

ВНИИР — филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

УТВЕРЖАЮ

И.о. директора ВНИИР - филиала

ФГУП «ВНИИМ-им. Д.И. Менделеева»

А.С. Тайбинский

2021 г.

ПРЕЙСКУРАНТ

на 2022 год

КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ,

ВЫПОЛНЯЕМЫХ

ВНИИР – филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

№ п/п	Средства измерений	Метрологические характеристики	Номер позиции	Норма времени, час	Цена, руб, без учета НДС	Примечание
ННО-1						
1	Преобразователи расхода, расходомеры и счетчики жидкости массовые	расход от 0,01 до 500 т/ч	8	от 16	от 15 000 до 45 000	
2	Преобразователи расхода, расходомеры и счетчики жидкости объемные	расход от 0,01 до 500 м³/ч	7	от 16	от 15 000 до 35 000	
3	Установки поверочные объем и объемный расход / масса и массовый расход	расход от 0,001 до 4500 т/ч (м³/ч)	1, 3	от 24	от 15 000 до 35 000	переносные
4	Установки поверочные объем и объемный расход / масса и массовый расход	расход от 0,001 до 4500 т/ч (м³/ч)	1, 3	от 40	от 50 000	передвижные

5	Установка поверочная трубопоршневая (ТПУ), компакт-прувер	расход от 0,01 до 4500 м ³ /ч	2	от 40	от 50 000	
6	Установки поверочные объем и объемный расход / масса и массовый расход	расход от 0,001 до 4500 т/ч (м ³ /ч)	1, 3	от 40	от 20 000 до 550 000	Вторичный эталон (стационарные)
7	Установки поверочные объем и объемный расход / масса и массовый расход	расход от 0,001 до 4500 т/ч (м ³ /ч)	1, 3	от 40	от 20 000 до 450 000	Рабочий эталон (стационарные)
8	Установки поверочные средств измерений объема и массы (УПМ)	от 10 до 5000 дм ³ (кг)	1, 3, 21	от 40	от 50 000 до 150 000	Вторичный эталон
9	Мерники металлические эталонные 1 разряда	от 2 до 1000 дм ³	20	от 16	от 10000 до 35000	
10	Мерники металлические эталонные 2 разряда	от 2 до 5000 дм ³	21	от 16	от 5 000 до 35 000	
11	Мерники металлические технические 1 разряда	от 5 до 10000 дм ³	22	от 16	от 4 000 до 25 000	

НИО-6

12	Преобразователи плотности жидкости поточные (модели 7830, 7835, 7845, 7846, 7847)	канал плотности (600-1200) кг/м ³	33	~30	52 000	
13	Преобразователи плотности жидкости измерительные (модели FDM, 7828, 7826)	канал плотности (600-1200) кг/м ³	33	~30	52 000	
		канал температуры [(-40)-155]°С	35	~10	17 000	
14	Влагомеры нефти и нефтепродуктов (модели ВСН-2, ВСН-АГ, ВСН-Д, Phase Dynamics, УДВН-1м)	объемное влагосодержание (0,01-99,9)%	32	~20	52 000	
15	Влагомеры нефти и нефтепродуктов эталонные 1-го и 2-го разрядов (модели ЭУДВН, УДВН-1эл, УДВН-1эм)	объемное влагосодержание (0,01-99,9)%	30, 31	~20	55 000	

16	плотномеры (модели МД-02, МДД-1)	канал плотности (600-1000) кг/м³	34	~30	75 000	
17	рабочие эталоны плотности I-го разряда, напорные пикнометры (модели НД Fizetalд, ПУ-ИС)	канал плотности (500-1200) кг/м³	34	~30	52 000	
		канал вязкости (0,5-2000 mN2.c)	44	~10	55 000	
		канал плотности (600-1200) кг/м³	33	~10	17 000	
		канал температуры [(-40)-155]°C	35	~10	17 000	
18	преобразователи плотности и вязкости (модели ГУМ, НЕГУМ, 7827, 7829, JSW)	канал плотности (600-1100) кг/м³	33	~30	52 000	
		канал расхода (0,25-25) м³/ч	9	~10	32 000	НИО-1
		канал температуры [(-40)-155]°C	35	~10	17 000	
		канал электрических сигналов (4-20) мА (200-1200) Гц	36	~10	17 000	
20	Установки поверочные – рабочие эталоны I и 2 разряда	объемное влагосодержание (0,01-99,9)%	30	~250	400 000	
НИО-7						
21	Установки поверочные уровнемерные	(0-80) м,	12 Доп.	15-40	120 000-330 000	
22	Установки поверочные уровнемерные (дистанционная калибровка)	(0-80) м,	12 Доп.	13-37	100 000-270 000	
23		(0,01-20) м, (20-100) м,	19	июн.40	10 000-70 000	

24	Уровнемеры и преобразователи уровня	(0-20) м, (20-100) м,	13 Доп.	июн.40	10 000-70 000	
25	Уровнемеры и преобразователи уровня (дистанционная калибровка)	(0,01-20) м, (20-100) м,	19	мар.20	3 000-30 000	
26		(0-20) м, (20-100) м,	13 Доп.	мар.20	3 000-30 000	
27	Резервуары горизонтальные цилиндрические	(3-1000) м3	20	9,5-48	22 000-50 000	
28		(3-10000) м3	15 Доп.	9,5-48	22 000-50 000	
29	Резервуары горизонтальные цилиндрические (дистанционная калибровка)	(3-1000) м3	20	01.окт	5 000-20 000	
30		(3-10000) м3	15 Доп.	01.окт	5 000-20 000	
31	Резервуары вертикальные цилиндрические металлические	(100-3000)м3, (3000-5000) м3, (5000-100-3000)м3, (3000-5000) м3, (5000-100-3000)м3, (3000-5000) м3, (5000-100-3000)м3	21	18,5-48	22 000-50 000	
32	Резервуары вертикальные цилиндрические металлические (дистанционная калибровка)	(100-3000)м3, (3000-5000) м3, (5000-100-3000)м3	21	01.окт	5 000-20 000	
33	Резервуары вертикальный стальные железобетонные	(100-3000)м3 (3000-5000) м3 (5000-100000) м3	22	15,5-48	22 000-50 000	
34	Резервуары вертикальный стальные железобетонные (дистанционная калибровка)	(3-3000) м3	22	01.окт	5 000-20 000	
35		Резервуары прямоугольные	(100-3000)м3 (3000-5000) м3, (5000-100000) м3	23	15,5-48	22 000-50 000
36	Резервуары прямоугольные (дистанционная калибровка)	(3-3000) м3	23	01.окт	5 000-20 000	
37	Резервуары шаровые (сферические)	(100-3000) м3	24	9,5-48	22 000-50 000	
38		(3-3000) м3	16 Доп.	9,5-48	22 000-50 000	
39		(100-3000) м3	24	9,5-48	22 000-50 000	

Дополнительная информация (формирование) (инструкциями и спецификацией)

40	Резервуары шаровые (участки) (двигательная калибровка)	(3-3000) м3	16 Доп.	01.окт	5 000-20 000	
41	Резервуары траншейные стальные	(500-10000) м3	25	9,5-48	50 000-350 000	
42	Резервуары траншейные стальные (дистанционная калибровка)	(500-10000) м3	25	01.окт	5 000-20 000	
43	Танки наливных судов	(100-100000) м3	26	15,5-60	22 000-70 000	
		(3-100) м3	14 Доп.	15,5-60	22 000-70 000	
44	Танки наливных судов (дистанционная калибровка)	(100-100000) м3	26	01.окт	5 000-20 000	
45		(3-100) м3	14 Доп.	01.окт	5 000-20 000	
46	Автоцистерны	(до 50) м3	27	9,5-20,5	22 000-50 000	
47	Автоцистерны (дистанционная калибровка)	(до 50) м3	27	01.окт	5 000-20 000	
48	Цистерны железнодорожные	(до 160) м3	28	9,5-20,5	22 000-50 000	
49		(3-200) м3	17 Доп.	9,5-20,5	22 000-50 000	
50	Цистерны железнодорожные (дистанционная калибровка)	(до 160) м3	28	01.окт	5 000-20 000	
51		(3-200) м3	17 Доп.	01.окт	5 000-20 000	
52	Сигнализаторы уровня	(0,01-20) м	29	июн.40	10 000-70 000	
53		(0-20) м	18 Доп.	июн.40	10 000-70 000	
54	Сигнализаторы уровня (дистанционная калибровка)	(0,01-20) м	29	мар.20	3 000-30 000	
55		(0-20) м	18 Доп.	мар.20	3 000-30 000	
НИО-13						
56	Сопла критические	расход от 0,0003 до 2000 м ³ /ч	13	от 2	от 4 200 до 6 300	
57	Калибраторы утечек	расход от 0,0003 до 1 м ³ /ч	11	от 2	от 5 250	

58	Установки поверочные объемного расхода газа (переносные)	расход от 0,003 до 100 м ³ /ч	7	от 24	от 32 000 до 60 000
59	Установки поверочные объемного расхода газа (стационарные)	расход от 0,0003 до 72000 м ³ /ч	7	от 8	от 10 500 до 420 000
60	Установки поверочные Эспиро	расход от 0,1 до 15 м ³ /с	7	16	27 000
61	Ротаметры	расход от 0,0003 до 300 м ³ /ч	14	от 8	от 13 500 до 25 000
62	Преобразователи, расходомеры, счетчики объемного расхода газа	расход от 0,0003 до 16000 м ³ /ч	14	от 8	от 12 000 до 121 000
63	Преобразователи, расходомеры, счетчики газа массовые	расход от 0,00036 до 19200 кг/ч	15	от 8	от 20 000 до 220 000

НИО-14

64	Преобразователи расхода, расходомеры и счетчики жидкости (массовые)	(0,01-500)г/ч (0,3-2100)г/ч	8	8	от 15 000
65	Преобразователи плотности жидкости поточные	(500-3000)кг/м ³ (0,01-500)м ³ /ч (10-2-10 ⁷)м ³ /ч (0,3-2100)м ³ /ч	40	8	от 20 000
66	Преобразователи расхода, расходомеры и счетчики жидкости (объемные)	(1-15000)л/ч (4-20)мА	7	8	от 15 000
67	Измерительно-вычислительные комплексы и контроллеры	(1-15000)Гц (-40)-155)°С	50	16	от 20 000
68	Преобразователи температуры	(0,01-20)МПа	47	8	от 500
69	Преобразователи давления измерительные	(0-60)МПа	48	8	от 500
70	Измерительный канал (токовый, импульсный, частотный) в составе измерительных систем для измерений	-	49	1	от 3000
71	Разработка и утверждение методики калибровки средства измерений	-	-	-	от 130 000

Составил: Ведущий экономист



Ситнова Л.А.