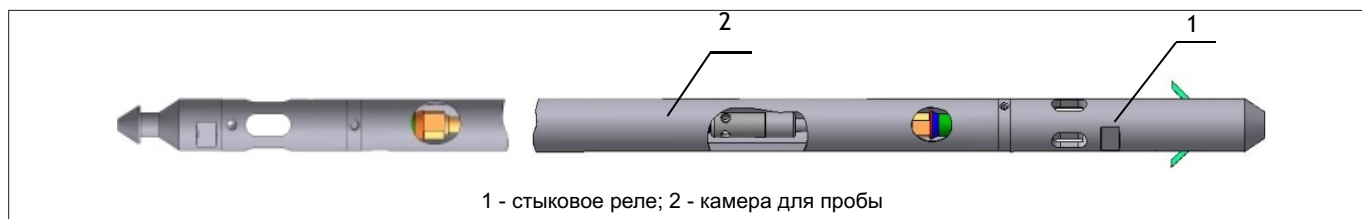




Отдел продаж:  
+7(347) 284-17-86  
+7(347) 292-73-82  
Сервис (факс):  
+7 (347) 292-15-42  
info@grant-ufa.ru  
www.grant-ufa.ru

## Пробоотборник глубинный проточный ПГПр



Технические характеристики	
Тип камеры	проточный
Способ управления закрытием камеры	механический
Максимальная вязкость отбираемой пробы, мПа*с	2000
Площадь проходного сечения клапанного механизма, мм <sup>2</sup> , не более	105
Рабочее давление, МПа, не более	40, 100
Рабочая температура, °С, не более	200
Объем отбираемой пробы, см <sup>3</sup> , не менее	500
Габаритные размеры (диаметр / длина), мм:	
- ПГПр-40-38	38 / 1820
- ПГПр-100-38	38 / 1396
Масса, кг, не более	7,7

ПГПр – XX – 38

Внешний диаметр, мм

Максимальное рабочее давление (40, 100), МПа

Пробоотборник глубинный проточный

Пример обозначения при заказе ПГПр-100-38

### Назначение и область применения

ПГПр (далее по тексту пробоотборник) предназначен для отбора глубинных проб пластовой нефти.

Применяется в скважинах, обсаженных лифтовыми трубами с внутренним диаметром от 59 до 62 мм (НКТ-73 ГОСТ 633-80)

### Техническое описание

Пробоотборник состоит из камеры для пробы с двухклапанным запорным механизмом и реле стыкового. Для перевода пробы в исследовательскую аппаратуру комплектуется разрядными головками.

Клапанный механизм имеет проходное сечение для жидкости не менее 105 мм<sup>2</sup>, что обеспечивает хорошую промываемость камеры скважинной жидкостью и высокое качество пробы.

Реле стыковое обеспечивает надежное срабатывание клапанного механизма пробоотборника при его подъеме до ближайшего муфтового соединения насосно-компрессорных труб.

### Отличительные особенности:

- минимальное время подготовки пробоотборника к работе;
- большой объем отбираемой пробы;
- отсутствие «мертвого объема», который оказывает отрицательное влияние на качественный и количественный состав газа отобранной пробы;
- увеличенное сечение каналов для наилучшей промывки полости пробоотборника скважинной жидкостью;
- надежный клапанный механизм;
- высокая надежность срабатывания стыкового реле при отборе пробы;
- габариты пробоотборника позволяют беспрепятственно устанавливать его в лубрикаторе без использования дополнительного устьевого оборудования;
- простота в эксплуатации и обслуживании;
- камеры для проб взаимозаменяемы с камерами пробоотборника ПГПрЭ(Т) производства Группы компаний «Грант»;
- возможность комплектации пробоотборника соединительным устройством для одновременного отбора проб двумя камерами за один спуск.



### Комплектность поставки (стандарт):

камера для отбора пробы - 3 шт.;  
реле стыковое - 1 шт.;  
разрядная головка - 2 шт.;  
руководство по эксплуатации - 1 шт.;  
паспорт - 1 шт.;  
акт об опрессовке камер - 1 шт.;  
запасные части, инструменты и принадлежности - 1 компл.;

По дополнительному запросу:

переходник под кабельный наконечник НКБЦ 3-36  
ГОСТ 14213-89 (по дополнительному заказу) - 1 шт.