

7.2 Запрещается :

- 1) хранить баллоны в жилых домах и особенно в подвальных помещениях;
- 2) хранить в помещениях, под которыми имеются подвалы, погреба и вход в них осуществляется из этих помещений;

3) пользоваться баллоном смятиями, глубокими царапинами и другими повреждениями на корпусе 1 (см. рис.), не имеющим уплотнительного резинового кольца 3 или когда оно имеет надрывы, приливы, подрезы по высоте и диаметру, трещины, расслоения и т.п. дефекты.

При появлении перечисленных дефектов при эксплуатации или после длительного хранения потребитель должен сдать баллон для ремонта на газонаполнительную станцию;

- 4) пользоваться неисправными газовыми приборами;

5) ставить баллон ниже плиты по уровню, т.к. в этих случаях гибкий резинотканевый рукав создает усилие вверх на регулятор давления, способствуя утечке газа, а в случае вскипания, горячая вода может стекать по шлангу на баллон и перегревать его.

6) хранить и эксплуатировать в многоэтажных зданиях (кроме 2-х этажных, имеющих не более 4-х квартир).

8. Транспортирование

8.1. Порожние баллоны транспортируются всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок груза, действующими на каждом виде транспорта..

8.2. Транспортировка наполненных газом баллонов в общественном транспорте категорически запрещается.

8.3. Перевозка наполненных газом баллонов должна производиться на рессорном транспорте в горизонтальном положении, обязательно с прокладками между баллонами. В качестве прокладок могут применяться деревянные бруски с вырезанными гнездами для баллонов, а также веревочные или резиновые кольца толщиной не менее 25 мм (по два кольца на баллон) или другие прокладки, предохраняющие баллоны от ударов друг о друга.

Разрешается перевозка баллонов в специальных контейнерах, а также без контейнеров в вертикальном положении обязательно с прокладками между ними и ограждением от возможного падения.

8.4. Во время погрузки и разгрузки баллонов со сжиженным газом двигатель автомобиля, перевозящего баллоны, должен быть выключен.

8.5. Лица, не достигшие 18 лет, к перевозке баллонов не допускаются.

8.6. При транспортировке баллонов необходимо следить за их герметичностью. Во время движения автомобиля водитель не должен допускать резких остановок

и торможений, не оставляя без присмотра на длительное время автомобиль, не пользоваться вблизи транспорта открытым огнем, не курить.

9. Свидетельство о приемке

9.1. Баллон объемом 27 л изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ 15860-84, ТУ РБ 00153637.018-96, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Баллон объемом 27 л № _____
изготовлен _____
(заводской номер баллона) (число, месяц, год)

МП _____
(подпись)

10. Гарантии изготовителя

10.1. Изготовитель гарантирует соответствие баллона требованиям ГОСТ 15860-84, ТУ РБ 00153637.018-96 при соблюдении условий хранения, транспортирования и эксплуатации.

10.2. Гарантийный срок эксплуатации 2,5 года со дня продажи баллонов.

БАЛЛОН ДЛЯ СЖИЖЕННЫХ ГАЗОВ ОБЪЕМОМ 27 Л.

Руководство по эксплуатации.
НЗ 206.00.00 РЭ



4 810537 000369

ВНИМАНИЕ!

Баллон должен заправляться сжиженным газом в соответствии с маркировочными данными, нанесенными на воротнике баллона. Масса газа должна быть не более 11,4 кг. Наполнение баллона сжиженным газом выше нормы крайне ОПАСНО и не допускается, т. к. от расширения газа в баллоне при повышении температуры (от нагрева) может произойти разрушение корпуса, сопровождающееся взрывом.

Руководство по эксплуатации является объединенным документом с паспортом.

1. Общие сведения о газовом баллоне

Открытое акционерное общество

"Новогрудский завод газовой аппаратуры"

231400, РБ, Гродненская обл., г.Новогрудок, ул.Мицкевича,109

Тел: (+375-1597) 21239 (ОТК), 21332 (Сбыт), 23323(Маркетинг)

Факс: (+375-1597) 34297(Приемная), 23323(Маркетинг)

E-mail: info@novegas.com, www.novegas.com

1.1. Перед использованием баллонами потребитель должен внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

1.2. Баллон предназначен для транспортирования и хранения сжиженных углеводородных газов (пропана, бутана и их смесей).

1.3. Сжиженные углеводородные газы взрыво- и пожароопасны. Они тяжелее воздуха и могут скапливаться в подвалах, ямах, углублениях и других подобных непроветриваемых местах. Поэтому **утечки крайне опасны**.

1.3. Заполнение баллонов газом должно производиться только на кустовых базах сжиженного газа, газонаполнительных станциях или пунктах. Заполнение баллонов вне указанных мест запрещается.

1.4. Заполнение баллона газом должно производиться в соответствии с требованиями "Правил промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь".

1.5. Необходимые данные в соответствии с требованиями ГОСТ 15860-84 нанесены на воротнике.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Объем баллона, л, не менее.....	27
2.2. Рабочее давление, МПа (кгс/см ²), не более.....	1,6 (16)
2.3. Испытательное давление, МПа (кгс/см ²).....	2,5 ^{+0,2} (25)
2.4. Масса порожнего баллона, кг.....	12±1,3
2.5. Габаритные размеры баллона, мм, высота не более.....	598

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

8.1. Порожние баллоны транспортируются всеми видами транспортирования в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок груза, действующими на каждом виде транспорта.

8.2. Транспортировка наполненных газом баллонов в городском транспорте категорически запрещается.

8.3. Перевозка наполненных газом баллонов должна производиться на рессорном транспорте в горизонтальном положении, обязательно с прокладками между баллонами. В качестве прокладок могут применяться деревянные бруски с вырезанными гнездами для баллонов, а также веревочные или резиновые кольца толщиной не менее 25 мм (по два кольца на болонах) или другие прокладки, предохраняющие баллоны от ударов друг о друга.

Разрешается перевозка баллонов в специальных контейнерах, а также без контейнеров в вертикальном положении обязательно с прокладками между ними и ограждением от возможного падения.

8.4. Во время погрузки и разгрузки баллонов со сжиженным газом двигатель автомобиля, перевозящего баллоны, должен быть выключен.

8.5. Лица, не достигшие 18 лет к перевозке баллонов не допускаются.

8.6. При транспортировке баллонов необходимо следить за их герметичностью.

8.7. Во время движения автомобиля водитель не должен допускать резких остановок и торможения, не оставлять без присмотра на длительное время автомобиль, не пользоваться вблизи транспорта открытым огнем, не курить.

9. КОМПЛЕКТНОСТЬ

9.1. В комплект баллона входит:

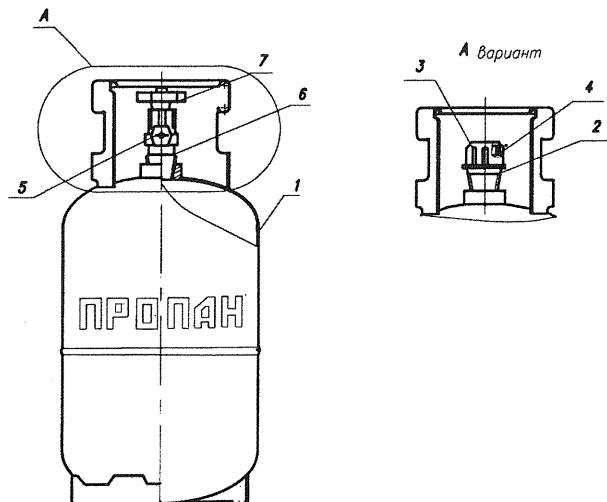
- руководство по эксплуатации (при поставке в розничную торговую сеть) - 1 экз.
- 2 шт. по согласованию с потребителем.

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1. Изготовитель гарантирует соответствие баллона требованиям ГОСТ 15860-84 при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования.

10.2. Гарантийный срок эксплуатации 2,5 года со дня продажи баллонов.

231400 г. Новогрудок, ул. Мицкевича, 109,
ОАО "Новогрудский завод газовой аппаратуры"



1 – корпус; 2 – клапан; 3 – колпак; 4 - кольцо;

5 – заглушка; 6 – вентиль; 7 – маховик

Рисунок не определяет конструкцию баллона

ОАО НЗГА "RISO" з.2384 т.300

Открытое акционерное общество

"Новогрудский завод газовой аппаратуры"

231400, РБ, Гродненская обл., г.Новогрудок, ул.Мицкевича,109

Тел: (+375-1597) 21239 (ОТК), 21332 (Сбыт), 23323(Маркетинг)

Факс: (+375-1597) 34297(Приемная), 23323(Маркетинг)

E-mail: info@novegas.com, www.novegas.com



БАЛЛОН ДЛЯ СЖИЖЕННЫХ ГАЗОВ ОБЪЕМОМ 12 Л.

Руководство по эксплуатации.

НЗ 236.00.00 РЭ



ВНИМАНИЕ!

Баллон должен заправляться сжиженным газом в соответствии с маркировочными данными, нанесенными на воротнике баллона. Масса газа должна быть не более 5 кг. Наполнение баллона сжиженным газом свыше нормы крайне **ОПАСНО** и не допускается, т. к. от расширения газа в баллоне при повышении температуры (от нагрева) может произойти разрушение корпуса, сопровождающееся взрывом.

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления с устройством и правилами безопасности при эксплуатации баллонов объемом 12 л. (далее «баллон») по ГОСТ 15860-84.

Баллон комплектуется вентилем баллонным ВБ-2 по ГОСТ 21804-94 или клапаном баллонным КБ-2 по ГОСТ 21804-94 или по соответствующим техническим условиям.

Руководство состоит из следующих разделов: введение, общие указания, основные технические данные, указание мер безопасности, подготовка к работе, порядок работы, техническое обслуживание, правила хранения, транспортирование, комплектность, гарантии изготовителя.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Перед использованием баллонами потребитель должен внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

1.2. **Сжиженные углеводородные газы (пропан, бутан и их смеси) взрыво и пожароопасны. Они тяжелее воздуха и могут скапливаться в подвалах, ямах, углублениях и других подобных непроветриваемых местах. Поэтому утечки газа крайне опасны.**

1.3. Заполнение баллонов газом должно производиться только на кустовых базах сжиженного газа, газонаполнительных станциях или пунктах. Заполнение баллонов вне указанных мест запрещается.

1.4. Заполнение баллона газом должно производиться в соответствии с требованиями "Правил промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь".

1.5. Необходимые данные в соответствии с требованиями ГОСТ 15860-84 нанесены на стойке воротника (или на башмаке).

7 Правила хранения

7.1 Основные правила хранения и установки изложены в разделах 3, 4 настоящего руководства по эксплуатации, а также «Правил промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь».

7.2 Запрещается :

- 1) установка и хранение баллона:
 - внутри зданий общежитий; - в многоэтажных зданиях (кроме 2-х этажных, имеющих не более 4-х квартир); - в помещениях, под которыми имеются подвалы и погреба и вход в них осуществляется из этих помещений; - в цокольных и подвальных помещениях; - в жилых комнатах; - у запасных (пожарных) выходов из помещений,
 - со стороны главных фасадов зданий; - в проездах с интенсивным движением транспорта;
- 2) ремонт баллона и вентиля потребителем;
- 3) эксплуатация неисправного баллона или его вентиля;
- 4) переносить баллон руками в обхват или на плечах;
- 5) катить или волочить баллон;
- 6) эксплуатация с истекшим сроком назначенного освидетельствования (отметка находится на табличке баллона).

8 Транспортирование

8.1 Порожние баллоны транспортируются всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок груза, действующими на каждом виде транспорта..

8.2 Транспортировка наполненных газом баллонов в общественном транспорте категорически запрещается.

8.3 Перевозка наполненных газом баллонов должна производиться на рессорном транспорте в горизонтальном положении, обязательно с прокладками между баллонами. В качестве прокладок могут применяться деревянные бруски с вырезанными гнездами для баллонов, а также веревочные или резиновые кольца толщиной не менее 25 мм (по два кольца на баллон) или другие прокладки, предохраняющие баллоны от ударов друг о друга.

Разрешается перевозка баллонов в специальных контейнерах, а также без контейнеров в вертикальном положении обязательно с прокладками между ними и ограждением от возможного падения.

8.4 Во время погрузки и разгрузки баллонов со сжиженным газом двигатель автомобиля, перевозящего баллоны, должен быть выключен.

8.5 Лица, не достигшие 18 лет, к перевозке баллонов не допускаются.

8.6 При транспортировке баллонов необходимо следить за их герметичностью.

Во время движения автомобиля водитель не должен допускать резких остановок и торможений, не оставлять без присмотра на длительное время автомобиль, не пользоваться вблизи транспорта открытым огнем, не курить.

9 Свидетельство о приемке

9.1 Баллон объемом 50л изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ 15860-84, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Баллон объемом 50 л № _____
(заводской номер баллона)
изготовлен _____
(число, месяц, год)

МП

(подпись)

10 Гарантии изготовителя

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие баллона требованиям ГОСТ 15860-84, при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации 2,5 года со дня продажи баллонов.

10.3 Гарантийный срок хранения - два года со дня выпуска.

Открытое акционерное общество

"Новогрудский завод газовой аппаратуры"

231400, РБ, Гродненская обл., г.Новогрудок, ул.Мицкевича,109

Тел: (+375-1597) 21239 (ОТК), 21332 (Сбыт), 23323(Маркетинг)

Факс: (+375-1597) 34297(Приемная), 23323(Маркетинг)

E-mail: info@novegas.com, www.novegas.com.



БАЛЛОН

ДЛЯ СЖИЖЕННЫХ
ГАЗОВ ОБЪЕМОМ 50 Л.

Руководство по эксплуатации.

НЗ 55.00.00 РЭ

EAC



4 810537 005319

ВНИМАНИЕ !

Баллон должен заправляться сжиженным газом в соответствии с маркировочными данными нанесенными на табличке баллона. Масса газа должна быть не более 21,2 кг. Наполнение баллона сжиженным газом свыше нормы крайне ОПАСНО и не допускается, т. к. от расширения газа в баллоне при повышении температуры (от нагрева) может произойти разрушение корпуса, сопровождающееся взрывом.

Руководство по эксплуатации является объединенным документом с паспортом.

1. Общие сведения о газовом баллоне

Изготовитель –

Открытое акционерное общество

"Новогрудский завод газовой аппаратуры"

231400, РБ, Гродненская обл., г. Новогрудок, ул. Мицкевича, 109

Тел. (+375-1597) 21239 (ОТК), 21332 (Сбыт), 23323(Маркетинг)

Факс: (+375-1597) 34297 (Приемная), 23323 (Маркетинг)

e-mail: info@novegas.com, www.novegas.com

1.1 Перед пользованием баллонами потребитель должен внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

1.2 Баллон предназначен для транспортирования и хранения сжиженных углеводородных газов (пропана, бутана и их смесей).

1.3 Сжиженные углеводородные газы взрыво и пожароопасны. Они тяжелее воздуха и могут скапливаться в подвалах, ямах, углублениях и других подобных непроветриваемых местах. Поэтому **утечки крайне опасны**.

1.3 Заполнение баллонов газом должно производиться только на кустовых базах сжиженного газа, газонаполнительных станциях или пунктах. Заполнение баллонов вне указанных мест запрещается.

1.4 Заполнение баллонов газом должно производиться в соответствии с требованиями «Правил промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь».

1.5 Необходимые маркировочные данные в соответствии с требованиями ГОСТ 15860-84 нанесены на табличке .

6.2 Bajimohri nepeja texhnikeckm ocbrajtejchctobraknem n Pemotom. Jorjkhri qibr
tchayjominik beraqyeb».
6.3 Bajimohri nepeja texhnikeckm ocbrajtejchctobraknem n Pemotom. Jorjkhri qibr
ocbodoqjechi ot raz3, hengchampirunmoxa ocrirkor n tukatejpho oqbaootchi (jer3anqobrabi).
6.4 Bajimohri nepeja texhnikeckm ocbrajtejchctobraknem n Pemotom. Jorjkhri qibr
ocbujerhechborahnho gajimohor. Tlocje sametih saqopholo cryptoncra, gajimohi jorjkekr gibis
nqopepeh aq upqohocht nchimpartarejchphim jaqrajehnen n mutohochr uqn parogacm jaajehnn.

Lexhinecke oocjykmrahe n pemot

Baumon lotob k ottypake ha raa3oahaujintemphyio catanuno.
5) yctrahonrbz romak 4 ha 6arion.
4) hanrhntbz 3arlymky l rehtnja
3) orcoejnhnrbz pejyjntop jaabegnq;
2) sckpplb rehtnja z ha qndione;

4) ha meeto chartoñ saliyurun nppncoejnintp perijintop jaabeneng PICT 1-2;
5) orkpatip rehntip 2 rpanuenha maxoinka 3 n uporegnis repmentnogcr coeñineha
6) omlanbanhem. Yterken raza he joycckatorca.
5.2.3ameha nichoqraobahoro qazjona ocyimectribinatca nponrojntca b cjejyionem nospajrke:
5.2.3ameha nichoqraobahoro qazjona ocyimectribinatca nponrojntca b cjejyionem nospajrke:
5) arkpatip kphari rasaobrix nppnogos;

- 1) uporechnitsi, skrypti i nizkikh kachestv uchobnykh i perevodnykh sarkofagov
- 2) chertj rukomak;
- 3) obrashchayushchiy 1 (cm. pnc.1) berthnia 2, uperabotenejno hypopepsi, hexagonica in berthnia;
- 4) sarkofag mognokemn; ijin heooxox/mnocoen morephity maxoburk 3 a sarkofage

Hepatopatologi

KOJO ADEBE N BURPEGBHIX AM.

4.4 Die neuerrichtete Zentralverwaltung hat die Kosten der Betriebsaufgaben um 0,5 Mio. auf 14,6 Mio. erhöht.

43. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
44. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
45. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
46. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
47. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
48. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
49. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh
50. Barjorahn, ycrhabrnbamebie b nomeuehnin, jorjkhri haxoyntrca ha oujom yopre c hntorh

4.2. Баллони, ятараји нареампие б монументин, јокихи памеуларка б мечар, јоктилипик јига
4.1. Баллони, јокиги јетарахи нареампие б монументин, јокихи памеуларка б мечар, јоктилипик јига

4. JULIOBERKA'S PROFILE

Hapymenne mep gësomachotin këppene **OMACHO**.
Ophën he Bësse #5 C.

3.6 БИМАННЕ! Биомембриниң жаңыраңында патогендер тәржимелі молекулалардың мембранның оғанан айналымынан сұзғылыштың мөндерін анықтауда көмек көрсетті.

БЕТНДГА ОГМПЛНМРНДНГЕМ.
Мопжадорбака зиркпнзбхаран. Балжон бижецн нз номенхнг н улореңтнз репмечнхочтн
Зиркпнзбходспи г отрпштнннн гарпгзетпхрннн зирмечтннн отршнхтнз нмем/нчнно, нг
нжн кюнннхркелнун оружнаа БЕТНДГА ОГМПЛНМРНДНГЕМ.

3.4. Upp tyekhe raza ni qazina u nurbetin sanaxa raza chayjet hemetindeo mukerantis periyulqas, otipqatish owo illi nüoperepbañan, he sañkurtar ola, he kypit, he kymoñar n he qazinoy, neşepbyt pýrokty periyulqas jarayancı rıojokene «sakpito» n töroeñintiñ qazinoy, neşepbyt pýrokty sakpito kaphsi raçoboro upnogpa, upnogpa, upnogpa.

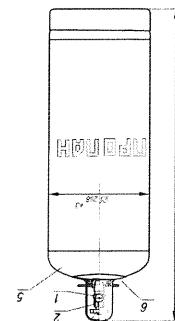
3.3. *Цифровые технологии в геномике и молекулярной биологии*

3.2. Baruhovni c razom zonukhni nejvoxapahrtsca ot harpeba cohenehrimy myyamn i apyrmu (zhin nis xinx 3amachnoi).

Kazançlınlıphe pemeterl Jiln İhberpranahna.

3.1. Банкоти с разом з охідніми хпантрієв та бекунівськими піоретпнрнамбіс номенклатурою, нмоюнкім оптотрії нжн бехтннннннпнї кахан. Темепартура бозуяха б тинк номенклатура
зарівня більш вище за температуру нжн 40 до 45 °C.

3 YKA3HNE MEF G30N3



1-загибки, 2-рельсовых опоры,
3-макорки, 4-коромысла, 5-копуле
6-ножки 7-запасные скобки

2.11 Packereihin cypok cijyogki c jatbi nisrotobienehni, jter
2.10 Makcimahpoe kozjnechro 3amnpaek
2.9 Dzakomc dzayal sasvys dzhopgans tpyh tewmepgys pd er

2.6 Peabody Individual Achievement Test - W 27.8 min W 19.2 I OCT 9909-81
2.7 Wechsler Objective Reading Dimensions - 298

2.3.1 adaptative parameters adjustment (control pic. 1), m
595 bbl/cocktail, he Joule

23. <i>Mchinchariophoe jabilineae</i> , Mitta (rc/cm)	24. <i>Macaca mookherio gajimona</i> , rfr 19,0 ± 1,9
23. $\bar{x} = 19,0$	

2.1. Bemeticnööch, N, HE Methée	30
2.2. Padogee Jaaehne, MItta (krie/cm ²), HE Joujee	1,6 (16)