

Приложение
к приказу Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

от «11» марта 2021 г. № 278

Перечень утверждаемых эталонов единиц величин

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ¹ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
1	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 1,2 т (м ³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 100 т/ч (м ³ /ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 100 м ³ , единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 100 м ³ /ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 130046 включающая: • расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ	3.2.ДРХ.0022.2021	12	ПрС- 3.2.ДРХ.0022.2021	АО «Взлет», 7826013976

¹ МАИ – межаттестационный интервал

		ТЭР», зав. № 800068; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800152; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100436; - весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 310365/10; - весовое устройство ВУ-1,5Т, зав. № 492487.				
--	--	---	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ² , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы
-------	--	----------------	--	---------------------------	---------------------------------	---

² МАИ – межаттестационный интервал

						величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
2	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 1,2 т (м ³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 75 т/ч (м ³ /ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 75 м ³ , единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 75 м ³ /ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 130049 включающая: - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100009; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800094; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100346; - весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 310369/10;	3.2.ДРХ.0023.2021	12	ПрС-3.2.ДРХ.0023.2021	АО «Взлет», 7826013976

		весовое устройство ВУ-1,5Т, зав. № 134871.				
--	--	--	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ³ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации-держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
3	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 1,2 т (м³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 100 т/ч (м³/ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 100 м³, единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 100 м³/ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 5 включающая: - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800074; - расходомер-счетчик электромагнитный	3.2.ДРХ.0024.2021	12	ПрС-3.2.ДРХ.0024.2021	АО «Взлет», 7826013976

³ МАИ – межаттестационный интервал

		ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100085; • расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100416; • весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 294659/10; • весовое устройство ВУ- 1-1,5Т, зав. № 119054.				
--	--	---	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁴ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
----------	--	----------------	---	------------------------------	---------------------------------------	--

⁴ МАИ – межаттестационный интервал

1	2		3	4		5
4	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 1,2 т (м³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 75 т/ч (м³/ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 75 м³, единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 75 м³/ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 130050 включающая: - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100540; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800093; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100347; - весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 310364/10; - весовое устройство ВУ-1,5Т, зав. № 134860.	3.2.ДРХ.0025.2021	12	ПрС-3.2.ДРХ.0025.2021	АО «Взлет», 7826013976

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁵ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
5	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 1,0 до 4,2 т (м ³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 10 до 400 т/ч (м ³ /ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 400 м ³ , единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 400 м ³ /ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 140052 включающая: - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100537; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800198; - расходомер-	3.2.ДРХ.0026.2021	12	ПрС- 3.2.ДРХ.0026.2021	АО «Взлет», 7826013976

⁵ МАИ – межаттестационный интервал

		счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800134; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1400195; - весовое устройство ВУ-5Т, зав. № 134198.				
--	--	--	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁶ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации-держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
6	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне	Установка поверочная	3.2.ДРХ.0027.2021	12	ПрС-3.2.ДРХ.0027.2021	АО «Взлет», 7826013976

⁶ МАИ – межаттестационный интервал

	значений от 0,005 до 0,85 т (м³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 75 т/ч (м³/ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 75 м³, единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 75 м³/ч	«ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 03009 включающая: • расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 200694; • расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 200683; • расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 200693; • весы лабораторные электронные ЕТ-15К-Н, зав. № 0207446; • весовое устройство ВУ-1-1,5Т, зав. № 530647.				
--	---	--	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁷ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
7	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 0,85 т (м ³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 90 т/ч (м ³ /ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 90 м ³ , единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 90 м ³ /ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 2 включающая: - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1200657; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 326046; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ	3.2.ДРХ.0028.2021	12	ПрС- 3.2.ДРХ.0028.2021	АО «Взлет», 7826013976

⁷ МАИ – межаттестационный интервал

		ТЭР», зав. № 325780; • весы лабораторные электронные ЕТ-15К-Н, зав. № 0207446; • весовое устройство ВУ-1-1,5Т, зав. № 530647.				
--	--	---	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁸ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации-держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
8	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 3,5 т (м³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 700 т/ч (м³/ч), единицы объема жидкости в потоке 2	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 1 включающая: • расходомер-	3.2.ДРХ.0029.2021	12	ПрС-3.2.ДРХ.0029.2021	АО «Взлет», 7826013976

⁸ МАИ – межаттестационный интервал

	разряда в диапазоне значений от 0,01 до 700 м³, единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 700 м³/ч	счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100541; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100536; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ЭР», зав. № 679383; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100011; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100579; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. №				
--	---	---	--	--	--	--

		100597; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800069; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800087; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ЭР», зав. № 326567; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100422; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100423; - расходомер-счетчик электромагнитный				
--	--	--	--	--	--	--

		ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100077; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 100362; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 800115; - весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 294659/10; - весовое устройство ВУ-1-1,5Т, зав. № 119054; - весовое устройство ВУ-5Т, зав. № 112387.				
--	--	---	--	--	--	--

№ п/п	Наименование эталона единицы величины и его обязательные и метрологические требования (характеристики)	Состав эталона	Регистрационный номер эталона единицы величины	МАИ ⁹ , месяцы	Правила содержания и применения	Место содержания и применения эталона единицы величины (наименование организации- держателя эталона, ИНН)
1	2		3	4		5
9	Рабочий эталон единиц массы и объема жидкости в потоке 1 разряда в диапазоне значений от 0,005 до 4,5 т (м ³), единиц массового и объемного расходов жидкости 1 разряда в диапазоне значений от 0,03 до 700 т/ч (м ³ /ч), единицы объема жидкости в потоке 2 разряда в диапазоне значений от 0,01 до 2500 м ³ , единицы объемного расходов жидкости 2 разряда в диапазоне значений от 0,3 до 2500 м ³ /ч	Установка поверочная «ВЗЛЕТ ПУ», зав. № 2000001 включающая: - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1900176; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1900156; - расходомер- счетчик электромагнитн ый «ВЗЛЕТ	3.2.ДРХ.0030.2021	12	ПрС- 3.2.ДРХ.0030.2021	АО «Взлет», 7826013976

⁹ МАИ – межаттестационный интервал

		ТЭР», зав. № 1900260; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1900213; - расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ТЭР», зав. № 1900197; - весы лабораторные электронные WLC20/A2, зав. № 585416; - весовое устройство ВУ-1,5Т, зав. № 134879.				
--	--	---	--	--	--	--