

## **Технологический процесс обработки баллона на ГНС**

По материалам  
демонстрационного  
фильма  
ОАО «Иркутскоблгаз»  
с сайта  
[www.irkutskoblgaz.ru](http://www.irkutskoblgaz.ru)



Для наполнения баллонов используется пропан-бутан, полученный при переработке нефти



Пустые баллоны привозят на пункт наполнения



Баллоны, имеющие дефекты, отбраковываются



Отбракованные баллоны подлежат списанию



Слив остатков газа



Слив газа производится в специальные емкости без на-несения вреда экологии



Промывка баллонов горячей водой под давлением для удаления осадка



Испытания баллонов водой под давлением 2,5 МПа



Ремонт и замена вентилей баллонов при необходимости



Очистка паспорта баллона и клеймение



Клеймо «У06» обозначает, что баллон прошел ремонт, испытание и заправку на ПНБ ОАО «Иркутскоблгаз»



Ремонт башмака и зачистка днища баллона



Окраска баллонов



Сушка в течение суток



Контроль качества



Заправка баллона газом



Контрольное взвешивание



Проверка на герметичность



Установка гайки-заглушки



Установка пломбы



Транспортировка на отгрузочную площадку



Готовые к отгрузке баллоны