

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ/112 1.0441 от 24 января 2005 года на бланке № на 21 листе редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 15 сентября 2025 года

санитарной лаборатории завода «Полимир» Открытого акционерного общества «Нафтан»

№ п/п	Наименование объекта	Код	Наименование характеристики (показатель, параметры	Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту	Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов
1	2	3	4	5	6
	Промз	вона, 211440, 1	г. Новополоцк, Полоцк	сий район, Витебская об.	ласть
1.1**	Воздух рабочей зоны	100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации бензина (растворителя, топливного) Диапазон измерений:	ГОСТ 12.1.005-88 Гигиенические нормативы утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от	МВИ.МН 4809-2013
1.2**		100.10/42.000 100.10/08.156	(50,0-3000,0) мг/дм ³ Отбор проб и определение концентрации аммиака Диапазон измерений: (5,0-20) мг/дм ³	25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 5750-2017
1.3**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации формальдегида Диапазон измерений: (0,25-10,0) мг/м ³		МВИ.МН 4950-2014
1.4**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации ацетальдегида Диапазон измерений: (2,5-100,0) мг/м ³		МВИ.МН 4444-2012
1.5**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации азотной кислоты Диапазон измерений: (0,42-4,2) мг/м ³		МВИ.МН 370-96
1.6**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации ацетонитрила Диапазон измерений: (2,0-50,0) мг/м ³		АМИ.ГМ 0014-2021
1.7**	A PARAMOE A THE MAN A PARAMOE A THE PARAMO	100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации 2-(1-метилэтокси) пропана Диапазон измерений: (2,0-200,0) мг/м ³		МВИ.МН 5007-2014

подпись ведущего эксперта по аккредитации



1	2	3	4	5	6
1.8**	Воздух рабочей зоны	100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации пропан-2ол Диапазон измерений: (2,0-200,0) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005-88 Гигиенические нормативы утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от	МВИ.МН 5007-2014
1.9**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилпроп-2-еноата Диапазон измерений: (2,0-50,0) мг/м ³	25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 5007-2014
1.10*		100.10/42.000 100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации серы диоксида Диапазон измерений: (5-120) мг/м ³		ГОСТ 12.1.014-84
1.11*		100.10/42.000 100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации дигидросульфида Диапазон измерений: (2-30) мг/м ³		ГОСТ 12.1.014-84
1.12**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации диметилформамида Диапазон измерений: (3,0-250,0) мг/м ³		МВИ.МН 4104-2011
1.13**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации метанола Диапазон измерений: (2,0-300,0) мг/м ³		МВИ. МН 4157-2011
1.14**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации (проп-2-енонитрила) Диапазон измерений: (0,25-15,00) мг/м ³		МВИ.МН 4158-2011
1.15**		100.10/42.000 Отбо 100.10/08.158 лени прог Диаг	Отбор проб и определение концентрации пропан-2-она Диапазон измерений: (100-16000) мг/м ³		МВИ.МН 4159-2011
1.16**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации гидроцианида Диапазон измерений: (0,15-6,00) мг/м ³		МВИ.МН 3863-2011
1.17**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных С ₁₋₁₀ (в пересчете на С) (метана) Диапазон измерений: (150-20000) мг/м ³		МВИ.МН 4206-2012
1.18**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных С ₁₋₁₀ (в пересчете на С) (этана) Диапазон измерений: (150-20000) мг/м ³		МВИ.МН 4206-2012



БГЦА		1	T		
1	2	3	4	5	6
1.19**	Воздух рабочей зоны	100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации алкенов (в пересчете на С) (этилена) Диапазон измерений: (50-7000) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005-88 Гигиенические нормативы утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.МН 4206-2012
1.20**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных С ₁₋₁₀ (в пересчете на С) (пропана) Диапазон измерений: (150-20000) мг/м ³	ТНПА и другая документация	МВИ.МН 4206-2012
1.21**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации алкенов (в пересчете на С) (пропилена) Диапазон измерений: (50-7000) мг/м ³		МВИ.МН 4206-2012
1.22**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации азота диоксида Диапазон измерений: (1,00-40,00) мг/м ³		МВИ.МН 3948-2011
1.23**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации оксидов азота (в пересчете на NO_2) Диапазон измерений: $(1,00-100,00)$ мг/м ³		МВИ.МН 3948-2011
1.24**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных С ₁₋₁₀ (в пересчете на С) Диапазон измерений: (0,1-1000) мг/м ³		МВИ.МН 5770-2017
1.25**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации алкенов (в пересчете на С) Диапазон измерений: (1,0-1000) мг/м ³		МВИ.МН 5770-2017
1.26**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации бензола Диапазон измерений: (0,2-1000) мг/м ³		МВИ.МН 5770-2017
1.27**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилбензола Диапазон измерений: (0,2-1000) мг/м ³		МВИ.МН 5770-2017
1.28**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации диметилбензола (смесь 2-, 3-, 4- изомеров) Диапазон измерений: (0,2-1000) мг/м ³		МВИ.МН 5770-2017



1	2	3	4	5	6
1.29**	Воздух рабочей зоны	100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации этенилбензола Диапазон измерений: (0,2-1000) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005-88 Гигиенические нормативы утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от	МВИ.МН 5770-2017
1.30**		100.10/42.000 100.10/08.158	Отбор проб и определение концентрации этилбензола Диапазон измерений: (0,2-1000) мг/м ³	25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 5770-2017
1.31**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации свинца и его неорганических соединений (по свинцу) Диапазон измерений: (0,002-0,500) мг/м ³		МВИ.МН 5832-2017
1.32**		100.10/42.000 100.10/08.052	Отбор проб и определение концентрации пыли Диапазон измерений: (0,25-500,00) мг/м ³		МВИ.МН 5842-2017
1.33**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации марганца Диапазон измерений: (0,02-4,00) мг/м ³		МВИ.МН 5831-2017
1.34**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации хрома (VI) триоксид Диапазон измерений: (0,001-0,082) мг/м ³		МВИ.МН 5830-2017
1.35**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации меди Диапазон измерений: (0,03-8,0) мг/м ³		МВИ.МН 5837-2017
1.36**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации железа Диапазон измерений: (0,15-20) мг/дм ³		МВИ.МН 5831-2017
1.37**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации дио Железа триоксида Диапазон измерений: (0,2-28,6) мг/м ³		МВИ.МН 5831-2017
1.38**		100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации щелочей едких (растворы в пересчете на гидроксид натрия)		МВИ.МН 5866-2017
		100.10/08.082 100.10/08.156	Диапазон измерений: (0,03-1,51) мг/м ³ Диапазон измерений: (0,02-3,5) мг/м ³		(метод A) (метод Б)
1.39**		100.10/42.000 100.10/08.156	Отбор проб и определение концентрации гидрофторида (в пересчете на фтор) Диапазон измерений: (0,01-2,00) мг/м ³		МВИ.МН 5857-2017



1	2	3	4	5	6
1.40**	Воздух рабочей	100.10/42.000	Отбор проб и опреде-	ГОСТ 12.1.005-88	МВИ.БР 316-2017
	ЗОНЫ	100.10/08.156	ление концентрации	Гигиенические нормати-	
			гидроксибензола	вы утв. Постановлением	
			Диапазон измерений: $(0.03-1.5) \text{ мг/м}^3$	Совета Министров	
1.41**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-	Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.БР 326-2017
1		100.10/08.156	ление концентрации	ТНПА и другая	141511.51 320 2017
			никеля	документация	
			Диапазон измерений:		
1.40**		100.10/42.000	(0,003-0,03) мг/м ³		160111111111111111111111111111111111111
1.42**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде- ление концентрации		МВИ.МН 5450-2016
			оксида углерода		
			Диапазон измерений:		
			$(5,0-200,0) \text{ MT/M}^3$		
1.43**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.БР 317-2017
		100.10/08.082	ление концентрации		
			масел минеральных нефтяных		
			нефтяных Диапазон измерений:		
			(2,5-50) мг/м ³		
1.44**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.БР 379-2020
		100.10/08.156	ление концентрации		
			паров ртути		
			Диапазон измерений: $(0,005-0,08) \text{ мг/м}^3$		
1.45**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.ГМ 1726-2018
		100.10/08.156	ление концентрации		
			эпоксиэтана		
			Диапазон измерений: (0,125-5,000) мг/м ³		
1.46**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.МН 6317-2020
1.40		100.10/08.156	ление концентрации		141511.1411 0317 2020
			гидрохлорида		
			Диапазон измерений:		
1.47**		100.10/42.000	(1,5-20,0) мг/м ³		MDH MH (001 2010
1.47		100.10/42.000	Отбор проб и опреде- ление концентрации		МВИ.МН 6091-2018
			030на		
			Диапазон измерений:		
30.30			$(0,05-0,25) \text{ M}\Gamma/\text{M}^3$		
1.48**		100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.БР 356-2019
		100.10/08.156	ление концентрации		
			этановой кислоты Диапазон измерений:		
			(2,5-25) мг/м ³		
1.49**	1	100.10/42.000	Отбор проб и опреде-		МВИ.МН 5766-2017
		100.10/08.156	, 1		
			серной кислоты		
			Диапазон измерений: $(0,1-5) \text{ мг/м}^3$		
1.50**		100.10/42.000			АМИ.БР 0004-2021
		100.10/08.169	ние концентрации		
			аммиака		
			Диапазон измерений:		
44			$(0-213) \text{ мг/м}^3$		
1.51**		100.10/42.000	Отбор проб и определе-		АМИ.БР 0004-2021
		100.10/08.169	ние концентрации ди-		
			гидросульфида		
			(сероводород)		
			Диапазон измерений: (0-142) мг/м ³		
		_]	(U-174) MI/M		



1	2	3	4	5	6
1.52**	Воздух рабочей зоны	очей 100.10/42.000 Отбор проб и определение концентрации серы диоксида Диапазон измерений: (3,0-200) мг/м³ ГОСТ 12.1.005-88 Гигиенические нормативы утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 6266-2020		
2.1**	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников	100.01/42.000 100.01/08.156	Отбор проб и определение концентрации серы диоксида (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) Диапазон измерений: (0,25-5000,0) мг/м ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ЭкоНиП 17.08.06.001-2022 ТНПА и другая документация Комплексное природоохранное разрешение, выдаваемое территориальными органами	МВИ.МН 4408-2012
2.2**		100.01/42.000 100.01/08.156	Отбор проб и определение концентрации гидроцианида (муравьиной кислоты нитрил, циановодород, синильная кислота) Диапазон измерений: (0,15-50,00) мг/м ³	Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. Проектная и другая эксплуатационная документация.	МВИ.МН 3089-2011
2.3**		100.01/42.000 100.01/08.149	Отбор проб и определение концентрации гидроцианида (муравьиной кислоты нитрил, циановодород, синильная кислота) Диапазон измерений: (10,0-1000,0) мг/м ³		АМИ.ГМ 0085-2022
2.4**		100.01/42.000 100.01/08.052	Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) Диапазон измерений: (15-20000) мг/м ³		МВИ.МН 4514-2012
2.5**		100.01/08.156 ление концентазота (IV) окс диоксид), сум дов азота в пена азот (IV) от (азота диокси, Диапазон измер	Отбор проб и определение концентрации азота (IV) оксид (азота диоксид), суммы оксидов азота в пересчете на азот (IV) оксид (азота диоксид) Диапазон измерений: (1,0-5000,0) мг/м ³		МВИ.МН 3947-2011
2.6**		100.01/42.000 100.01/08.156	Отбор проб и определение концентрации аммиака Диапазон измерений: (0,13-40,00) мг/м ³		МВИ.МН 3829-2011
2.7**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метанола (метиловый спирт) Диапазон измерений: (0,2-2,0) мг/м ³		МВИ.МН 3632-2010



БГЦА			<u> </u>			
1	2	3	4	5	6	
2.8**	Выбросы загряз- няющих веществ в атмосферный воз- дух от стационар- ных источников 100.01/42.000 Отбор проб и опреде- ление концентрации оксирана (эпоксиэти- лен, этилена оксид) Диапазон измерений: (0,20 - 1,5) мг/м³ (2500 -12000) мг/м³ Вылаваемое территори-	МВИ.МН 382-2009				
2.9**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилакрилата (акриловой кислоты метиловый эфир) Диапазон измерений: (0,005-3,000) мг/м ³	выдаваемое территориальными органами Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. Проектная и другая эксплуатационная докумен-	МВИ.МН 1589-2016	
2.10**	1 100 01/42 000 1 0 5	тация.	МВИ.МН 1842-2015			
2.11**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации диметиламина Диапазон измерений: (1,0-200,00) мг/м ³		АМИ.БР 0069-2025	
2.12**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации акрилонитрила (акриловой кислоты нитрил, проп-2-еннитрил) Диапазон измерений: (0,4-5000,0) мг/м ³		МВИ.МН 389-2013	
2.13**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилакрилата (акриловой кислоты метиловый эфир) Диапазон измерений: (2,0-1000,0) мг/м ³		МВИ.МН 389-2013	
2.14**			100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации N,N-диметилформамида (муравьиной кислоты N,N-диметиламид) Диапазон измерений: (2,0-9000,0) мг/м ³		МВИ.МН 389-2013
2.15**		100.01/42.000 100.01/08.157	Отбор проб и определение концентрации углерод оксида (окись углерода, угарный газ) Диапазон измерений: (2000,0-31000,0) мг/м ³		МВИ.МН 3281-2009	
2.16**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации углерод оксида (окись углерода, угарный газ) Диапазон измерений: (2,0-2000,0) мг/м ³		МВИ.МН 4667-2013	



<u>БГЦА</u>	2	3	4	5	6
2.17**	Выбросы загряз-	100.01/42.000	Отбор проб и опреде-	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017	6 МВИ.МН 4930-2014
	няющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников	100.01/42.000	ление концентрации кислорода Диапазон измерений: (1,0-20,0) % об.	Эконип 17.01.00.001-2017 ЭкоНиП 17.08.06.001-2022 ТНПА и другая документация Комплексное природо-	NIDH.NIII 4930-2014
2.18**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации пропан-2-она (ацетона) Диапазон измерений: (2,0-1000,0) мг/м ³	охранное разрешение, выдаваемое территориальными органами Министерства природных ресурсов и охраны	МВИ.МН 5098-2014
2.19**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилакрилата (акриловой кислоты метиловый эфир) Диапазон измерений: (2,0-20000,0) мг/м ³	окружающей среды Республики Беларусь. Проектная и другая эксплуатационная документация.	МВИ.МН 5098-2014
2.20**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метанола (метиловый спирт) Диапазон измерений: (2,0-1000,0) мг/м ³		МВИ.МН 5098-2014
2.21**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации акрилонитрила (акриловой кислоты нитрил, проп-2-еннитрил) Диапазон измерений: (2,0-200000,0) мг/м ³		МВИ.МН 5098-2014
2.22**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации ацетонитрила (цианистый метан, цианометан) Диапазон измерений: (2,0-1000,0) мг/м ³		МВИ.МН 5098-2014
2.23**		100.01/23.000	Влажность газа в газоходе	Эксплуатационная и проектная документация	СТБ 17.08.05-01-2016 п.п. 5, 6
2.24**		100.01/23.000	Давление газа в газоходе	Фактические значения.	СТБ 17.08.05-03-2016
2.25**		100.01/23.000	Температура газа в газоходе		СТБ 17.08.05-03-2016
2.26**		100.01/23.000	Скорость и расход газа в газоходе		СТБ 17.08.05-02-2016
2.27**		100.01/42.000 100.01/08.169	Определение концентрации азот (II) оксида Диапазон измерений: (1,34-4000) мг/м ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ЭкоНиП 17.08.06.001-2022 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 1003- 2017
2.28**		100.01/42.000 100.01/08.169	Определение концентрации азот (IV) оксида (азота диоксид), суммы оксидов азота в пересчете на азот (IV) оксид (азота диоксид) Диапазон измерений: (2,05-1000) мг/м³	Комплексное природо- охранное разрешение, выдаваемое территори- альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.	МВИ.МН 1003- 2017
2.29**		100.01/42.000 100.01/08.169	Определение концентрации углерод оксида (окись углерода, угарный газ) Диапазон измерений: (1,25-500 000) мг/м ³	Респуолики ьеларусь. Проектная и другая эксплуатационная документация.	МВИ.МН 1003- 2017



БГЦА		2	4		
1	2	3	4	5	6
2.30**	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников	100.01/42.000 100.01/08.169	Определение концентрации серы диоксида (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) Диапазон измерений: (2,86-15000) мг/м ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017, ЭкоНиП 17.08.06.001-2022 ТНПА и другая документация Комплексное природоохранное разрешение, выдаваемое территори-	МВИ.МН 1003- 2017
2.31**		100.01/42.000 100.01/08.169	Определение концентрации кислорода Диапазон измерений: (0,1-21,0) об.%	альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны окружающей среды	МВИ.МН 1003- 2017
2.32**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации метана Диапазон измерений: (0,3-1000,0) мг/м ³	Республики Беларусь. Проектная и другая эксплуатационная документация.	МВИ.МН 1950-2010
2.34**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации этилена Диапазон измерений: (0,2-100000,0) мг/м ³		МВИ.МН 1950-2010
2.35**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации пропена (пропилен) Диапазон измерений: (0,2-20000,0) мг/м ³		МВИ.МН 1950-2010
2.36**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородородов предельных алифатического ряда C_1 - C_{10} Диапазон измерений: $(0,2-1000,0)$ мг/м ³		МВИ.МН 5852-2017
2.37**		100.01/42.000 100.01/08.158	Отбор проб и определение концентрации углеводородородов непредельных алифатического ряда Диапазон измерений: (1,0-1000,0) мг/м ³		МВИ.МН 5852-2017
2.38**		100.01/42.000 100.01/08.052	Отбор проб и определение концентрации твердых частиц (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) Диапазон измерений: (5,0-15,0) мг/м ³		МВИ.МН 5988-2018
3.1**	Атмосферный воздух	100.02/42.000 100.02/08.158	Отбор проб и определение концентрации метилакрилата (акриловой кислоты метиловый эфир) Диапазон измерений: (0,005-3,000) мг/м ³	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021	МВИ.МН 1589-2016
3.2**		100.02/42.000 100.02/08.158	Отбор проб и определение концентрации акрилонитрила (акриловой кислоты нитрил, проп-2-еннитрил) Диапазон измерений: (0,01-10,00) мг/м³	№ 37 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 1842-2015



БГЦА					
1	2	3	4	5	6
3.3**	Атмосферный воздух	100.02/42.000 100.02/08.158	Отбор проб и определение концентрации углерод оксида (окись углерода, угарный газ) Диапазон измерений: (2,0-50,0) мг/м ³	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности атмосферного воздуха», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021	МВИ.МН 4554-2013
3.4**		100.02/42.000 100.02/08.156	Отбор проб и определение концентрации азота (IV) оксид (азота диоксид) Диапазон измерений: (0,040-2,500) мг/м ³	№ 37 ТНПА и другая документация	АМИ.ГМ 0058-2022
3.5**		100.02/42.000 100.02/08.156	Отбор проб и определение концентрации гидроцианида (муравьиной кислоты нитрил, циановодород, синильная кислота) Диапазон измерений: (0,0030-5,0000) мг/м ³		МВИ.МН 5491-2016
3.6**		100.02/42.000 100.02/08.156	Отбор проб и определение концентрации серы диоксида (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) Диапазон измерений: (0,050-5,000) мг/м ³		МВИ.МН 5381-2015
3.7**			Отбор проб и определение массовой концентрации углерода черного (сажа) Диапазон измерений: (0,03-1,8) мг/м ³		ФР.1.31.2016.23390 (РД 52.04.831-2015)
4.1*	Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория.	100.12/35.065 100.12/35.060 100.12/35.070 100.12/35.068	Параметры микроклимата: - температура воздуха, °С; - относительная влажность воздуха, %; - скорость движения воздуха, м/с; - интенсивность теплового облучения, Вт/м².	ГН «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 Гигиенический норматив утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.06.2013 № 47 ТНПА и другая документация	МВИ.ГМ.1860-2020; МВИ.МН 6147-2019



БГЦА					
1	2	3	4	5	6
4.2**	* Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория.	100.12/35.063	Освещённость, лк	СН 2.04.03-2020, утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 30.10.2020 № 70 ГН «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация.	ΓΟCT 24940-2016
4.3**		100.12/35.067	Шум: -уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ; - уровень звука, дБА; -эквивалентные по энергии уровни звука, дБА; -максимальные уровни звука, дБА;	ГН «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	ΓΟCT 12.1.050-86
4.4**		100.12/35.059	Общая вибрация: - средние квадратические значения виброускорения (м/с²), измеряемые в октавных или третьоктавных полосах частот, или их логарифмические уровни, дБ; -корректированные по частоте значения виброускорения (м/с²), или их логарифмические уровни дБ; -эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с²) или их логарифмические уровни, дБ.	вибрационного воздействия на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация.	ΓΟCT 31191.1-2004 ΓΟCT 31319-2006



БГЦА		2			
1	2	3	4	5	6
4.5**	Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория.	100.12/35.059	Локальная вибрация: - средние квадратические значения виброускорения (м/с²), измеряемые в октавных или третьоктавных полосах частот, или их логарифмические уровни (дБ); - корректированные по частоте значения виброускорения (м/с²), или их логарифмические уровни (дБ); -эквивалентные по энергии корректированные по частоте значения виброускорения (м/с²) или их логарифмические уровни (дБ)	ГН «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация.	ΓΟCT 31192.1-2004 ΓΟCT 31192.2-2005
4.6**		100.12/35.068	Электромагнитные поля от мониторов ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ: -напряженность электрического поля, В/м в диапазоне частот: (0,005-2) кГц; (2 - 400) кГц; (48-52) Гцплотность магнитного потока переменного магнитного поля, нТл, в диапазоне частот: (0,005-2) кГц; (2 - 400) кГц; (48-52) Гц.	ГН «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с ВДТ и ЭВМ» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация.	МВИ.ГМ.1754-2018
4.7**		100.12/35.067	Инфразвук: -уровни звукового давления в октавных и третьоктавных полосах частот, дБ; -общий уровень звукового давления, дБЛин; -эквивалентный по энергии уровень звукового давления в октавных и третьоктавных полосах частот, дБ; - эквивалентный по энергии общий уровень звукового давления, дБЛин.	ГН «Показатели безопасности и безвредности вздействия инфразвука на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	МВИ.КЛ 301-2017
4.8**		100.12/35.067	Ультразвук воздушный: - уровень звукового давления в третьоктавных полосах частот, дБ.	ГОСТ 12.1.001-89 ГН «Показатели безопасности и безвредности воздействия ультразвука на человека» утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 ТНПА и другая документация	ΓΟCT 12.1.001-89 ΓΟCT 12.4.077-79



БГЦА		1 2	4		
1	2	3	4	5	6
4.9**	Рабочие места различных видов трудовой деятельности. Производственная территория.	100.12/35.068	Ультрафиолетовое излучение в спектральных диапазон измерений па зонах «А», «В», «С»: -интенсивность ультрафиолетового излучения, Вт/м².	ГН «Показатели безопасности и безвредности воздействия на человека ультрафиолетового излучения от производственных источников», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 Санитарные нормы и правила и гигиенические нормативы, утв. Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.12.2012 № 198 ТНПА и другая документация	АМИ.ГМ.0368-2025
4.10**		100.12/35.068	Электрические поля промышленной частоты 50 Гц: -напряженность электрического поля промышленной частоты, кВ/м.	ГОСТ 12.1.002-84 Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 04.06.2019 № 360 ТНПА и другая документация	МВИ.ГМ.1729-2018 ГОСТ 12.1.002-84
4.11**		100.12/35.068	Магнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - напряженность магнитного поля промышленной частоты, А/м.		МВИ.ГМ.1729-2018
4.12**		100.12/35.069	Электростатические поля: -напряженность электростатического поля, В/м.	Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 04.06.2019 № 360 ТНПА и другая документация	ΓΟCT 12.1.045-84
4.13**		100.12/35.069	Электростатические поля от ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ: -напряженность электростатического поля, кВ/м	ГН «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с ВДТ и ЭВМ» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37, ТНПА и другая документация	МВИ.КЛ 300-2017
5.1***	Сточные воды	100.05/42.000	Отбор проб	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ 17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ 17.13.05-29-2014/ ISO 5667-10:1992



БГЦА					
1	2	3	4	5	6
5.2*	Сточные воды	100.05/08.156	Концентрация цианид-ионов Диапазон измерений: (0,025-10,000) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 Комплексное природо- охранное разрешение, выдаваемое территори-	МВИ.МН 1840-2009
5.3*		100.05/08.156	Концентрация роданид-ионов Диапазон измерений: (0,050-25,000) мг/дм ³	альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны окружающей среды	МВИ.МН 1840-2009
5.4*		100.05/08.156	Концентрация аммоний — иона (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,10-70,00) мг/дм ³	Республики Беларусь и дугая документация.	МВИ.МН 5162-2015
5.5*		100.05/08.156	Концентрация сульфат-иона Диапазон измерений: (2,00-2000,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1517-2009
5.6*		100.05/08.156	Концентрация висмута Диапазон измерений: (0,03-12,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1683-2009
5.7*		100.05/08.158	Концентрация ацетона Диапазон измерений: (0,025-0,500) мг/дм ³		МВИ МН 3090-2009
5.8*		100.05/08.158	Концентрации акрилонитрила Диапазон измерений: (0,10-2,00) мг/дм ³		МВИ.МН 3090-2009
5.9*		100.05/08.158	Концентрации ацетонитрила Диапазон измерений: (0,30-3,00) мг/дм ³		МВИ.МН 3090-2009
5.10*		100.05/08.155	Концентрация нефтепродуктов Диапазон измерений: (0,005-50,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2012.13169 (ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (издание 2012 г.))
5.11*		100.05/08.155	Концентрация СПАВ (анион.) Диапазон измерений: (0,025-100,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2014.17189 (ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.))
5.12*		100.05/08.155	Концентрация фенолов Диапазон измерений: (0,0005-25,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2006.02371 (ПНД Ф 14.1:2:4.182-02) (издание 2010 г.))
5.13*		100.05/08.156	Концентрация ХПК Диапазон измерений: (5-800) мгО/дм ³		ФР.1.31.2012.12706 (ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.))
5.14*		100.05/08.169	Водородный показатель (рН) Диапазон измерений: (2-12) ед. рН		ΓΟCT ISO 10523-2017
5.15*		100.05/08.149	Концентрация хлорид-иона Диапазон измерений: (0,5-1000,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4233-2012
5.16*		100.05/08.156	Концентрация фосфора общего Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³		МВИ.МН 4236-2012
5.17*		100.05/08.156	(0,03-9,90) мг/дм Концентрация фосфат-иона (в пересчете на фосфор) Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³		МВИ.МН 4236-2012



1	2	3	4	5	6
5.18*	Сточные воды	100.05/08.156	Концентрации нитратионов (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,1-130,0) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 Комплексное природо- охранное разрешение, выдаваемое территори- альными органами	МВИ.МН 4349-2012
5.19*		100.05/08.149	Концентрация азота по Къельдалю Диапазон измерений: (0,50-500,00) мг/дм ³	Министерства природ- ных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь и	МВИ.МН 4139-2011
5.20*		100.05/08.052	Общая минерализация (сухой остаток) Диапазон измерений: (50-50000) мг/дм ³	дугая документация.	МВИ.МН 4218-2012
5.21*		100.05/08.169	Биохимическое потребление кислорода (БПК) Диапазон измерений: $(3-6000) \text{ мгO}_2/\text{дм}^3$		СТБ 17.13.05-22-2011/ ISO 5815-1:2003 Часть 1
5.22*		100.05/08.169	Биохимическое потребление кислорода (БПК) Диапазон измерений: (0,5-6,0) мгО ₂ /дм ³		СТБ 17.13.05-23-2011/ ISO 5815-2:2003 Часть 2
5.23*		100.05/08.169	Концентрация растворенного кислорода		СТБ ISO 5814-2021
5.24*		100.05/08.156	Концентрация нитритионов (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,003-3,000) мг/дм ³		МВИ.МН 4459-2012
5.25*		100.05/08.052	Концентрация взвешенных веществ Диапазон измерений: (3,0-1000,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4717-2013
5.26*		100.05/08.156	Концентрация никеля Диапазон измерений: (0,005-0,150) мг/дм ³		МВИ. МН 367-2007
5.27*		100.05/08.032	Концентрация железа общего Диапазон измерений: (0,005-50) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
5.28*		100.05/08.032	Концентрация кадмия Диапазон измерений: (0,0005-1) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
5.29*		100.05/08.032	Концентрация кобальта Диапазон измерений: $(0,005-10) \text{ мг/дм}^3$		МВИ.МН 3369-2010
5.30*		100.05/08.032	Концентрация марганца Диапазон измерений: (0,002-4) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
5.31*		100.05/08.032	Концентрация меди Диапазон измерений: (0,001-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
5.32*		100.05/08.032	Концентрация никеля Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
5.33*		100.05/08.032	Концентрация свинца Диапазон измерений: (0,005-10,0) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010



БГЦА		T			
1	2	3	4	5	6
5.34*	Сточные воды	100.05/08.032	Концентрация хрома Диапазон измерений: $(0,002-10) \text{ мг/дм}^3$	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 Комплексное природо- охранное разрешение, выдаваемое территори-	МВИ.МН 3369-2010
5.35*		100.05/08.032	Концентрация цинка Диапазон измерений: $(0,0005-25) \text{ мг/дм}^3$	альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны окружающей среды	МВИ.МН 3369-2010
5.36*		100.05/08.032	Концентрация молибдена Диапазон измерений: (0,001-6) мг/дм ³	Республики Беларусь и дугая документация.	МВИ.МН 3369-2010
5.37*		100.05/08.156	Концентрация железа общего Диапазон измерений: (0,10-10) мг/дм ³		МВИ.МН 4659-2013
5.38*		100.05/08.156	Концентрация молибдена Диапазон измерений: (1,0-10,0) мг/дм ³		МВИ.МН 1682-2002
5.39*		100.05/08.158	Концентрация диметилформамида Диапазон измерений: (0,01-3,00) мг/дм ³		МВИ МН 385-2013
5.40*		100.05/08.156	Концентрация хрома общего Диапазон измерений: (0,0050-0,20) мг/дм ³		СТБ 17.13.05-33-2014
5.41*		100.05/08.158	Концентрация диметилформамида Диапазон измерений: (3,0-600,0) мг/дм ³		АМИ.ГМ 0044-2022
5.42*		100.05/08.158	Концентрация метанола Диапазон измерений: (0,05-2,00) мг/дм ³		МВИ.МН 5751-2017
6.1***	Поверхностные воды	100.03/42.000	Отбор проб	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ 17.13.05-10-2009/ ISO 5667-6:2005	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ 17.13.05-10-2009/ ISO 5667-6:2005
6.2*		100.03/08.156	Концентрация цианид-иона Диапазон измерений: (0,025-10,000) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ЭкоНиП 17.01.06.006-2023 Комплексное природо- охранное разрешение,	МВИ.МН 1840-2009
6.3*		100.03/08.156	Концентрация роданид-иона Диапазон измерений: (0,050-25,000) мг/дм ³	охранное разрешение, выдаваемое территорииальными органами Министерства природных ресурсов и охраны	МВИ.МН 1840-2009
6.4*		100.03/08.156	Концентрация аммоний-иона (в пересчетена азот) Диапазон измерений: (0,10-70,0) мг/дм ³	окружающей среды Республики Беларусь и другая документация	МВИ.МН 5162-2015
6.5*		100.03/08.156	Концентрация сульфат-иона Диапазон измерений: (2,00-2000,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1517-2009
6.6*		100.03/08.156	Концентрация висмута Диапазон измерений: (0,03-12,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1683-2009
6.7*		100.03/08.158	Концентрация ацетона Диапазон измерений: $(0,025-0,500) \text{ мг/дм}^3$		МВИ МН 3090-2009



1	2	3	4	5	6
6.8*	Поверхностные воды	100.03/08.158	Концентрация акрилонитрила Диапазон измерений: (0,10-2,00) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ЭкоНиП 17.01.06.006-2023 Комплексное природо- охранное разрешение,	
6.9*		100.03/08.158	Концентрация ацетонитрила Диапазон измерений: (0,30-3,00) мг/дм ³	выдаваемое территори- альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны	МВИ.МН 3090-2009
6.10*	1	100.03/08.155	Концентрация нефтепродуктов Диапазон измерений: (0,005-50,0) мг/дм ³	окружающей среды Республики Беларусь и другая документация	ФР.1.31.2012.13169 (ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (издание 2012 г.))
6.11*		100.03/08.155	Концентрация СПАВ (анион.) Диапазон измерений: (0,025-100,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2014.17189 (ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.))
6.12*		100.03/08.155	Концентрация фенолов Диапазон измерений: (0,0005-25,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2006.02371 (ПНД Ф 14.1:2:4.182-02) (издание 2010 г.))
6.13*		100.03/08.156	Химическое потребление кислорода (ХПК), $MrO_2/дм^3$ Диапазон измерений: $(5-800) Mr/дm^3$		ФР.1.31.2012.12706 (ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.))
6.14*		100.03/08.169	Водородный показатель (рН) Диапазон измерений: (2-12) ед. рН		ΓΟCT ISO 10523-2017
6.15*		100.03/08.149	Концентрация хлоридиона Диапазон измерений: (0,5-1000,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4233-2012
6.16*		100.03/08.156	Концентрация фосфора общего Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³		МВИ.МН 4236-2012
6.17*		100.03/08.156	Концентрация фосфатионов (в пересчете на фосфор) Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³		МВИ.МН 4236-2012
6.18*		100.03/08.156	Концентрация нитратионов (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,1-130,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4349-2012
6.19*		100.03/08.149	Концентрация азота по Къельдалю Диапазон измерений: (0,50-500,00) мг/дм ³		МВИ.МН 4139-2011
6.20*		100.03/08.052	Общая минерализация (сухой остаток) Диапазон измерений: (50-50000) мг/дм ³		МВИ.МН 4218-2012
6.21*		100.03/08.169	Биохимическое потребление кислорода (БПК) Диапазон измерений:		СТБ 17.13.05-23-2011/ ISO 5815-2:2003 Часть 2.
6.22*		100.03/08.169	(0,5-6,0) мгО ₂ /дм ³ Концентрация растворенного кислорода		CTE ISO 5814-2021



1	2	3	4	5	6
6.23*	Поверхностные воды	100.03/08.156	Концентрация нитритионов (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,003-3,000) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ЭкоНиП 17.01.06.006-2023 Комплексное природо- охранное разрешение, выдаваемое территори-	
6.24*		100.03/08.052	Концентрация взвешенных веществ Диапазон измерений: (3,0-1000,0) мг/дм ³	альными органами Министерства природ- ных ресурсов и охраны	МВИ.МН 4717-2013
6.25*		100.03/08.156	Концентрация никеля Диапазон измерений: (0,005-0,150) мг/дм ³	окружающей среды Республики Беларусь и другая документация	МВИ.МН 367-2007
6.26*		100.03/08.032	Концентрация железа общего Диапазон измерений: (0,005-50) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.27*		100.03/08.032	Концентрация кадмия Диапазон измерений: (0,0005-1) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.28*		100.03/08.032	Концентрация кобальта Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.29*		100.03/08.032	Концентрация марганца Диапазон измерений: (0,002-4) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.30*		100.03/08.032	Концентрация меди Диапазон измерений: (0,001-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.31*		100.03/08.032	Концентрация никеля Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.32*		100.03/08.032	Концентрация свинца Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.33*		100.03/08.032	Концентрация хрома Диапазон измерений: (0,002-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.34*		100.03/08.032	Концентрация цинка Диапазон измерений: (0,0005-25) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.35*		100.03/08.032	Концентрация молибдена Диапазон измерений: (0,001-6) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
6.36*		100.03/08.156	Концентрация железа общего Диапазон измерений: (0,10-10) мг/дм ³		МВИ.МН 4659-2013
6.37*		100.03/08.156	Концентрация молибдена Диапазон измерений: (0,1-1,0) мг/дм ³		МВИ.МН 1682-2002
6.38*		100.03/08.158	Концентрация диметилформамида Диапазон измерений: (3,0-600,0) мг/дм ³		АМИ.ГМ 0044-2022
6.39*		100.03/08.156	Концентрация хрома общего Диапазон измерений: (0,0050-0,20) мг/дм ³		СТБ 17.13.05-33-2014
6.40*		100.03/08.158	Концентрация метанола Диапазон измерений: (0,05-2,00) мг/дм ³		МВИ.МН 5751-2017



БГЦА		T	T		
1	2	3	4	5	6
7.1***	Подземные воды	100.04/42.000	Отбор проб	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ ИСО 5667-11-2011	ГОСТ 31861-2012 СТБ ISO 5667-14-2023 СТБ ИСО 5667-11-2011
7.2*		100.04/08.156	Концентрация цианид-иона Диапазон измерений: (0,025-10,000) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 1840-2009
7.3*		100.04/08.156	Концентрация роданид-иона Диапазон измерений: (0,050-25,000) мг/дм ³		МВИ.МН 1840-2009
7.4*		100.04/08.156	Концентрация аммоний – иона (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,10-70,0) мг/дм ³		МВИ.МН 5162-2015
7.5*		100.04/08.156	Концентрация сульфат-иона Диапазон измерений: (2,00-2000,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1517-2009
7.6*		100.04/08.156	Концентрация висмута Диапазон измерений: (0,03-12,00) мг/дм ³		МВИ.МН 1683-2009
7.7*		100.04/08.158	Концентрация ацетона Диапазон измерений: (0,025-0,500) мг/дм ³		МВИ МН 3090-2009
7.8*		100.04/08.158	Концентрация акрилонитрила Диапазон измерений: (0,10-2,00) мг/дм ³		МВИ.МН 3090-2009
7.9*		100.04/08.158	Концентрация ацетонитрила Диапазон измерений: (0,30-3,00) мг/дм ³		МВИ.МН 3090-2009
7.10*		100.04/08.155	Концентрация нефтепродуктов Диапазон измерений: (0,005-50,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2012.13169 (ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (издание 2012 г.))
7.11*		100.04/08.155	Концентрация СПАВ (анион.) Диапазон измерений: (0,025-100,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2014.17189 (ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.))
7.12*		100.04/08.155	Концентрация фенолов Диапазон измерений: (0,0005-25,0) мг/дм ³		ФР.1.31.2006.02371 (ПНД Ф 14.1:2:4.182-02) (издание 2010 г.))
7.13*		100.04/08.156	Химическое потребление кислорода (ХПК), мг O_2 /дм ³ Диапазон измерений: (5-800) мг O_2 /дм ³		ФР.1.31.2012.12706 (ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.))
7.14*		100.04/08.169	Водородный показатель (рН) Диапазон измерений: (2-12) ед. рН		ΓΟCT ISO 10523-2017
7.15*		100.04/08.149	Концентрация хлорид- иона Диапазон измерений: (0,5-1000,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4233-2012
7.16*		100.04/08.156	Концентрация фосфора общего Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³		МВИ.МН 4236-2012



БГЦА		1			
1	2	3	4	5	6
7.17*	Поземные воды	100.04/08.156	Концентрация фосфот-иона (в пересчете на фосфор) Диапазон измерений: (0,03-9,90) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 4236-2012
7.18*		100.04/08.156	Концентрация нитратионов (в пересчете на азот) Диапазон измерений: (0,1-130,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4349-2012
7.19*		100.04/08.149	Концентрация азота по Къельдалю Диапазон измерений: (0,50-500,00) мг/дм ³		МВИ.МН 4139-2011
7.20*		100.04/08.052	Общая минерализация (сухой остаток) Диапазон измерений: (50-50000) мг/дм ³		МВИ.МН 4218-2012
7.21*		100.04/08.169	Биохимическое потребление кислорода (БПК) Диапазон измерений: $(0.5-6.0) \text{ мгO}_2/\text{дм}^3$		СТБ 17.13.05-23-2011/ ISO 5815-2:2003 Часть 2
7.22*		100.04/08.169	Концентрация растворенного кислорода		СТБ ISO 5814-2021
7.23*		100.04/08.156	Концентрация нитритионов (в перерсчете на азот) Диапазон измерений: (0,003-3,000) мг/дм ³		МВИ.МН 4459-2012
7.24*		100.04/08.052	Концентрация взвешенных веществ Диапазон измерений: (3,0-1000,0) мг/дм ³		МВИ.МН 4717-2013
7.25*		100.04/08.156	Концентрация никеля Диапазон измерений: $(0,005-0,150) \text{ мг/дм}^3$		МВИ. МН 367-2007
7.26*		100.04/08.032	Концентрация железа общего Диапазон измерений: $(0,005-50)$ мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.27*		100.04/08.032	Концентрация кадмия Диапазон измерений: (0,0005-1) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.28*		100.04/08.032	Концентрация кобальта Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.29*		100.04/08.032	Концентрация марганца Диапазон измерений: (0,002-4) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.30*		100.04/08.032	Концентрация меди Диапазон измерений: (0,001-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.31*		100.04/08.032	Концентрация никеля Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010



1	2	3	4	5	6
7.31*	Поземные воды	100.04/08.032	Концентрация свинца Диапазон измерений: (0,005-10) мг/дм ³	ЭкоНиП 17.01.06.001-2017 ТНПА и другая документация	МВИ.МН 3369-2010
7.32*		100.04/08.032	Концентрация хрома Диапазон измерений: (0,002-10) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.33*		100.04/08.158 Концентрация диметилформамида Диапазон измерений: (3,0-600,0) мг/дм ³	АМИ.ГМ 0044-2022		
7.34*		100.04/08.032	Концентрация цинка Диапазон измерений: (0,0005-25) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.35*		100.04/08.032	Концентрация молибдена Диапазон измерений: (0,001-6) мг/дм ³		МВИ.МН 3369-2010
7.36*		100.04/08.156 Концентрация железа общего Диапазон измерений: (0,10-10) мг/дм ³	МВИ.МН 4659-2013		
7.37**		100.04/29.145	Температура		МВИ.МН 5350-2015
7.38*		100.04/08.156	Концентрация марганца Диапазон измерений: (0,01-5,0) мг/дм ³		ГОСТ 4974-2014
7.40*		100.05/08.158	Концентрация метанола Диапазон измерений: (0,05-2,00) мг/дм ³		МВИ.МН 5751-2017

Примечание:

* - деятельность осуществляется непосредственно в санитарной лаборатории

** - деятельность осуществляется непосредственно в санитарной лаборатории и за пределами санитарной лаборатории

***- деятельность осуществляется за пределами санитарной лаборатории

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь – директор государственного

предприятия «БГЦА»

Т.А. Николаева

