



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Утвержден  
Приказом  
Министерства энергетики  
Российской Федерации  
от 27 июня 2003 г. N 259

Дата введения -  
27 июня 2003 года

**СТАНДАРТ ОТРАСЛИ**  
**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ**  
**ПРИМЕРНЫЕ ФОРМЫ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

**ОСТ 153-39.3-053-2003**

Настоящий стандарт отрасли содержит формы эксплуатационной документации, составляемой при производстве работ по технической эксплуатации объектов систем газораспределения, предназначенных для обеспечения потребителей природным и сжиженными углеводородными газами и использования этих газов в качестве топлива.

Стандарт отрасли согласован Госгортехнадзором России и утвержден Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 27.06.2003 N 259.

Форма 1Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

**ЖУРНАЛ УЧЕТА**  
**ГАЗООПАСНЫХ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ БЕЗ НАРЯДОВ-ДОПУСКОВ**

N п/п	Дата	Ф.И.О. руководителя работ	Занимаемая должность	Адрес места производства работ	Состав бригады (Ф.И.О.)	Вид выполняемых работ	Расписка в получении задания	Отметка о выполнении задания
-------	------	---------------------------	----------------------	--------------------------------	-------------------------	-----------------------	------------------------------	------------------------------

Форма 2Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ УЧЕТА**  
**ПРИНЯТОГО В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ**  
**ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГАЗИФИКАЦИИ СУГ**

Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.

N п/п	Дата приемки	Адрес	N дома	Количество квартир	Дата пуска газа	Резервуары, шт., вместимость,	Редукционные го-	Баллонные установки, шт.	Регуляторы давления, шт. (тип,	Газовые пр ГОСТ, ТУ)
-------	--------------	-------	--------	--------------------	-----------------	-------------------------------	------------------	--------------------------	--------------------------------	----------------------







**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Форма 7Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

### ПАСПОРТ ГАЗОПРОВОДА

Эксплуатационная организация (владелец) \_\_\_\_\_  
Место прокладки \_\_\_\_\_  
Назначение газопровода \_\_\_\_\_  
Протяженность \_\_\_\_\_ м, давление расчетное \_\_\_\_\_ МПа, рабочее \_\_\_\_\_ МПа  
Проект N \_\_\_\_\_ от /\_\_\_/\_\_\_\_\_/ 200\_ г., разработан \_\_\_\_\_  
Проект ЭХЗ N \_\_\_\_\_ от /\_\_\_/\_\_\_\_\_/ 200\_ г., разработан \_\_\_\_\_

Способ прокладки газопровода	_____ на участке от ____ до ____ м
(подземный, наземный, надземный, подводный)	_____ на участке от ____ до ____ м
	_____ на участке от ____ до ____ м
	_____ на участке от ____ до ____ м
Диаметр и толщина стенки труб	_____ мм на участке от ____ до ____ м
газопровода	_____ мм на участке от ____ до ____ м
	_____ мм на участке от ____ до ____ м
	_____ мм на участке от ____ до ____ м
	_____ мм на участке от ____ до ____ м
Дата завершения строительства	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
Дата пуска ЭХЗ	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м
	/_____/_____/ 200_ г. на участке от ____ до ____ м

### Оборудование газопровода

Участок газопровода (ПК)	Назначение	Тип установки	Наименование (марка)	Условный проход	Материал основных элементов	Нормативный документ (проект)	Дата установки и замены

Примечание. В графе "Тип установки" указать: в колодце, в помещении, на открытом воздухе, подземно.



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Пересечение и параллельная прокладка  
с естественными преградами

Наименование преграды	Расположение по карте-схеме			Тип прокладки	Количество/шаг опор, пригрузов	Обнаруженные изменения		
	от	до	длина, м			дата	характеристика	работы по восстановлению

Примечание. В графе "Тип прокладки" указать, как проложен газопровод - на опорах, переходах, конструкцию пригруза и т.д.

Пересечение и параллельная прокладка  
с искусственными преградами и коммуникациями

Наименование пересекаемой или параллельной коммуникации	Расположение по карте-схеме (ПК)		Глубина заложения (от уровня земли), м		Условия прокладки	Характеристика преграды, коммуникации	
	от	до	газопровода	пересекающей (параллельной) коммуникации, преграды		дата и номер проекта	начало и окончание работ

Примечания. 1. В графе "Расположение по карте-схеме" в случае пересечения с коммуникацией заполняется только столбец "до", в случае параллельной прокладки - столбцы "от" и "до".

2. В графе "Условия прокладки" указать: в футляре, кожухе, на опорах и т.д.

Характеристики труб

Участок газопровода (ПК)		Наружный диаметр труб, мм	Толщина стенки, мм	Нормативный документ на трубы	Марка стали	Дата и место выпуска	N сертификата качества	Химический состав, %					Механические свойства				
от	до							C	Mn	Si	P	S	сигма В, МПа	сигма Т, МПа	дельта, %	KCU, Дж/кв.см	

Примечания. 1. В графе "Участок газопровода" для ответвления заполняется только столбец "от".

2. В графах "Химический состав" и "Механические свойства" указать реально измеренные в базовом шурфе значения, место шурфа отмечается записью в графе "Участок газопровода", столбец "до".

Характеристики грунта на уровне заложения

Участок газопровода (ПК)		Класс и разновидность грунта по ГОСТ 25100-95	Максимальная и минимальная глубина заложения, м	Удельное сопротивление грунта, Ом x м	Источник аномалий	Особые условия
от	до					



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

--	--	--	--	--	--	--

Примечания. 1. В графе "Класс и разновидность грунта по ГОСТ 25100-95" в случае, если грунт подстилающего слоя отличается от основного грунта трассы, следует указать и его характеристики.

2. В графе "Источник аномалий" указать характер их возникновения - электрифицированный транспорт, подъем грунтовых вод, сезонное промерзание, сейсмическая активность, подрабатываемая территория.

3. В графе "Особые условия" указать величину блуждающих токов, максимальный прогнозируемый уровень грунтовых вод, глубину промерзания, степень пучинистости (просадочности, набухаемости).

#### Характеристика изоляционного покрытия

Участок газопровода (ПК)		Протяженность, м	Место изоляции	Тип, структура и материалы	Общая толщина, мм	Переходное сопротивление, Ом х кв. м	Адгезия к трубе, МПа	Прочность при ударе, Дж	Отсутствие пробоя при испытательном напряжении, кВ
от	до								

Примечания. 1. В графе "Тип, структура и материалы" указать послойно использованные материалы.

2. Если при заполнении таблицы показатели адгезии и прочности при ударе будут иметь другую размерность, то ее указать особо.

3. В графе "Место изоляции" указать: стыковой шов или металл трубы.

4. Для базового шурфа указать реально измеренные значения.

#### Характеристика электрохимической защиты

Дата измерения величины защитного потенциала	Тип и марка устройства электрозащиты	Место расположения по карте-схеме (ПК)		Контрольно-измерительный пункт КИП N	Величина защитного потенциала, В	
		устройства ЭХЗ	точки измерения		фи n	фи SUM

Примечания. 1. При вводе пассивных устройств электрозащиты (протекторов) в графе "Дата измерения величины защитного потенциала" эта дата отмечается обязательно.

2. В графе "Величина защитного потенциала" указываются измеренные значения поляризационного или суммарного потенциала (фи n или фи SUM) во всех контрольно-измерительных пунктах участка защиты.

#### Сведения о выполнении ремонтных и профилактических работ

Дата	Место расположения по карте-схеме (ПК)	Способ обнаружения	Вид повреждения	Описание выполненных ремонтных и профилактических работ

Примечание. Для плановых работ в графе "Способ обнаружения" указать наименование работы. Графа "Вид повреждения" в этом случае не заполняется.



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Форма 8Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

### ЖУРНАЛ РЕГИСТРАЦИИ СОГЛАСОВАНИЯ ПРОЕКТОВ

Том N \_\_\_\_\_  
С N \_\_\_\_\_ по N \_\_\_\_\_  
Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Всего листов \_\_\_\_\_

N п/п	Дата регистрации	Адрес объекта	Краткое содержание проекта	Проектная организация	Наличие решений об ЭХЗ подземных газопроводов	N проекта и дата	Заказчик	Дата согласования проекта	Ф.И.О. и подпись согласованного проекта	Примечание
-------	------------------	---------------	----------------------------	-----------------------	---	------------------	----------	---------------------------	---	------------

Форма 9Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

### ЖУРНАЛ УЧЕТА И ПРОВЕРКИ ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ (ГАЗОИНДИКАТОРОВ)

Дата	Тип и номер газоанализатора	Результаты проверки	Подпись исполнителя
------	-----------------------------	---------------------	---------------------

Форма 10Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник службы (участка)  
\_\_\_\_\_  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

### ОБРАЗЕЦ МАРШРУТНОЙ КАРТЫ ГАЗОПРОВОДА

Маршрут N 1  
Условные обозначения, принятые для составления  
маршрутных карт газопроводов

<*>	газопровод
	газовый колодец
	сифон
	гидрозатвор
	ковера на КП, КТ, протекторах, изолирующих фланцах, подвалы
	колодец канализационный



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

	колодец водопроводный
	колодец водостока
	колодец телефона, кабеля
	колодец теплосети

<\*> Условные обозначения не приводятся.

Наименование улицы, проезда	Давление, МПа	Длина газопровода, м	Сооружения на трассе, всего, шт.						Сифоны	Гидрозатворы	Контрольные трубки	КП, КУ	Протекторы
			газовые	связь	водопровод	канализация	водосток	все-го					

Сдал \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.)  
 " \_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Приняли обходчики  
 1. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О., подпись)  
 2. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О., подпись)  
 " \_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Форма 11Э

\_\_\_\_\_  
 (наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
 5 лет

### ЖУРНАЛ ОБХОДА ТРАСС ГАЗОПРОВОДОВ

Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
 Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Дата обхода	N маршрутов	Ф.И.О. обходчика	Проверено всего, шт.				Описание нарушений, выявленных при обходе трассы, наличие рапорта	Подпись обходчика
			подвалов	колодцев		прочих сооружений		
				газовых	других			

Форма 12Э

\_\_\_\_\_  
 (наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
 5 лет

### РАПОРТ N \_\_\_\_\_ ОБХОДЧИКА ТРАСС ГАЗОПРОВОДОВ

Мною \_\_\_\_\_  
 (должность, Ф.И.О.)  
 при обходе трассы газопровода по маршруту N выявлены следующие нарушения \_\_\_\_\_  
 (перечислить нарушения)

\_\_\_\_\_ с указанием места их обнаружения)  
 Были приняты следующие меры безопасности \_\_\_\_\_  
 Прошу принять соответствующие меры. Обходчик \_\_\_\_\_ ч





**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

(подпись)

\_\_\_\_\_ мин.

Принятые меры \_\_\_\_\_

Должность и подпись исполнителя работ \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г. \_\_\_\_\_ ч \_\_\_\_\_ мин.

Форма 13Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

(подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

**РАЗРЕШЕНИЕ**

на производство работ в охранной зоне объекта  
газораспределительной системы

Место производства работ \_\_\_\_\_  
(наименование газопровода, его техническая  
характеристика, км или пикет трассы)

Начало работ \_\_\_\_\_ час. "\_\_" "\_\_\_\_\_" 200\_ г.

Окончание работ \_\_\_\_\_ час. "\_\_" "\_\_\_\_\_" 200\_ г.

Организация - производитель работ \_\_\_\_\_

Руководитель работ \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

Выполняемые работы:

N п/п	Наименование и этапы выполнения работ	Исполнитель (должность, Ф.И.О.)	Время и дата начала работ	Время и дата окончания работ

Этапы работ, выполняемых в присутствии представителя эксплуатационной организации:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_

Меры безопасности при производстве работ (указать условия, при которых будет производиться работа; конкретные меры предосторожности; инструкции, которыми необходимо руководствоваться) \_\_\_\_\_

Примечания. 1. Письменное уведомление о вызове представителя на работы, выполняемые в его присутствии, передается эксплуатационной организации за 5 суток до начала этих работ.

2. Производство работ (их этапов) по истечении указанного в разрешении срока запрещается.

Разрешение выдал \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись)





**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

прибором \_\_\_\_\_  
(тип прибора, характеристика повреждения, характеристика  
грунта, краткие сведения о ремонте)

Эскиз составил \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
Дата \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Форма 16Э

\_\_\_\_\_ (наименование эксплуатационной организации)      Срок хранения:  
постоянно

ПАСПОРТ  
ГАЗОРЕГУЛЯТОРНОГО ПУНКТА (ГРП)

Адрес расположения ГРП \_\_\_\_\_  
Тип ГРП (стационарный, шкафной, блочный) \_\_\_\_\_  
Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
Владелец ГРП \_\_\_\_\_  
Пределы регулирования давления газа: минимум \_\_\_\_\_ МПа,  
максимум \_\_\_\_\_ МПа  
Диаметр газопровода: на входе \_\_\_\_\_ мм, на выходе \_\_\_\_\_ мм  
Расположение ближайшей задвижки:  
до ГРП на расстоянии \_\_\_\_\_ м по ул. (пер.) \_\_\_\_\_  
после ГРП на расстоянии \_\_\_\_\_ м по ул. (пер.) \_\_\_\_\_  
Наличие телефона и его номер \_\_\_\_\_  
Наличие молниезащиты \_\_\_\_\_  
Наличие устройств автоматики и телемеханики (марка, тип) \_\_\_\_\_  
Площадь здания \_\_\_\_\_ кв. м, в т.ч. вспомогательного  
помещения \_\_\_\_\_ кв. м.  
Система отопления \_\_\_\_\_  
Система освещения \_\_\_\_\_

Оборудование

Наименование	Количество, шт.	Тип	Диаметр DN, мм	Параметры настройки	
				минимум	максимум

Регулятор давления:

с \_\_\_\_\_ давления на \_\_\_\_\_ давление  
с \_\_\_\_\_ давления на \_\_\_\_\_ давление

Регулятор управления (пилот) \_\_\_\_\_  
Предохранительно-запорные клапаны \_\_\_\_\_  
Сбросные клапаны \_\_\_\_\_  
Фильтр \_\_\_\_\_  
Задвижки \_\_\_\_\_  
Входная \_\_\_\_\_  
Выходная \_\_\_\_\_  
На обводной линии (байпасе) \_\_\_\_\_  
Манометры:  
Регистрирующий \_\_\_\_\_  
Механический \_\_\_\_\_  
Жидкостной \_\_\_\_\_  
Узел учета расхода газа \_\_\_\_\_  
Термометры \_\_\_\_\_  
Отопительные приборы \_\_\_\_\_



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Технологическая схема

Паспорт составил \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О., подпись)  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Сведения о проведенных работах

Дата	Описание выполненных работ	Подпись производителя работ
------	----------------------------	-----------------------------

Форма 17Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

ЖУРНАЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ГРП (ГРУ)

Адрес ГРП \_\_\_\_\_  
Тип ГРП \_\_\_\_\_

Дата	Время	Давление газа, МПа		Температура воздуха в ГРП	Перепад давления на фильтре, МПа	Результаты технического обслуживания	Ф.И.О. и подпись производителя работ
		на входе	на выходе				

Форма 18Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

ПАСПОРТ  
РЕЗЕРВУАРНОЙ, ГРУППОВОЙ БАЛЛОННОЙ УСТАНОВКИ СУГ

Адрес расположения установки \_\_\_\_\_  
Владелец установки \_\_\_\_\_  
Время ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
Тип установки (резервуарная, баллонная) \_\_\_\_\_  
Количество резервуаров или баллонов \_\_\_\_\_ объем, куб. м \_\_\_\_\_  
Количество редукционных головок \_\_\_\_\_  
Тип испарителя (регазификатора) \_\_\_\_\_  
Тип изоляции резервуаров \_\_\_\_\_  
Тип электрозащитной установки \_\_\_\_\_  
Сопrotивление растекания контура заземления при вводе в эксплуатацию, Ом \_\_\_\_\_  
Диаметр газопровода к потребителям, мм \_\_\_\_\_  
Место размещения баллонной установки (у стен здания или с разрывом от здания) \_\_\_\_\_

Техническая характеристика резервуаров

Геометрический объем резер-	Завод-изготовитель	Заводской номер резер-	Дата изготовления	Регистрационный номер	Дата регистрации	Разрешенное рабочее давление	Прочие сведения
-----------------------------	--------------------	------------------------	-------------------	-----------------------	------------------	------------------------------	-----------------



**www.masterprofspb.ru**

**(812) 45-704-45**

вуара, куб. м		вуара				ние, МПа	

Техническая характеристика оборудования  
групповой баллонной установки

Оборудование	Марка, тип, ГОСТ	Размер	Параметры настройки			Завод-изготовитель	Прочие сведения
			номинальные	при повышении после регулятора	при понижении перед регулятором		
Регулятор давления							
Предохранительный клапан:							
низкое давление							
высокое давление							
Уровнемерное устройство							
Манометры:							
низкого давления							
высокого давления							
Запорное устройство на выходе							
Термометр							

Техническая характеристика испарителя  
(регазификатора)

Тип испарителя и его производительность \_\_\_\_\_  
 Завод-изготовитель \_\_\_\_\_  
 Время ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
 Вид и параметры теплоносителя \_\_\_\_\_  
 Расход теплоносителя (тепла) \_\_\_\_\_  
 Сведения о проведенных ремонтных работах \_\_\_\_\_

Дата проведения ремонта	Вид оборудования, арматуры, приборов и т.д.	Вид ремонта	Перечень выполненных работ	Прочие сведения	Подпись производителя работ

Форма 19Э

\_\_\_\_\_ (наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

ЖУРНАЛ  
ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕЗЕРВУАРНЫХ УСТАНОВОК

Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
 Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
 Количество листов \_\_\_\_\_



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Адрес \_\_\_\_\_  
Владелец \_\_\_\_\_  
N \_\_\_\_\_ дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_

I. Сведения о техническом обслуживании

Дата	Содержание выполненных работ	Давление газа, МПа			После регулятора	Параметры настройки предохранительных клапанов, МПа	Подпись производителя работ
		до регулятора					
		N 1	N 2	N 3			

II. Сведения о проведении испытаний и техническом освидетельствовании резервуаров

Дата	Регистрационный N резервуара	Вид выполняемых работ	Замечания о состоянии резервуаров	Отметка о выполнении работ по замечаниям	Подпись ответственного по надзору

Форма 20Э

\_\_\_\_\_ (наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

ЖУРНАЛ  
ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРУППОВЫХ БАЛЛОННЫХ УСТАНОВОК

Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Количество листов \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_  
Владелец \_\_\_\_\_

Дата	Содержание выполненных работ	Давление газа после регулятора, МПа	Предел настройки срабатывания предохранительных клапанов	Подпись производителя работ

Форма 21Э

\_\_\_\_\_ (наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

АКТ-НАРЯД N \_\_\_\_\_  
НА ПЕРВИЧНЫЙ ПУСК ГАЗА В ГАЗОПРОВОДЫ И ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Наименование эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
Адрес места производства работ \_\_\_\_\_

Должность, Ф.И.О. руководителя работ, получившего наряд \_\_\_\_\_  
Состав бригады:  
а) \_\_\_\_\_



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

б) \_\_\_\_\_  
в) \_\_\_\_\_  
г) \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

Дата и время начала работ \_\_\_\_\_

Дата и время окончания работ \_\_\_\_\_

Технологическая последовательность основных операций при выполнении работ:

- проверить внешним осмотром вводной и внутренние газопроводы, отключающие устройства, газовые приборы и оборудование, соответствие выполненного монтажа проекту;

- проверить наличие заглушек после отключающих устройств на вводе и на внутренних газопроводах;

- произвести контрольную опрессовку внутренних газопроводов и газового оборудования воздухом давлением 500 даПа. Падение давления в течение 5 мин. не должно превышать 20 даПа;

- присоединить внутренний газопровод к газовому вводу;

- произвести пуск газа, первый розжиг газа и пусконаладочные работы (регулировку горения газа).

По окончании пуска газа в заселенные квартиры жилых зданий произвести инструктаж владельцев (нанимателей, арендаторов) жилых домов и квартир по правилам безопасного пользования газом. При пуске газа до заселения передать газовое оборудование на сохранность по акту владельцу дома или представителю жилищно-эксплуатационной организации. Принятые меры безопасности:

- в местах, где оборудование отсоединено, отключающая арматура закрыта с установкой заглушек;

- место соединения внутреннего газопровода с газовым вводом проверено на герметичность мыльной эмульсией (прибором);

- обеспечен безопасный сброс газозадушной смеси при продувке газопроводов газом;

- до окончания продувки удалены посторонние из помещений, где установлены газовые приборы и оборудование, помещения проветрены, лица, участвующие в выполнении работ, жильцы предупреждены о недопустимости зажигания огня, включения электроприборов, выключателей и т.п.

Готовность средств общей и индивидуальной защиты \_\_\_\_\_  
(перечень)

\_\_\_\_\_ проверена \_\_\_\_\_  
средств защиты) (должность, Ф.И.О., подпись лица,  
проводившего проверку)

Инструктаж по правилам безопасного производства газоопасных работ от руководителя пусковой бригады получили и подтверждаем своей подписью:

а) \_\_\_\_\_

б) \_\_\_\_\_

в) \_\_\_\_\_

(подпись, должность, Ф.И.О.)

Наряд выдал \_\_\_\_\_  
(подпись, должность, Ф.И.О.)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Наряд получил \_\_\_\_\_  
(подпись, должность, Ф.И.О.)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Наряд продлен с "\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. по "\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

по причине \_\_\_\_\_  
изменения в составе бригады: \_\_\_\_\_

(подпись, должность, Ф.И.О.)



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Заключения руководителя по окончании работ:  
газ пущен в газовые приборы и оборудование

N п/п	Наименование газовых приборов и оборудования, приборы учета расхода газа	Количество	Завод-изготовитель, тип, марка	Номера квартир
1	Газовые плиты			
2	Водонагреватели, котлы			

газ не пущен \_\_\_\_\_  
(причины, наличие опломбирования, номера квартир жилых зданий)

устный инструктаж с выдачей инструкций по безопасному пользованию газом проведен (заполняется при пуске газа в заселенные квартиры жилых зданий)

N квартир	Ф.И.О. абонента	Подпись абонента

Представитель собственника \_\_\_\_\_  
(подпись, должность, Ф.И.О., дата)

С момента подписания настоящего акта газопроводы и газоиспользующее оборудование считаются находящимися в эксплуатации.

Руководитель работ по пуску газа \_\_\_\_\_  
(подпись, должность, Ф.И.О., дата)

Заказчик \_\_\_\_\_  
(подпись, должность, Ф.И.О., дата)

Форма 22Э

\_\_\_\_\_ (наименование эксплуатационной организации)      Срок хранения: постоянно  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

АКТ-НАРЯД N \_\_\_\_\_  
на приемку в эксплуатацию групповой газобаллонной установки и пуск газа в газопроводы и газоиспользующее оборудование жилых зданий

Адрес: ул. \_\_\_\_\_ дом N \_\_\_\_\_ кв. N \_\_\_\_\_.  
Мы, нижеподписавшиеся представители \_\_\_\_\_ эксплуатационной организации \_\_\_\_\_ строительной-монтажной организации \_\_\_\_\_ Заказчика \_\_\_\_\_ составили настоящий акт о приемке в эксплуатацию групповой баллонной установки СУГ и газового оборудования жилого дома.  
Проект согласован \_\_\_\_\_ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.  
(организация)

К приемке предъявлены:

Наименование приборов и установок	Единица измерения	Общее количество	N установок баллонов
Шкаф	шт.		





**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Редуктор с обвязками	-"-		
Баллоны вместимостью _____ л	-"-		
_____ л	-"-		
Газовые плиты 4-конфорочные	-"-		
2-конфорочные	-"-		
Газопроводы DN _____ мм	п.м		

Заключение комиссии:

Монтаж групповой баллонной установки, газопроводов и газоиспользующего оборудования выполнен в соответствии с проектом.

Предъявленное газовое оборудование принято в эксплуатацию.

Представитель эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
(подпись)

Представитель строительно-монтажной организации \_\_\_\_\_  
(подпись)

Представитель заказчика \_\_\_\_\_  
(подпись)

Пуск газа произвести руководителю работ \_\_\_\_\_ с бригадой  
в составе \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

До пуска газа в газоиспользующее оборудование произвести контрольную опрессовку внутреннего газопровода воздухом давлением 500 даПа. Падение давления в течение 5 мин. не должно превышать 20 даПа.

Сброс газоздушнoй смеси из газопровода произвести через шланг в атмосферу. Проверку плотности соединений производить только мыльной эмульсией.

Газопроводы обвязки групповой баллонной установки испытать воздухом давлением 0,3 МПа в течение 1 часа.

Наряд выдал "\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О., подпись)

Наряд получил "\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. \_\_\_\_\_  
(подпись)

Инструктаж по проведению работ и мерам безопасности получили:

1. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись)

2. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись)

Пуск газа в газовое оборудование кв. \_\_ дом N \_\_ произведен.

Работа редукторов и горелок отрегулирована. Абоненты с правилами безопасности пользования газом ознакомлены. Инструкции по безопасности пользования газом вручены:

№ домов	№ квартир	Количество врученных инструкций	Ф.И.О. абонента	Подпись абонента
---------	-----------	---------------------------------	-----------------	------------------

Руководитель работ \_\_\_\_\_  
(подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

АКТ-НАРЯД N \_\_\_\_\_  
НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ГАЗОПРОВОДОВ  
И ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ  
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ (ПОМЕЩЕНИЙ)

Адрес объекта \_\_\_\_\_

Дата и время начала работ \_\_\_\_\_

Дата и время окончания работ \_\_\_\_\_

Руководитель работ \_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

Состав бригады: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Работу производить в соответствии с инструкцией N \_\_\_\_\_

Инструктаж о мерах безопасности получили:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

(подпись)

Наряд выдал \_\_\_\_\_

(подпись, Ф.И.О., должность, дата)

Наряд получил \_\_\_\_\_

(подпись, Ф.И.О., должность, дата)

Наряд продлен с "\_\_\_" \_\_\_\_\_ по "\_\_\_" \_\_\_\_\_ г.

по причине \_\_\_\_\_

Изменения в составе бригады:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Обслужено \_\_\_\_\_ квартир (зданий), в которых установлено \_\_\_\_\_ плит,  
\_\_\_\_\_ проточных водонагревателей, \_\_\_\_\_ емкостных водонагревателей,  
\_\_\_\_\_ газогорелочных устройств для отопительных печей, \_\_\_\_\_ котлов

Повторный инструктаж абонентов проведен \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Заключение руководителя работ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Руководитель работ \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Ведомость N \_\_\_\_\_ по техническому обслуживанию объектов  
с указанием установленного газоиспользующего оборудования,  
сведений о выявленных дефектах и их устранении, заверенная  
подписями руководителя работ и абонента, прилагается.

Форма 24Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

ЖУРНАЛ  
РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВОК О НЕИСПРАВНОСТИ АРМАТУРЫ



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

**И ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ (ПОМЕЩЕНИЙ)**

Том N \_\_\_\_\_  
С N \_\_\_\_\_ по N \_\_\_\_\_  
Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Всего листов \_\_\_\_\_

N за-явки	Заявка поступила		Ф.И.О., N телефона заявителя	Адрес заявителя	Содержание заявки	Ф.И.О. исполнителя заявки	Заявка выполнена		Виды работ	Подпись исполнителя
	дата	время часы, минуты					дата	время часы, минуты		

Форма 25Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

**ЖУРНАЛ  
РЕГИСТРАЦИИ АВАРИЙНЫХ ЗАЯВОК**

Том N \_\_\_\_\_  
С N \_\_\_\_\_ по N \_\_\_\_\_  
Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Всего листов \_\_\_\_\_

N п/п	Дата поступления заявки		Адрес и фамилия заявителя, N телефона	Содержание заявки	Исполнитель заявки					Характер аварии	Запись о выполненных работах
	число, месяц	часы, минуты			Ф.И.О.	время получения заявки	подпись	время выезда	время прибытия на место		

Примечание. Нумерацию (порядковый номер) заявок производить с начала года.

Форма 26Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

АКТ-НАРЯД N \_\_\_\_\_  
НА ОТКЛЮЧЕНИЕ ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ  
ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Представителю эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)

ввиду \_\_\_\_\_  
(указать причину)

поручается отключить \_\_\_\_\_  
(наименование приборов)



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

в квартире N \_\_\_\_\_ дома \_\_\_\_\_ по ул. \_\_\_\_\_  
у абонента \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Наряд выдал \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О., подпись)  
Наряд получил \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О., подпись)

Мною \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г. в \_\_\_ ч \_\_\_ мин. в присутствии абонента и  
представителя жилищно-эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

отключено газоиспользующее оборудование \_\_\_\_\_

(указать наименование, количество, способ отключения)  
в квартире N \_\_\_ дома N \_\_\_ по ул. \_\_\_\_\_

Подписи:

Представитель эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
Представитель жилищно-эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
Абонент \_\_\_\_\_

Газоиспользующее оборудование подключено "\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
представителем эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)

по указанию \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О.)

Подписи:

Представитель эксплуатационной организации \_\_\_\_\_  
Абонент \_\_\_\_\_

**Примечание.** Акт-наряд составляется в двух экземплярах, один из которых выдается на руки абоненту, другой хранится в эксплуатационной организации.

Форма 27Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

### ЖУРНАЛ РЕГИСТРАЦИИ АВАРИЙ

Том N \_\_\_\_\_  
С N \_\_\_\_\_ по N \_\_\_\_\_  
Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Всего листов \_\_\_\_\_

Порядковый N технического акта	Дата аварии	Время аварии	Адрес аварии	Ф.И.О. пострадавшего, возраст, занятие	Вид и степень травмы	Госпитализация	Заключение комиссии о причинах аварии	Принятые меры по предупреждению аварии	Примечание
--------------------------------	-------------	--------------	--------------	--	----------------------	----------------	---------------------------------------	--	------------

Форма 28Э



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

ЖУРНАЛ  
РЕГИСТРАЦИИ АКТОВ ПРОВЕРКИ ДЫМОХОДОВ БЫТОВОГО  
ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

Том N \_\_\_\_\_  
С N \_\_\_\_\_ по N \_\_\_\_\_  
Начат \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 200\_ г.  
Всего листов \_\_\_\_\_

N п/п	Улица	N дома	N квартиры	Тип и количество приборов	Материал дымохода	Дата проверки дымохода, N акта
-------	-------	--------	------------	---------------------------	-------------------	--------------------------------

Форма 29Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ОБЪЕКТА СУГ  
(наименование населенного пункта)  
Адрес и телефон

Перечень показателей, характеризующих объект СУГ (далее - объекта)	Значение показателей	По состоянию на _____ г.	
		количество	год выпуска, постройки или монтажа
1. Общие сведения об объекте			
1.1. Год ввода в эксплуатацию			
1.2. Проектная организация			
1.3. Характеристика проекта: привязка типового проекта (указать индивидуальный номер типового проекта) или индивидуальный проект			
1.4. Сведения о проектах реконструкции и расширения			
1.4.1. Год выполнения проекта реконструкции и расширения			
1.4.2. Проектная организация, выполнившая проекты реконструкции и расширения			
1.4.3. Характер реконструкции или расширения (перечислить)			
1.4.4. Год ввода в эксплуатацию объектов расширения и реконструкции			
1.5. Максимальное расстояние доставки СУГ потребителям, км:			
в автоцистернах			
в баллонах			
1.6. Принципиальная схема			



[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)

(812) 45-704-45

слива-налива СУГ:			
насосно-компрессорная			
насосно-испарительная			
испарительная			
с использованием энергии природного газа и др.			
1.7. Годовая производительность по первоначальному проекту, т			
1.8. Годовая производительность по проекту реконструкции или расширения, т			
1.9. Годовая фактическая производительность, т			
1.10. Первоначальная сметная стоимость строительства, тыс. руб.			
1.11. То же при реконструкции или расширении, тыс. руб.			
1.12. Балансовая стоимость, тыс. руб.			
1.13. Сменность работы (количество смен)			
1.14. Количество ИТР, чел.			
1.15. Количество рабочих, чел.			
2. Поступление и реализация СУГ			
2.1. Наименование поставщиков СУГ			
2.2. Способ доставки СУГ на объект			
2.3. Возможность раздельного хранения и расфасовки СУГ различного состава			
2.4. Количество газонаполнительных пунктов, АГЗС и пунктов обмена баллонов, на которые доставляется СУГ с объекта, шт.			
2.5. Количество резервуарных установок, на которые доставляется СУГ с объекта, шт.			
2.6. Количество СУГ, т/год, отпускаемого в автоцистернах			
2.7. Количество СУГ, т/год, отпускаемого в баллонах вместимостью, л:			
50			
27			
5			
2.8. Количество СУГ, т/год, отпускаемого с объекта для заправки газобаллонных автомобилей			
2.9. Максимальный суточный отпуск СУГ в баллонах, т			
2.9.1. В том числе транспортом потребителей СУГ, т			
2.10. Обменный фонд баллонов, шт., вместимостью, л:			
50			



[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)

(812) 45-704-45

27			
5			
3. Сведения о генплане и инженерных коммуникациях на территории объекта			
3.1. Площадь земельного участка, кв. м			
В том числе производственной зоны, кв. м			
3.2. Водопроводные сети, м DN, материал труб			
3.3. Канализационные сети, м DN, материал труб			
3.4. Тепловые сети, м DN, материал труб			
3.4.1. В том числе: отопление горячее водоснабжение			
3.5. Электрические сети, м			
3.6. Кабельные линии, импульсные трубы КИП и автоматики, м			
3.7. Слаботочные сети, м			
3.8. Газопроводы, м (надземный, подземный) DN, материал труб			
3.9. Железнодорожный путь, м			
3.10. Автодороги, кв. м, материал покрытия			
3.11. Тротуары, кв. м, материал покрытия			
3.12. Ограждения объекта, м			
4. Транспортные средства объекта			
4.1. Автомобили типа "Клетка" (марки), шт.			
4.2. Автоцистерны (марки), шт.			
4.3. Бортовые автомобили (марки), шт.			
4.4. Тракторы (марки), шт.			
4.5. Количество мест для автомобилей в гараже, шт. (моторное топливо, СУГ)			
4.6. Количество мест для автомобилей на открытой стоянке, шт. (моторное топливо, СУГ)			
4.7. Количество автомобилей, переведенных на СУГ, шт.			
5. Сливоналивные устройства			
5.1. Количество сливных постов на железнодорожной эстакаде, шт.			
5.2. Количество колонок для наполнения автоцистерн (марки, год выпуска), шт.			
5.3. Количество колонок для заправки баллонов газобаллонных автомобилей (марки, год выпуска), шт.			
6. База хранения			



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

6.1. Характеристика резервуаров для хранения СУГ (тип, вместимость, год выпуска), шт.			
6.2. Общий объем резервуаров базы хранения, куб. м			
6.3. Запас СУГ на объекте, сут.			
6.4. Способ установки резервуаров (надземный или подземный)			
6.5. Тип уровнемерных устройств, установленных на резервуарах			
6.6. Тип, вместимость, год выпуска, способ установки и количество резервуаров для слива неиспарившихся остатков СУГ из переполненных баллонов			
6.7. Характеристика испарителей, (тип, производительность, год выпуска), шт.			
7. Насосно-компрессорное отделение			
7.1. Объем помещения (внутренний), куб. м			
7.2. Площадь помещения, кв. м			
7.3. Компрессор (тип, марка, год выпуска), шт.			
7.4. Насос (тип, марка, год выпуска), шт.			
7.5. Испаритель (тип, производительность, год выпуска), шт.			
7.6. Давление природного газа для перемещения жидкой фазы в технологической схеме ГНС (при наличии), МПа			
8. Наполнительное отделение			
8.1. Объем помещения (внутренний), куб. м			
8.2. Площадь помещения, кв. м			
8.3. Площадь погрузочно-разгрузочной площадки, кв. м			
8.4. Тип и длина транспортера, год выпуска			
8.5. Установки для наполнения баллонов (марки, год выпуска), шт.			
8.6. Карусельные установки для наполнения баллонов вместимостью 50 и 27 л (тип, марка, год выпуска), шт.			
8.7. То же, для баллонов вместимостью 5 л, шт.			
8.8. Посты для наполнения баллонов вместимостью 50 и 27 л, шт.			
8.9. То же, для баллонов вместимостью 5 л, шт.			
8.10. Весы для контрольного взвешивания баллонов (тип, марка, год выпуска), шт.			





[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)

(812) 45-704-45

8.11. Автоматические установки для контроля герметичности вентилей наполненных баллонов, шт.			
9. Сливное отделение			
9.1. Объем помещения, куб. м			
9.2. Площадь помещения, кв. м			
9.3. Тип и длина транспортера, год выпуска			
9.4. Установка для слива СУГ из баллонов вместимостью 50 л (тип, марка, год выпуска), шт.			
9.5. То же, для баллонов 27 л, шт.			
9.6. То же, для баллонов 5 л, шт.			
9.7. Ручной пост для слива СУГ из баллонов вместимостью 50 л, шт.			
9.8. То же, для баллонов 27 л, шт.			
9.9. То же, для баллонов 5 л, шт.			
9.10. Количество поступающих для слива баллонов в год, шт., вместимостью, л:			
50			
27			
5			
10. Отделение пропарки баллонов			
10.1. Теплоноситель для пропарки баллонов (вода, водяной пар) (указать параметры)			
10.2. Объем отделения пропарки, куб. м			
10.3. Площадь отделения пропарки, кв. м			
10.4. Установки для пропарки баллонов (тип, марка, год выпуска), шт.			
10.5. Посты для пропарки баллонов вместимостью 50 л, шт.			
10.6. То же, для баллонов вместимостью 27 л, шт.			
10.7. То же, для баллонов вместимостью 5 л, шт.			
11. Отделение освидетельствования баллонов			
11.1. Объем помещения, куб. м			
11.2. Площадь помещения, кв. м			
11.3. Стенд для гидравлического испытания баллонов вместимостью 50 л, шт. (тип, марка, год выпуска)			
11.4. То же, для баллонов вместимостью 27 л, шт.			
11.5. То же, для баллонов вместимостью 5 л, шт.			
11.6. Количество баллонов, прошедших в течение года освидетельствование и ремонт, шт., вместимостью, л:			



[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)

(812) 45-704-45

50			
27			
5			
12. Окрасочное отделение			
12.1. Объем помещения, куб. м			
12.2. Площадь помещения, кв. м			
12.3. Применяемый краситель (марка, ГОСТ)			
12.4. Способ окраски			
12.5. Способ снятия старой краски			
12.6. Окрасочная камера (тип, марка, год выпуска)			
12.7. Способ сушки			
12.8. Сушильная камера (тип, марка, год выпуска)			
12.9. Конвейер (тип, длина, год выпуска)			
13. Устройства автоматики и блокировки			
13.1. Наличие блокировки вентиляционных устройств с технологическим оборудованием (перечислить наименование отделений)			
13.2. Наличие блокировки сигнализаторов загазованности с аварийными вентиляционными установками (перечислить наименование отделений)			
13.3. Наличие сигнализаторов загазованности (тип, марка, год выпуска) в помещениях с производствами категории А (перечислить наименование отделений), шт.			
14. Электрооборудование			
14.1. Установленная мощность электродвигателей, кВт			
14.2. Электродвигатели технологического оборудования, их установленная мощность, год выпуска, шт.			
14.3. Электродвигатели вентиляционного оборудования, их установленная мощность, год выпуска, шт.			
14.4. Прочие электродвигатели, шт.			
14.5. Запорная арматура с электроприводом, марка, шт.			
14.6. Тип трансформаторной подстанции, ее мощность, кВт, напряжение, В			
14.7. Наименование второго источника электроснабжения и его характеристики			



[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)

(812) 45-704-45

14.8. Наличие установок электрохимической защиты от коррозии (указать тип установки, год изготовления и объект защиты), шт.			
15. Теплоснабжение и вентиляция			
15.1. Источник теплоснабжения			
15.2. Вид и параметры теплоносителя			
15.3. Тип, год выпуска и количество котлов в котельной			
15.4. Вид топлива, используемого в котельной			
15.5. Наличие химводоочистки (тип)			
15.6. Приточные вентиляционные системы (номер системы и обслуживаемые помещения)			
15.7. Вытяжные вентиляционные системы (номер системы, обслуживаемые установки и помещения)			
15.8. Общее количество вентиляторов, тип, год выпуска, шт.			
16. Водоснабжение и канализация			
16.1. Источник водоснабжения (давление воды)			
16.2. Водонапорная башня, вместимость, куб. м			
16.3. Объем, тип резервуара для запаса воды, куб. м			
16.4. Насосы (марка, год выпуска и тип), шт.			
16.5. Наличие установок для очистки канализационных стоков			
16.6. Наличие канализационной насосной (тип, производительность)			
16.7. Место канализационных стоков			
17. Внеплощадочные коммуникации и сооружения			
17.1. Подъездной железнодорожный путь, км			
17.2. Подъездная автодорога, км			
17.3. Линия электропередачи, км			
17.4. Водопровод:			
диаметр, мм			
протяженность, км			
17.5. Канализация:			
диаметр, мм			
протяженность, км			
17.6. Слаботочные сети, км			
17.7. Теплотрасса, км			
18. Потребность в энергоресурсах			
18.1. Установленная мощность токоприемников, кВт			



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

18.2. Расход электроэнергии, тыс. кВт.ч/год			
18.3. Горячая вода (указать температуру), °С, кВт			
18.4. Пар (указать давление в МПа), т/ч			
18.5. Вода на хозяйственно-питьевые и производственные нужды (включая полив территории), куб. м/сут.			
18.6. Вода на другие нужды (внутренние и наружные), л/с			
18.7. Вода на пополнение запаса, куб. м/сут.			
18.8. Хозяйственно-бытовая канализация, куб. м/сут.			
18.9. Производственная канализация, куб. м/сут.			
18.10. Сжатый воздух (указать давление в МПа), куб. м/мин.			
19. Прочие сведения			
19.1. Перечень служб, размещенных в здании блока вспомогательных помещений (указать занимаемую площадь, кв. м)			
19.2. Характеристика отдельных видов оборудования:			
19.2.1. Воздушный компрессор (тип, год изготовления, основные характеристики), шт.			
19.2.2. Хроматограф (тип, марка, год изготовления), шт.			
Приложения: 1. Схема расположения объекта и основных его зданий, сооружений (генплан) в масштабе 1:1000 или 1:500 с экспликацией. 2. Ситуационный план со схемой расположения объекта и его охранных зон в масштабе 1:2000, 1:5000.			

Примечания. 1. При наличии нескольких зданий на территории объекта перечень показателей приводится для каждого здания отдельно.

2. При отсутствии на территории объекта приведенных в паспорте зданий, сооружений, оборудования в паспорте проставляется прочерк, а при наличии не предусмотренных паспортом – вносятся дополнительно их основные характеристики.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г. Составил \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ (подпись)  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г. Проверил \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ (подпись)

Форма 30Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

ЖУРНАЛ



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

### УЧЕТА ПОСТУПЛЕНИЯ СУГ НА ОБЪЕКТ

Дата	Время доставки цистерн на объект	Время отправки цистерн с завода-поставщика	Температура налива СУГ на заводе-поставщике	№ цистерн, тип, вместимость	Температура воздуха, при которой осуществляется слив СУГ, °С	Состав СУГ в %	№ резервуаров базы хранения, в которые сливается СУГ	Количество СУГ, слитого в резервуары базы хранения, т	Остаток СУГ
------	----------------------------------	--	---	-----------------------------	--	----------------	--	---	-------------

Примечание. При поступлении на объект СУГ в автоцистернах соответствующие колонки заполняются применительно к автоцистерне.

Форма 31Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

### ЖУРНАЛ ПРОВЕРКИ СОСУДОВ, РАБОТАЮЩИХ ПОД ДАВЛЕНИЕМ НА ОБЪЕКТАХ СУГ

№ п/п	Дата проведения работ по графику	Наименование работ (техническое освидетельствование, текущий, капитальный, внеочередной ремонт)	Фактическая дата проведения работ (число, месяц, год)	Фамилия исполнителя	Наименование сосуда (резервуар, автоцистерна, год изготовления). Регистрационный № сосуда, способ установки	Замечания по результатам проверки сосуда	Отметки об обнаружении дефектов	Подписи			Дата пуска
								исполнитель	проверяющий	лицо, разрешающее пуск сосуда	

Форма 32Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

### ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ ОБЪЕКТА СУГ

Тип оборудования, марка, год изготовления, место установки	Дата проведения работ по графику	Наименование работ (техническое освидетельствование, текущий, капитальный, внеочередной ремонт)	Фактическая дата проведения работ (число, месяц, год)	Фамилия исполнителя	Наименование сосуда (резервуар, автоцистерна, год изготовления). Регистрационный № сосуда, способ установки	Замечания по результатам проверки оборудования	Отметки об обнаружении дефектов	Подписи			Дата пуска
								исполнитель	проверяющий	лицо, разрешающее пуск сосуда	



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Форма 33Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА АРМАТУРЫ  
ОБЪЕКТА СУГ**

Марка арматуры, условный проход, мм, год изготовления	Место установки арматуры по схеме	Дата проведения работ по графику	Фактическая дата проведения работ (число, месяц, год)	Ф.И.О. исполнителя	Замечания по результатам проверки арматуры	Отметка об устранении дефектов	Подписи	
							исполнитель	проверяющий

Форма 34Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА КИП И СРЕДСТВ  
АВТОМАТИКИ ОБЪЕКТА СУГ**

Регистрационный или заводской N приборов, тип, год изготовления	Место установки прибора по схеме	Дата проведения работ по графику	Фактическая дата проведения работ (число, месяц, год)	Ф.И.О. исполнителя	Замечания по результатам проверки приборов	Отметка об устранении дефектов	Подписи	
							исполнитель	проверяющий

Форма 35Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

**ЖУРНАЛ  
ПРОВЕРКИ ЗАГАЗОВАННОСТИ ПОМЕЩЕНИЙ И КОЛОДЦЕВ  
ОБЪЕКТА СУГ**

Дата проверки (месяц, число, время)	Ф.И.О. исполнителя	Наименование помещения или	Концентрация газа в измеряемых точках помещения, %	Количество замеров согласно	Концентрация газа в измеряемых точках колодца	Выходы о возможных нарушениях эксплуатации
			номера точек по схеме		номера колодцев по схеме	



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

		место расположения ко-лодца	1/1а	2/2а	3/3а	4/4а	5/5а	6/6а	схеме	1	2	3	4	5	и т.д.	таци помещ-ний и ко-лод-цев
--	--	-----------------------------	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	---	---	--------	-----------------------------

Примечание. Точки 1, 2, 3 и т.д. - замер загазованности нижней зоны помещения (не выше 0,3 м от пола); точки 1а, 2а, 3а и т.д. - замер загазованности в зоне дыхания (1,5 м от уровня пола).

Форма 36Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ  
НА ОБЪЕКТАХ СУГ**

N вен-тиля-цион-ной сис-темы	Место уста-новки вен-тиляци-онной сис-темы	Дата про-ведения работ по графику (число, месяц, год)	Факти-ческая дата прове-дения работ (число, месяц, год)	Ф.И.О. испол-нителя	Замечания по ре-зультатам проверки вен-тиляци-онных систем	Отмет-ки об уст-ра-нении де-фек-тов	Подписи	
							ис-пол-ни-тель	про-ве-ряю-щий

Форма 37Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ПРОВЕРКИ И НАСТРОЙКИ ВЕСОВЫХ УСТРОЙСТВ И ВЕСОВ  
НАПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК ОБЪЕКТОВ СУГ**

N весов и весо-вых уст-ройств на-пол-нитель-ных ус-тановок	Дата про-ведения работ по графику (число, месяц, год)	Факти-ческая дата прове-дения работ (число, месяц, год)	Спо-соб про-вер-ки	Ф.И.О. испол-нителя	Замечания по ре-зультатам проверки	Отмет-ка об уст-ра-нении де-фек-тов	Подписи	
							ис-пол-ни-тель	про-ве-ряю-щий

Форма 38Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

**ЖУРНАЛ**



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

### УЧЕТА ОТПУСКА СУГ В БАЛЛОНАХ

Дата (число, месяц, год)	Тем- пе- ра- ту- ра, °С	Наимено- вание органи- зации и Ф.И.О. предста- вителя, получаю- щего СУГ	Порожние баллоны, поступив- шие от организа- ции, шт., с указа- нием вмес- тимости, л	В том числе		Коли- чество СУГ, выдан- ного орга- низа- ции, кг	Количество наполнен- ных баллонов, выданных организа- ции, шт., с указа- нием вмес- тимости, л	Коли- во С балл полу ных орга ции,
				баллоны с газом, воз- вращаемые на объект СУГ, шт., с указанием вместимос- ти, л	забрако- ванные баллоны, шт., с указани- ем вмес- тимости, л			

Форма 39Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

### ЖУРНАЛ УЧЕТА ОТПУСКА ИЛИ ПРИЕМА СУГ В АВТОЦИСТЕРНАХ

Дата	Тем- пе- ра- ту- ра, °С	Наимено- вание органи- зации, постав- ляющей или полу- чающей СУГ	Тип авто- цистер- ны, вмести- мость, куб. м	От- метка об ис- прав- ности авто- цис- терны	Остаточ- ное давление СУГ в автоцис- терне, МПа	Масса СУГ в напол- ненной авто- цис- терне, кг	Отпустил (Ф.И.О., подпись)	Получил (Ф.И.О., подпись)
------	--	--	---	---	---	---	----------------------------------	---------------------------------

Форма 40Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

### ЖУРНАЛ УЧЕТА И КОНТРОЛЯ НАПОЛНЕНИЯ БАЛЛОНОВ СУГ

Дата наполнения (число, месяц)	N баллона, вместимость, л	Ф.И.О. и подпись лица, наполнившего баллон
-----------------------------------	------------------------------	---

Примечание. При автоматическом 100%-ном контроле заполнения баллонов по уровню (без весов) контролер записывает только переполненные баллоны, а лицо, наполняющее баллоны, - все наполненные баллоны.

Форма 41Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

### ЖУРНАЛ УЧЕТА ТЕХНИЧЕСКОГО ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ И РЕМОНТА БАЛЛОНОВ СУГ





**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

Дата поступления баллонов	Заводской выклей	№ баллона, вместимость, л	Дата (год и месяц) изготовления баллонов	№ клейма	Дата произведенного и следующего освидетельствования	Испытательное давление, МПа	Отметка о пригодности баллонов	Ф.И.О., подпись лица, производившего освидетельствование баллонов	Ф.И.О., подпись проверяющего
---------------------------	------------------	---------------------------	--	----------	--	-----------------------------	--------------------------------	---	------------------------------

Форма 42Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ИНЖЕНЕРНЫХ  
КОММУНИКАЦИЙ (ГАЗОПРОВОД, ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ,  
ТЕПЛОСЕТЬ И ДР.) ОБЪЕКТА СУГ**

Местоположение коммуникаций	Характеристика трубопроводов												Наименование (техническое описание, дата ввода в эксплуатацию, текущий капитальный, очередной ремонт)
	дата ввода в эксплуатацию	протяженность, м		давление, МПа	тип, конструкция изоляции	сооружения на трубопроводах							
		надземные, с указанием DN	подземные, с указанием DN			заводские	компенсаторы	краны	колдодцы	опоры	конденсаторосборники	футляры	

Примечание. Форма заполнения на каждый вид коммуникации.

Форма 43Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
без срока

РАЗОВЫЙ ПРОПУСК № \_\_\_\_\_  
ОТ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ Г.  
ДЛЯ АВТОЦИСТЕРН И АВТОМАШИН

1. Наименование организации \_\_\_\_\_
2. Фамилия шофера \_\_\_\_\_
3. № автомашины \_\_\_\_\_
4. Масса отпущенного СУГ в автоцистерне, кг \_\_\_\_\_
5. Количество отпущенных баллонов, в том числе:
  - 50 л - \_\_\_\_\_
  - 27 л - \_\_\_\_\_
  - 5 л - \_\_\_\_\_
6. Дата отпуска \_\_\_\_\_
7. Ф.И.О., подпись лица, контролирующего отпуск СУГ \_\_\_\_\_



**www.masterprofspb.ru**  
**(812) 45-704-45**

8. Ф.И.О., подпись лица, получившего СУГ \_\_\_\_\_

Форма 44Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
постоянно

**ЖУРНАЛ  
ПРОВЕРКИ ЗАБОРНЫХ УСТРОЙСТВ В ВОДОЕМАХ, НАСОСОВ  
И ДРУГОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Наименование оборудования и место установки	Дата проведения работ по графику (число, месяц, год)	Фактическая дата проведения работ (число, месяц, год)	Фамилия исполнителя	Замечания по результатам проверки	Отметки об устранении дефектов	Подписи	
						исполнитель	проверяющий

Форма 45Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
3 года

**ЖУРНАЛ  
ПРОВЕРКИ И ИСПЫТАНИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

Дата проверки или испытания по графику (число, месяц, год)	Фактическая дата проверки или испытания (число, месяц, год)	Присвоенный N противогаза и спасательных средств	Выводы по результатам внешнего осмотра противогазов и проверка на герметичность	Выводы по результатам испытания на прочность спасательной веревки грузом 200 кг в течение 15 мин.	Выводы по результатам испытания на прочность спасательного пояса и карабина грузом 200 кг в течение 5 мин.	Результаты испытаний и выводы по ним	Ф.И.О. подписи
--	---	--	---	---	--	--------------------------------------	----------------

Форма 46Э

\_\_\_\_\_  
(наименование эксплуатационной организации)

Срок хранения:  
5 лет

**ЖУРНАЛ  
ПРОВЕРКИ И ИСПЫТАНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ РУКАВОВ (ШЛАНГОВ)**

Дата испытания рукавов по графику (число, месяц, год)	Фактическая дата испытания рукавов (число, месяц, год)	Присвоенный регистрационный номер	Место установки рукава	Результаты испытаний и выводы по ним	Ф.И.О., подпись	
					исполнитель	руководитель испытания



***[www.masterprofspb.ru](http://www.masterprofspb.ru)***  
**(812) 45-704-45**