



ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(государственное предприятие «БГЦА»)

THE ACCREDITATION BODY OF THE REPUBLIC OF BELARUS
Republican Unitary Enterprise «Belarusian State Centre for Accreditation» (state enterprise «BSCA»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: BY/112 3.0008 от 23.06.1995 г.

подтверждает, что

**поверочная лаборатория службы главного метролога
управления метрологии,
стандартизации и патентной деятельности
ул. Филимонова, д. 25В, 220114, г. Минск
ул. Макаенка, д. 25, 220114, г. Минск
Открытого акционерного общества «Пеленг»
ул. Макаенка, д. 25, 220114, г. Минск**

соответствует требованиям
СТБ 2542-2021

и аккредитован(а) в области аккредитации, прилагаемой к настоящему
аттестату аккредитации и являющейся его неотъемлемой частью.

Срок действия

аттестата аккредитации: с 31 декабря 2020 г. до 31 декабря 2025 г.

г. Минск

30 августа 2024 г.

Руководитель органа
по аккредитации Республики Беларусь -
директор государственного
предприятия «БГЦА»



МП

Е.В. Бережных

Действие аттестата может быть приостановлено или отменено. Сведения о действительном (актуальном) статусе аттестата аккредитации и действительной (актуальной) области аккредитации содержатся в реестре Национальной системы аккредитации Республики Беларусь (www.bsca.by).



Приложение № 1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 3.0008
от 23.06.1995
на бланке № 0010999
на 5 листах
редакция 05

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 30 августа 2024 года

поверочной лаборатории службы главного метролога управления
метрологии, стандартизации и патентной деятельности открытого
акционерного общества «Пеленг»

№ п/п	Код (наименование) вида работ: 1 – первичная поверка; 2 – последующая поверка	Средства измерений			
		код области измерений	наименование (тип средства измерений)	метрологические характеристики	
				пределы измерений	класс, разряд, цена деления, погрешность
1	2	3	4	5	6
ул. Макаенка, 25, 220114, г. Минск					
11.2*	2	26.51/ 99.011	Спектрорадиометры СРП-86 Радиометры РАТ-2П-Кварц-41	Энергетическая освещенность: $10^{-2} - 2 \cdot 10^3$ Вт/м ² $10 - 2 \cdot 10^3$ Вт/м ²	$\pm (7 \% - 12 \%)$ $\pm 6 \%$
11.3*	1,2	26.51/ 99.011	Денситометры проходящего света, денситометры отраженного света, негатоскопы, в т.ч. наборы мер оптической плотности	Оптическая плотность: 0 - 4 Б Оптическая плотность: 0 - 2,5 Б Яркость: $3 \cdot 10^2 - 3 \cdot 10^5$ кд/м ² Оптическая плотность: 0 - 4 Б	$\pm (0,02 - 0,04)$ Б $\pm (0,02 - 0,04)$ Б $\pm 15 \%$ $\pm (0,04 - 0,08)$ Б



1	2	3	4	5	6
11.4*	2	26.51/ 99.011	Яркомеры Фотометры типа: ФПЧ ФОН	Яркость: $10^{-4} - 10^{-8}$ кд/м ² Яркость: $1,4 \cdot 10^{-3} - 5 \cdot 10^4$ кд/м ² Освещенность: $10^{-3} - 10^4$ лк	$\pm (5 \% - 10 \%)$ $\pm 10 \%$ $\pm (15 \% - 25 \%)$
ул. Макаенка, 25, 220114, г. Минск					
11.7*	1,2	26.51/ 99.011	Измерители яркости фона «Пеленг СЛ-02»	Яркость фона: $10 - 20000$ кд/м ²	$\pm 15 \%$
11.8*	2	26.51/ 99.011	Фотометры типа: ФМШ, ФОУ, ФО	Коэффициент пропускания: (0 - 100) % Т Коэффициент отражения: (0 - 100) % R	$\pm (0 - 3) \% Т$ $\pm (1 - 10) \% R$
ул. Филимонова, 25В, 220114, г. Минск					
11.9*	1,2	26.51/ 99.011	Фильтры сетчатые металлические Приборы для измерения метеорологической дальности видимости МДВ	Коэффициент пропускания: (0 - 100) % Т	$\pm 0,5 \%$ $\pm 1,0 \%$
ул. Макаенка, 25, 220114, г. Минск					
11.10*	1,2	26.51/ 99.011	Лампы накаливания, светоизмерительные, в т.ч. эталонные для собственных нужд	Сила света 1- 1500 кд	$\pm (3 \% - 5 \%)$
11.11*	1,2	26.51/ 99.011	Пиранометры «Пеленг СФ-06»	Энергетическая освещенность: $0,01 - 1,6$ кВт/м ²	$\pm 10 \%$
11.12*	1,2	26.51/ 99.011	Балансомеры «Пеленг СФ-08-21»	Радиационный баланс (разность значений энергетической освещенности): $0,01 - 2$ кВт/м ²	$\pm 10 \%$



1	2	3	4	5	6
11.13*	1,2	26.51/ 99.011	Актинометры «Пеленг СФ-12»	Энергетическая освещенность: (0,04 - 1,1) кВт/м ²	± 3 %
11.14*	1,2	26.51/ 99.011	Станции актинометрические СФ-14	Энергетическая освещенность: 0,04 - 1,1 кВт/м ² 0,01 - 1,6 кВт/м ² Радиационный баланс (разность значений энергетической освещенности): от минус 0,7 до ± 1,1 кВт/м ²	± 3 % ± 10 % ± 10 %
11.16*	1,2	26.51/ 99.011	Комплекты фильтров светорассеивающих КФС-1	Диапазон номинальных значений коэффициента диффузного пропускания фильтра 6296.00.00.120: от 0,00000032 до 0,00001774 Диапазон метеорологической оптической дальности (МОД), имитируемый фильтром: - фильтр 6296.00.00.120 от 10 до 550 м; - фильтр 6296.00.00.110 от 5 до 499 м; фильтр 6296.00.00.110-01 от 500 до 4999 м; фильтр 6296.00.00.110-02 от 5000 до 14000 м	Пределы допускаемой относительной погрешности измерения коэффициента диффузного пропускания фильтра 6296.00.00.120: ± 3 %
ул. Филимонова, 25В, 220114, г. Минск					
11.17*	1,2	26.51/ 99.011	Нефелометры «Пеленг СЛ-03»	Метеорологическая оптическая дальность видимости: 10 - 50000 м 10 - 10000 м 10000 - 30000 м	± 10 % ± 20 %



[illegible]

1	2	3	4	5	6
ул. Филимонова, 25В, 220114, г. Минск					
22.6*	1,2	26.51/ 99.022	Датчики осадков «Пеленг СФ-11»	Количество осадков: 0,2 - 125 мм	$\pm (0,1+0,05 \cdot K^{***})$, мм
22.8	1,2	26.51/ 99.022	Анеморумбо- метры «Пеленг СФ-03»	Мгновенная скорость ветра до 10 м/с 10 - 55 м/с Направление ветра за 3 - 5 с: 0° до 360°	$\pm 0,5$ м/с ± 5 % $\pm 3^\circ$

Примечание:

* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;

** – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

*** – деятельность осуществляется за пределами ООС;

**** - количество осадков в мм.

Руководитель органа
по аккредитации
Республики Беларусь –
директор государственного
предприятия «БГЦА»



Е.В. Бережных