

ОКП 21 1497

УДК
Группа Л II
Зарегистрировано
№ _____
" " _____

УТВЕРЖДАЮ



ГАЗЫ ПОВЕРОЧНЫЕ НУЛЕВЫЕ

АЗОТ

Технические условия

ТУ 6-21-39-96

(Взамен ТУ 6-21-39-79)

Срок действия: с 01.01.1997 г.
по 01.01.2002 г.

СОГЛАСОВАНО

НПО "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева"
Письмо № Н-2420-12
от "16" 12.96г.

РАЗРАБОТАНО

АО "Гипрокислород"
Главный технолог
Л.К. Александров
"20" 11.96г.

АООТ НПО "Химавтоматика"
Письмо № 150-II
от "25" 11.96 г.

**КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

АООТ "Балашихинский кислородный
завод"
Письмо № 91
от "18" 12.96 г.

СЕРИЯ 300000
№ 12.96
ВВЕДЕН В РЕЕСТР
ЗА № 200 / 013926

Копирован

Формат 11

Ротспраут Гипрокислорода
Тираж 3000 Заказ № 342

СНЭ № 100/01. Подп. и. Ватса
Взам. инв. №

Настоящие технические условия распространяются на поверочный нулевой газ (ПНГ) азот, предназначенный для государственной поверки и градуировки газоанализаторов на оксид углерода, диоксид углерода и метан.

ПНГ азот получают на основе азота особой чистоты по ГОСТ 9293 с последующей аттестацией в нем примесей метана, оксида и диоксида углерода.

Формула: N_2

Молекулярная масса (по международным атомным весам 1985 г.): 28,016.

ПНГ поставляют на основании заказа.

I. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

I.1. ПНГ азот должен быть изготовлен в соответствии с требованиями настоящих технических условий по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

I.2. Марки ПНГ

I.2.1. ПНГ азот выпускается двух марок А и В.

I.3. Характеристики

I.3.1. ПНГ азот по своим физико-химическим показателям должен соответствовать нормам, указанным в приложении I.

I.4. Упаковка и маркировка

I.4.1. ПНГ азот поставляют в стальных баллонах малой и средней емкости по ГОСТ 949, оборудованных вентилями типа КВВ-53, КВ-1М, КВ-П. Боковые штуцеры вентиляей должны быть снабжены заглушками.

Давление азота в баллоне при температуре 20°C не менее 8,8 МПа

ТУ 6-21-39-96

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Разраб.	Шейко	Провер.	Масумова	Нач. отд.	Холопов	Н.контр.	Утв.
---------	-------	---------	----------	-----------	---------	----------	------

Газы поверочные нулевые.
Азот.

Лит.	Лист	Листов
А	2	12

Гипрокислород.

Калировал

Формат 11

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. № докум. Подп. и дата.