

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://nevapromgaz.nt-rt.ru/> || nzv@nt-rt.ru

ГЕЛИЙ (HE) В БАЛЛОНАХ - ЗАПРАВКА ГЕЛИЕМ



Гелий представляет собой известнейший газ, который очень распространён и востребован в металлургии, геологии и других отраслях. Сам по себе гелий не имеет ни цвета, ни вкуса, ни запаха. Вы можете гелий купить в нескольких маркировках, а также в виде обычного технического газа.

Гелий в баллонах может понадобиться, как защитный газ, а также как хладагент, если речь идёт о пищевой промышленности. Вы можете купить газ, как основу для создания лазеров, либо для конструирования приборов обнаружения утечек. Гелий в баллонах транспортируется в герметичных ёмкостях с вентилями, что исключает утечки.

БАЛЛОНЫ С ГЕЛИЕМ В АССОРТИМЕНТЕ

Гелий технический газообразный 99,8%
Гелий для шариков марка «Б» 99,99%
Гелий газообразный марки «А» 99,995%
Гелий газообразный марки «5,5» 99,9995%
Гелий газообразный марки «6,0» 99,9999%
Гелий газообразный марки «7,0» 99,99999%

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ГЕЛИЯ

Гелий – один из самых известных газов, чаще всего используется в металлургии, пищевой промышленности, геологии, а также в военном деле. Гелий – это инертный газ, не имеющий цвета, вкуса и запаха. Газ имеет самую низкую температуру кипения. Гелий купить можно в нескольких разновидностях, как обычный технический, так и в различных маркировках.

Область использования: применяется как защитный газ в области металлургии в процессе выплавки чистых металлов, часто применяется в качестве одобренной пищевой добавки, а также в роли хладагента. Гелий используют для того чтобы наполнять баллоны для дайвинга и воздушных шаров, а также дирижаблей. Газ применяется и в геологии, в частности для обнаружения источников и определения глубинных разломов на земной поверхности. Газ способен стать индикатором залежей урана под землёй. Гелий используют для обнаружения утечек в трубах, а также для создания гелий-неоновых лазеров.

ПОКАЗАТЕЛИ ИСПЫТАНИЙ И ТРЕБОВАНИЙ ПОСТАВЛЯЕМОГО ГЕЛИЯ

Продукция	Наименование показателя	Показатель	Норма по ГОСТ
Гелий технический	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,8	ТУ 20.11.11.131-005-45905715-2017
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,06	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,12	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,007	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,004	
Гелий марки «Б»	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,99	ТУ 20.11.11.131-005-45905715-2017
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,0025	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,0020	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,0006	
	Объёмная доля CO ₂ +CO (не более %)	0,0010	
	Объёмная доля углеводородов (не более %)	0,0005	
	Объёмная доля неона (не более %)	0,0090	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,0020	
Гелий марки «А»	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,995	ТУ 20.11.11.131-005-45905715-2017
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,0001	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,0005	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,0001	
	Объёмная доля CO ₂ +CO (не более %)	0,0002	
	Объёмная доля углеводородов (не более %)	0,0001	
	Объёмная доля неона (не более %)	0,0040	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,0005	
Гелий марка «5,5»	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,9995	ТУ 0271-001-

	менее %)		45905715-2016
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,00003	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,0002	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,00005	
	Объёмная доля CO ₂ +CO (не более %)	0,00005	
	Объёмная доля углеводородов (не более %)	0,00002	
	Объёмная доля неона (не более %)	0,0001	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,0003	
Гелий марка «6,0»	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,9999	ТУ 0271-001-45905715-2016
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,000005	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,000045	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,000015	
	Объёмная доля CO ₂ +CO (не более %)	0,00001	
	Объёмная доля углеводородов (не более %)	0,00001	
	Объёмная доля неона (не более %)	0,000015	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,0002	
Гелий марка «7,0»	Объёмная доля гелия (не менее %)	99,99999	ТУ 0271-001-45905715-2016
	Объёмная доля водорода (не более %)	0,0000010	
	Объёмная доля азота (не более %)	0,0000050	
	Объёмная доля кислорода в сумме с аргоном (не более %)	0,0000010	
	Объёмная доля CO ₂ +CO (не более %)	0,0000005	
	Объёмная доля углеводородов (не более %)	0,0000005	
	Объёмная доля неона (не более %)	0,0000015	
	Объёмная доля водяных паров (не более %)	0,00010	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://nevapromgaz.nt-rt.ru/> || nzv@nt-rt.ru