46	350	40/50/60
4SH DN38	38,1	53,5	3,36	300	60
4SH DN50 (350 bar)	50,8	68,1	5,36	350	60
4SH DN50 (250 bar)	50,8	68,1	5,2	250	60



Быстроразъёмные соединения находят своё применение в самых разных видах промышленности: подготовке воздуха, пневматическом оборудовании, доставке газов и жидкостей, охлаждении электроники, фармацевтике и так далее. В основном, детали необходимы в случае присоединения высокого уровня давления на стендах испытаний, а также в случае проводки питания к пневмоинструменту или транспортировке лака и краски.

БРС состоит из приёмной муфты и ниппеля: эта кажущаяся обыкновенной конструкция гарантирует надёжность, ничего не слетит и не отсоединится. От быстроразъёмных соединений для гидравлических установок требуются быстрота замены и надёжность, поскольку используются гидро- и пневмосистемы обычно в особых процессах.

Быстроразъёмные соединения чаще всего сделаны из стали. Комплекуются гидравлические быстроразъёмные соединения разнообразными размерами резьбы, а потому не нуждаются в специальных условиях установки. Всё зависит условий: выбираются БРС для работы с температурами от -60 до +300°C и давлением до 1000 атмосфер.



### Технические характеристики

Размер	Рабочее давление, Бар
1 / 4"	70-350
3 / 8"	70-345
1 / 2"	70-345
3 / 4"	70-345
1"	70-345
1 1 / 4"	55-345
1 1 / 2"	55-207
2"	55-207



Рукава плоскосворачиваемые напорные нашли основное применение в сфере пожарной безопасности. Они более легкие, чем резиновые, удобны при разворачивании в составе мобильных систем для тушения огня. Существуют также плоскосворачиваемые рукава для нефтепродуктов и других рабочих сред: бензина, масла, газа, удобрений и прочих.

Мы подбираем для заказчиков оптимальные виды рукавов полимерных плоскосворачиваемых в соответствии с их назначением.



## Технические характеристики

Наименование	Значение
Поставляемые диаметры, мм	От 38 до 500
Толщина стенки	От 2 мм до 5 мм
Номинальное рабочее давление атм.	16
Испытательное давление, атм. Рисп.=3 Pраб.	48
Внутренний слой	Полиуретан, TPU высокопрочный растяжимый полиэстер
Усиление	Синтетическая, полиэстеровая нить, полиэфирное полотно
Температура (Цельсий)	От -60 до +80
Количество шт.	1
Масса	от 1 кг до 4 кг -1 метр
Длина, м.	200



В нашем каталоге представлены рукава и шланги российского производства по ГОСТ и ТУ. В наличии и под заказ резиновые рукава и шланги для различных отраслей промышленности и рабочих сред.

Рукава применяются для подачи и всасывания различных веществ в химической промышленности, топливной, коммунальными службами, в пищевой промышленности.

Все виды рукавов и шлангов можно разделить на две группы:

- напорные рукава, используемые для подачи под давлением различных веществ;
- напорно-всасывающие рукава, которые могут применяться как для подачи, так и для всасывания веществ.

Также, все виды рукавов и шлангов можно разделить на группы, исходя из рабочего давления, температуры окружающей среды или эксплуатации, а также исходя из рабочей среды:

- рукава для воды и воздуха;
- рукава для бензина;
- кислотно-щелочные шланги;
- пищевые рукава;
- рукава для газа;
- рукава для абразивных материалов и другие.



**ГОСТ 5398-76**



**ГОСТ 18698-79**







ООО «Буровая компания «Евразия»  
прямой филиал  
Роснефть, 416703, Пермский край, г.п. Добрянский,  
ул. Полякова, ул. Набережная, 34  
Г.Т. 34-040 50888, д. 17 34-040 33000  
E-mail: perm@bkegroup.com, www.bke.ru

ООО «Гидравлика Трейд»  
Директору Захарову В.Е.

#### Благодарственное письмо

Уважаемый Валерий Евгеньевич!

ООО «Буровая компания «Евразия» выражает благодарность ООО «Гидравлика Трейд» за долгосрочное и плодотворное сотрудничество по изготовлению и поставке буровых рукавов и быстроразъемных соединений БРС под нужды нашего предприятия.

Буровые рукава производства компании ООО «Гидравлика Трейд» зарекомендовали себя как надежное оборудование, которое на практике способно обрабатывать в среднем на 50% больше гарантийного ресурса наработок.

В период с 2018 г. по настоящее время, ООО «Гидравлика Трейд» осуществляет поставки следующих позиций: буровые рукава ДУ100 и ДУ76 (в комплекте с БРС соответствующих диаметров) на давление от 350 атм. до 700 атм.

Считаем компанию ООО «Гидравлика Трейд» надежным партнером.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и успешное развитие деловых отношений.

С уважением,  
Главный механик



С.Г. Белов



NAFTA DRILLING

111398, г. Москва, ул. Мартовская, д. 5, пом.комф. 18/214  
Тел/Факс: (495) 105-98-89; Эл.почта: info@naftadrilling.ru  
Сайт: www.naftadrilling.ru

Их. № 170-06 от 03.05.2023

Руководителю  
ООО «Гидравлика Трейд»  
В.Е. Захарову  
420073, г. Казань  
Ул. Гвардейская 16Б  
Эл. Почта: gtrade16@gmail.com

#### Благодарственное письмо

Между ООО «Нафта Дрилинг Компани» и ООО «Гидравлика Трейд» был заключен договор №1337 от 02 ноября 2022 года на поставку буровых и промышленных рукавов, быстроразъемных соединений.

Компания ООО «Нафта Дрилинг Компани» за время сотрудничества не имеет никаких претензий по качеству продукции, срокам ее изготовления и поставкам.

В связи с этим, ООО «Нафта Дрилинг Компани» выражает благодарность Вам, а также надеется на дальнейшее взаимовыгодное и плодотворное сотрудничество.

Начальник отдела МТО

Игорев М.М.

Общество с ограниченной ответственностью «Нафта Дрилинг Компани» ОГРН 118746828406, ИНН 9710053525



ФРАКДЖЕТ-ВОЛГА

03.05.2023г. 03.05.2023

Руководителю ООО «Гидравлика Трейд»  
В.Е. Захарову  
420073, г. Казань, Ул. Гвардейская 16Б  
Эл. Почта: gtrade16@gmail.com

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

#### Благодарственное письмо

Между ООО «Фракджет Волга» и ООО «Гидравлика Трейд» были заключены несколько договоров на поставку труб манифольда на рабочее давление 700 атмосфер.

Компания ООО «Фракджет Волга» за время сотрудничества не имеет никаких претензий к качеству продукции и срокам ее изготовления.

В связи с этим, ООО «Фракджет Волга» выражает благодарность Вам, а также надеется на дальнейшее взаимовыгодное и плодотворное сотрудничество.

Ведущий специалист ОМТО



Полухин И.А.

ООО «Фракджет-Волга»

413121, Респ. Татарстан, обл.,  
Ленинск. Округ, Бурганово  
ул. Коммуналь. д. 201, кв. 135

ИНН 5304030086

ИНН 5304030086/001 64002001  
Тел. +7 (843) 244-535, 544-777  
Факс +7 (843) 244-533, 544-777  
E-mail: office@vvgp.com

www.vvgp.com



ООО «Фрейнбургсервис»  
Роснефть, 461042, Оренбургская обл., г. Бузулук,  
ул. Московская, д.2

Сайт: <http://www.integra-oiltools.ru>  
e-mail: [scop@integro.ru](mailto:scop@integro.ru)

Тел: 8 (35342) 7-34-22, 7-34-96, 7-35-96

04.05.2023 № 205

на № \_\_\_\_\_

Рекомендательное письмо

Руководителю  
ООО «Гидравлика Трейд»  
В.Е. Захарову  
420073, г. Казань  
Ул. Гвардейская 16Б  
Эл. Почта: gtrade16@gmail.com

ООО «Гидравлика Трейд» является нашим поставщиком по быстроразъемным соединениям БРС (1", 2", 3", 4"), рукавам высокого давления, а также промышленным рукавам с концевой ниппельно-муфтовой арматурой.

Постоянная продукция и запчасти при эксплуатации обрабатывали согласно заявленного гарантийного срока. Претензий к качеству поставленного оборудования у нашего предприятия нет.

Считаем компанию ООО «Гидравлика Трейд» надежным партнером.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и успешное развитие деловых отношений.

Заместитель управляющего директора  
по развитию бизнеса:



С.В. Черепанов



ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015), ГОСТ Р ИСО 14001:2016 (ISO 14001:2015),  
ГОСТ Р ИСО 45001:2020 (ISO 45001:2018)



ИНН 5203016811 ОГРН 10252016811 ОКВЭД 38013007  
 ООО «ОЙТИММАШ»  
 420173, Республика Татарстан, г. Казань,  
 ул. Гвардейская, д. 16Б, кор. 2  
 тел. (843) 414-4334, факс (843) 414-0151,  
 e-mail: info@oitimmash.com,  
 www.oitimmash.com

4 мая 2023 г. № **ОТМ 0334**

На № \_\_\_\_\_

Руководителю  
 ООО «Гидравлика Трейд»  
 В.Е. Захарову

420073, г. Казань  
 Ул. Гвардейская 16Б

---

420073, г. Казань  
 Ул. Гвардейская 16Б  
[vzv@gidratrade.ru](mailto:vzv@gidratrade.ru)  
[gtrade16@gmail.com](mailto:gtrade16@gmail.com)

**Благодарственное письмо**

ООО «Гидравлика Трейд» уже долгое время сотрудничает с компанией ООО «ОЙТИММАШ».

Продукция предприятия полностью соответствует заявленным характеристикам, а также требованиям сертификации. Производственные мощности компании ООО «Гидравлика Трейд» позволяют производить качественный товар в короткие сроки.

За все время сотрудничества производственное предприятие ООО «Гидравлика Трейд» всегда выполняет взятые на себя договорные и гарантийные обязательства своевременно и в полном объеме.

Генеральный директор




Д.В. Автулин

Получено:  
 Мис. Ковалева И.А.  
 тел. (84361) 247-47 доб. 204  
 kovaleva@oitimmash.com



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



**Общество с ограниченной ответственностью**  
**«ГОЛЬДЕСТРИМ»**

ИНН 5203016811 ОГРН 10252016811 ОКВЭД 38013007  
 420173, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Гвардейская, д. 16Б, кор. 2, тел. (843) 414-4334, факс (843) 414-0151, e-mail: info@oitimmash.com, www.oitimmash.com

Исх. 16 от 21.01.2023

Руководителю  
 ООО «Гидравлика Трейд»  
 В.Е. Захарову  
 420073, г. Казань  
 Ул. Гвардейская 16Б  
 Эл. Почта: [gtrade16@gmail.com](mailto:gtrade16@gmail.com)

**Рекомендательное письмо**

ООО «Гольдфестрим» и ООО «Гидравлика Трейд» сотрудничают с 2014 г., все поставленное оборудование и запчасти при эксплуатации отработали согласно заявленного гарантийного срока.

Претензий к качеству оборудования у нашего предприятия нет.


Считаем компанию ООО «Гидравлика Трейд» надежным партнером.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и успешное развитие деловых отношений.


**Номенклатура приобретаемого оборудования:**

- Соединения быстроразъемные 2", 3", 4" (давление от 350 атм. до 1100 атм.)
- Буровые рукава 2", 3", 4" (давление от 250 атм. до 700 атм.)

Начальник ОМТО  
 ООО «Гольдфестрим»



И.Ф. Ахметов



ИНН 5203016811 ОГРН 10252016811 ОКВЭД 38013007  
 ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «ПРИЯТНОСТЬ»  
 644038, г. Пермь, ул. Космонавта Белова, д.28А, этаж 3, офис 208  
 тел. +7 (342) 258-11-33 www.bzask.ru info@bzask.ru

Исх. № 278 от 03.05.2023

Руководителю  
 ООО «Гидравлика Трейд»  
 В.Е. Захарову  
 420073, г. Казань  
 Ул. Гвардейская 16Б  
 Эл. Почта: [gtrade16@gmail.com](mailto:gtrade16@gmail.com)

**Отзыв о сотрудничестве**


ООО «ТД БЭАСК» выражает благодарность ООО «Гидравлика Трейд» за долготерпение и плодотворное сотрудничество по изготовлению буровых рукавов и быстроразъемных соединений БРС под нужды нашего предприятия.

Претензий к качеству продукции у нашего предприятия нет.


Считаем компанию ООО «Гидравлика Трейд» надежным партнером.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и успешное развитие деловых отношений.

Генеральный директор



М.А. Мальков



**Открытое акционерное общество**  
**«ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА»**

194004, Санкт-Петербург, Большая Сапониновский пр., д.31, корп.1, литера А,  
 тел. (812) 220-04-52, факс (812) 552-8166, e-mail: mail@elmech.ru

РН: 4070261045308002249 • филиал СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК  
 ОАО «СВЕРДЛОВСКИЙ КОСМИКА» г. Санкт-Петербург  
 К/С 3010181050000000653  
 БИК 044030653 ИНН 7826010703, КПП 780201001  
 ОГРН 1027810332758, ОКПО 25888564

Исх. №66(4)  
 от 04.05.2023 г.

Руководителю  
 ООО «Гидравлика Трейд»  
 В.Е. Захарову  
 420073, г. Казань  
 Ул. Гвардейская 16Б  
 Эл. Почта: [gtrade16@gmail.com](mailto:gtrade16@gmail.com)

**Рекомендательное письмо**


ООО «Гидравлика Трейд» является нашим партнером в области изготовления буровых рукавов и быстроразъемных соединений, поставляет данные типы продукции под нужды компании.

Претензий к качеству оборудования у нашего предприятия нет.

Считаем компанию ООО «Гидравлика Трейд» надежным партнером.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество и успешное развитие деловых отношений.

Начальник ОМТС



А.В. Федоров





## Нефтегазовое оборудование, превосходящее ожидания

ООО «Гидравлика Трейд» более 15 лет осуществляет деятельность по производству нефтегазового оборудования в Казани.

За это время было освоено и сертифицировано изготовление следующих видов продукции: буровые рукава, рукава высокого давления (РВД), быстorableзные соединения (БРС), противовыбросовые рукава (ПВО), трубы манифольдные, тройники, угольники, фланцы, переводники, различные элементы линии обвязки труб.



### Адрес офиса

РТ, г. Казань, ул. Гвардейская 16Б



### Адрес производства

РТ, Высокогорский район,  
село Высокая гора,  
ул. Центральная 3Б



### Телефоны

8 (800) 222-41-65  
8 (843) 295-85-02  
8 (843) 295-85-03



### E-mail

gtrade16@gmail.com