

Метрологическая служба АО «Оргэнергогаз»	Область аккредитации	Редакция № 1	
		Лист 1	Листов 4

Приложение к аттестату аккредитации
№ 090018

от «07» апреля 2021 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Акционерное общество «Оргэнергогаз»

АО «Оргэнергогаз»

115304, г. Москва, Луганская улица, 11

(наименование и адрес юридического лица)

Калибровочная лаборатория

115304, РФ, г. Москва, Луганская улица, 11

(место осуществления деятельности)

АПГ 601

(шифр калибровочного клейма)

№ п/п	Калибруемые средства измерений			Примечание
	Группа (тип) средств измерений	Метрологические характеристики		
		диапазон измерений	погрешность, класс точности, разряд, цена деления	
Измерение электрических величин				
1.	Аппаратура диагностики параметров электрохимической защиты на подземных трубопроводах	(0,001...250) В (0,002...2) В	ПГ ± (1,0...3,0) % ПГ ± (1,0...3,0) %	постоянный ток переменный ток на частоте 100 Гц
2.	Система мобильного сбора данных	(0,001...150) В	ПГ ± (0,5...3,0) %	постоянный ток
3.	Анализатор потенциалов	(-1...1) В (-10...10) В	ПГ ± (0,2...3,0) %	постоянный ток
4.	Измеритель потенциалов высокоомный	(-0,2...0,2) В (-200...200) В	ПГ ± (0,5...3,0) % ПГ ± (0,5...3,0) %	постоянный ток
5.	Мультиметр цифровой	(0,2...200) В (0,2...600) В (0,1...20) МОм	ПГ ± (1,5...3,0) % ПГ ± (2,5...3,5) % ПГ ± (3,0...5,0) %	постоянный ток переменный ток постоянный ток
6.	Регистратор потенциалов	(0,1...100) В	ПГ ± (0,2...1,0) %	постоянный ток

Метрологическая служба АО «Оргэнергогаз»	Область аккредитации	Редакция № 1	
		Лист 2	Листов 4

7.	Измерители поляризационных потенциалов	(-10...10) В (-100...100) В	ПГ ± (0,5...1,0) % ПГ ± (0,5...1,0) %	постоянный ток
8.	Измеритель-регистратор	(1...10) В (10...100) В	ПГ ± (3,0...5,0) % ПГ ± (3,0...5,0) %	постоянный ток
9.	Регистратор данных	(0,3...30) В (0,25...25) В	ПГ ± (0,5...1,5) % ПГ ± (0,5...1,5) %	постоянный ток
10.	Искатели повреждений изоляции	(0,003...2) В (0,01...3) В (0,03...0,9) В (0,01...2,5) В (0,03...2) В	ПГ ± (2,5...5,0) % ПГ ± (2,5...5,0) % ПГ ± (2,5...5,0) % ПГ ± (2,5...5,0) % ПГ ± (2,5...5,0) %	переменный ток
11.	Измерители сопротивления	(0,1...20000) Ом	ПГ ± (2,5...5) %	
12.	Измерители сопротивления	(0,1...10000) Ом (0,1...15000) Ом (0,1...0,3) Ом (0,1...2000) Ом (0,1...20000) Ом	ПГ ± (2,0...8,0) % ПГ ± (2,0...8,0) % ПГ ± (2,0...8,0) % ПГ ± (2,0...8,0) % ПГ ± (8,0...9,0) %	
13.	Мегомметры	(0,1...10000) МОм (10...3000) МОм	ПГ ± (2,0...5,0) % ПГ ± (2,0...5,0) %	
14.	Мультиметры (токовые клещи)	(0,1...1000) А (0,1...1000) А	ПГ ± (5,0...6,0) % ПГ ± (5,0...6,0) %	постоянный ток переменный ток

Метрологическая служба АО «Оргэнергогаз»	Область аккредитации	Редакция № 1	
		Лист 3	Листов 4

15.	Мультиметры	(0,1...2) МОм (2...20) МОм (20...200) МОм (0,2...200) В (200...1000) В (0,1...200) мВ (0,2...200) В (200...750) В (20...200) мкА (0,02...2) А (2...20) А (0,1...200) мкА (0,2...20) мА (0,02...2) А (2...20) А	ПГ ± (0,8...2,0) % ПГ ± (1,0...2,5) % ПГ ± (5,0...6,0) % ПГ ± (0,5...1,5) % ПГ ± (0,8...2,0) % ПГ ± (1,2...3,0) % ПГ ± (0,8...2,0) % ПГ ± (1,2...3,0) % ПГ ± (2,0...3,5) % ПГ ± (0,8...2,0) % ПГ ± (1,5...3,0) % ПГ ± (1,8...3,0) % ПГ ± (1,0...2,5) % ПГ ± (1,8...3,0) % ПГ ± (3,0...5,0) %	
16.	Трассопоисковые приборы для определения местоположения оси трубопроводов и глубины укладки (локаторы расположения подземных трубопроводов)	(0,005...1) А (0,002...1) А (0,0001...0,5) А (0,01...1) А (0,02...1) А	ПГ ± (5,0...10) % ПГ ± (5,0...10) % ПГ ± (5,0...10) % ПГ ± (5,0...10) % ПГ ± (5,0...10) %	измерение переменного тока в трубопроводе частота 100 Гц частота 1450 Гц частота 9820 Гц частота 128 Гц частота 512 Гц
17.	Генератор сигналов для трассопоисковых и диагностических работ	(50...973) Гц	ПГ ± (5,0...10) %	
Измерения давления, вакуумные измерения				
18.	Манометры, мановакуумметры, вакуумметры, микроманометры, напоромеры, тягомеры, тягонапоромеры, дифманометры технические, показывающие, электроконтактные	(-1...600) кгс/см ²	КТ (0,15...4)	
19.	Датчики давления и разности давления, преобразователи давления и разности давления измерительные избыточного и вакуумметрического давления	(-1...300) кгс/см ²	ПГ ± (0,15...1) %	

