



Приложение №1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 2.0986
от 24 июня 1996 года
На бланке №0009081
На 8 листах
Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

от 24 октября 2021 года
санитарной лаборатории
филиала «Гомельская ТЭЦ-2» РУП «Гомельэнерго»
Гомельского республиканского унитарного предприятия электроэнергетики
«Гомельэнерго»

№ 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
246001, Республика Беларусь, г.Гомель, ул.Фрунзе, д.9					
1	2	3	4	5	6
1.1 *	Сточные воды	100.05/42.000	Отбор проб	ГОСТ 31861-2012	ГОСТ 31861-2012
1.2 *		100.05/08.169	Водородный показатель ДИ: 2-12 ед.рН	ГН 2.1.5.10-21-2003 Разрешения местных исполнительных и распорядительных органов Разрешения на специальное водопользование, выдаваемое территориальными органами Минприроды	СТБ ISO 10523-2009
1.3 *		100.05/08.156	Концентрация железа ДИ: св. 0,1 мг/дм ³		СТБ 17.13.05-45-2016
1.4 *		100.05/08.155	Концентрация нефтепродуктов ДИ: 0,005-50,0 мг/дм ³		ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012) изд. 2012
1.5 *		100.05/08.150	Концентрация суль- фат-иона ДИ: св.2,00 мг/дм ³		СТБ 17.13.05-42-2015
1.6 *		100.05/08.149	Концентрация хло- рид-иона ДИ: св.10,00 мг/дм ³		СТБ 17.13.05-39-2015

1	2	3	4	5	6
2.1 **	Рабочие места	100.12/35.068	Ультрафиолетовое излучение в спектральных диапазонах «А», «В», «С»: -интенсивность ультрафиолетового излучения	СанПиН, утв. Постановлением Минздрава №198 от 14.12.2012 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности воздействия на человека ультрафиолетового излучения от производственных источников», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.МН 5755-2017
2.2 **		100.12/35.065	Параметры микроклимата: -температура воздуха	СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №33 от 30.04.2013 СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №47 от 14.06.2013	ГОСТ 12.1.005-88 Раздел 2 СанПиН, утв. Постановлением Минздрава РБ №47 от 14.06.2013 п.п.9, 15-19
2.3 **		100.12/35.060	-относительная влажность	СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №47 от 14.06.2013	
2.4 **		100.12/35.070	-скорость движения воздуха	СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №194 от 12.12.2012	
2.5 **		100.12/35.065	-интенсивность теплового облучения	СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №59 от 28.06.2013 Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.ГМ 1860-2020

1	2	3	4	5	6
2.6 **	Рабочие места	100.12/35.067	Параметры шума: -уровни звукового давления в октавных полосах частот; -уровень звука; -эквивалентные по энергии уровни звука; -максимальные уровни звука	ГОСТ 12.1.003-83 СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №115 от 16.11.2011 СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №59 от 28.06.2013 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности факторов производственной среды и трудового процесса при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 12.1.050-86 СанПиН, утв. Постановлением Минздрава РБ №47 от 14.06.2013 пп.15, 20-22
2.7 **		100.12/35.059	Параметры общей вибрации: - логарифмические уровни средних квадратических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот; - логарифмические уровни скорректированных по частоте значений виброускорений; - эквивалентные по энергии логарифмические уровни скорректированных по частоте значений виброускорений	СанНиП и ГН, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 №132 ГОСТ 12.1.012-2004 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006

1	2	3	4	5	6
2.8 **	Рабочие места	100.12/35.059	Параметры локальной вибрации: - логарифмические уровни средних квадратических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ; - логарифмические уровни скорректированных по частоте значений виброускорений, дБ; - эквивалентные по энергии логарифмические уровни скорректированных по частоте значений виброускорений	СанПиП и ГН, утв. Постановлением Минздрава от 26.12.2013 №132 ГОСТ 12.1.012-2004 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 31192.1-2004 ГОСТ 31192.2-2005
2.9 **	Помещения жилых и общественных зданий Рабочие места	100.12/35.063	Освещённость	СН 2.04.03-2020 СанПиН и ГН, утв. Постановлением Минздрава РБ №82 от 28.06.2012 СанПиН, утв. Постановлением Минздрава РБ №59 от 28.06.2013 Гигиенический норматив «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 24940-2016
3.1 ***	Выбросы от стационарных источников загрязнения	100.01/08.169	Обор проб и определение концентрации азот (IV) оксида (азота диоксида) ДИ: 2,05-1000 мг/м³	Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды	МВИ.МН 1003-2017
3.2 ***		100.01/08.169	Отбор проб и определение концентрации азот (II) оксида ДИ: 1,34-4000 мг/м³		МВИ.МН 1003-2017
3.3 ***		100.01/08.169	Отбор проб и определение концентрации кислорода ДИ: 0,1-21 об. долей, %		МВИ.МН 1003-2017

15.10.2021

1	2	3	4	5	6
3.4 ***	Выбросы от стационарных источников загрязнения	100.01/08.169	Отбор проб и определение углерод оксида ДИ: 1,25-500000 мг/м ³	Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды	МВИ.МН 1003-2017
3.5 ***		100.01/08.169	Отбор проб и определение серы диоксида ДИ: 2,86-15000 мг/м ³	Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды	МВИ.МН 1003-2017
3.6 ***		100.01/08.052	Отбор проб и определение концентрации твёрдых частиц (пыли) ДИ: 15-20000 мг/м ³	Разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выдаваемые территориальными органами Минприроды	МВИ.МН 4514-2012
3.7 ***		100.01/08.169	Температура газопылевых потоков ДИ: 0-500 °С	Эксплуатационная и проектная документация	СТБ 17.08.05-03-2016
3.8 **		100.01/08.169	Давление газопылевых потоков ДИ: 0-200 кПа	Фактические значения	СТБ 17.08.05-03-2016
3.9 **		100.01/08.169	Скорость газопылевого потока ДИ: более 4м/с		СТБ 17.08.05-02-2016
3.10 **		100.01/08.169	Расход газопылевого потока		СТБ 17.08.05-02-2016
4.1 ***	Воздух рабочей зоны	100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации углерод оксида	ГОСТ 12.1.005-88 СанПиН от 11.10.2017 № 92	ГОСТ 12.1.014-84
4.2 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации азота диоксида	ГН-1 от 11.10.2017 № 92	ГОСТ 12.1.014-84
4.3 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации озона	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности	ГОСТ 12.1.014-84
4.4 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации проп-2ен-1-аль (акролеин)	микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 12.1.014-84
4.5 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации бензина		ГОСТ 12.1.014-84
4.6 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации углеводородов алифатических предельных C ¹ -C ¹⁰		ГОСТ 12.1.014-84
4.7 ***		100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации серы диоксида		ГОСТ 12.1.014-84

1	2	3	4	5	6
4.8 ***	Воздух рабочей зоны	100.10/12.042	Отбор проб и определение концентрации аммиака	ГОСТ 12.1.005-88 СанПиН от 11.10.2017 № 92 ГН-1 от 11.10.2017 № 92 Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов- продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работаю- щих» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	ГОСТ 12.1.014-84
4.9 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации серной кислоты ДИ: от 0,1 до 5,0 мг/дм ³		МВИ.МН 5766-2017
4.10 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации марганца в сварочных аэрозолях ДИ: 0,02-4,00 мг/м ³		МВИ.МН 5831-2017
4.11 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации диЖелезатриоксида ДИ: 0,15-20,0 мг/м ³		МВИ.МН 5831-2017
4.12 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение в сварочном аэрозоле концентрации кремния диоксида ДИ: 0,1-3,3 мг/м ³		МВИ.БР 324-2017
4.13 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации свинца и его неорганических соединений ДИ: 0,002 до 0,5 мг/м ³		МВИ.МН 5832-2017
4.14 ***		100.10/08.107 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации масел минеральных нефтяных ДИ: 2,5-50 мг/м ³		МВИ.БР 317-2017
4.15 ***		100.10/08.156 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации щелочей едких ДИ: 0,02-3,5 мг/м ³		МВИ.МН 5866-2017
4.16 ***		100.10/08.052 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации аэрозолей преимущественно фиброгенного действия, пыли (гравиметрический метод) ДИ: 0,25-500 мг/м ³		МВИ.МН 5842-2017
4.17 ***		100.10/08.169 100.10/42.000	Отбор проб и определение концентрации углерода оксида ДИ: 0-200 мг/м ³		МВИ.МН 3485-2010

1	2	3	4	5	6
4.18 ***	Воздух рабочей зоны	100.10/08.169 100.10/42.000	Отбор проб и опре- деление concentra- ции аммиака ДИ: 0-100 мг/м ³	ГОСТ 12.1.005-88 СанПиН от 11.10.2017 № 92 ГН-1 от 11.10.2017 № 92	МВИ.МН 3485-2010
4.19 ***		100.10/08.169 100.10/42.000	Отбор проб и опре- деление concentra- ции диоксида серы ДИ: 0-100 мг/м ³	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности	МВИ.МН 3485-2010
4.20 ***		100.10/08.169 100.10/42.000	Отбор проб и опре- деление concentra- ции диоксида азота ДИ: 0-20 мг/м ³	микроорганизмов- продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работаю- щих» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.МН 3485-2010
5.1 **	Воздух атмосфер- ный	100.02/42.000	Отбор проб	ТКП 17.13-15-2014	ТКП 17.13-15-2014
5.2 ***		100.02/08.156	Отбор проб и опре- деление concentra- ции азот (IV) оксида (азота диоксид) ДИ: 20-1440 мкг/м ³	Нормативы предель- но допустимых кон- центраций загрязня- ющих веществ в ат- мосферном воздухе. Нормативы ОБУВ загрязняющих ве- ществ в атмосферном воздухе населённых пунктов и мест мас- сового отдыха насе- ления, утв. Постановлением Минздрава РБ №113 от 08.11.2016 Гигиенический норматив «Показатели без- опасности и безвред- ности атмосферного воздуха» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	МВИ.МН 5087-2014
5.3	Воздух	100.02/08.169	Отбор проб и опре-	Нормативы предель-	МВИ.МН 5561-2016

1	2	3	4	5	6
***	атмосфер- ный		деление концентра- ции оксида углерода ДИ: 0-50мг/м ³	но допустимых кон- центраций загрязня- ющих веществ в ат- мосферном воздухе. Нормативы ОБУВ загрязняющих ве- ществ в атмосферном воздухе населённых пунктов и мест мас- сового отдыха насе- ления, утв. Постановлением Минздрава РБ №113 от 08.11.2016 Гигиенический норматив «Показатели без- опасности и безвред- ности атмосферного воздуха» утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	

Примечание:

Д-диапазон измерения

*- деятельность осуществляется непосредственно в ООС

** - деятельность осуществляется за пределами ООС

***- деятельность осуществляется за пределами ООС и непосредственно в ООС

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

(подпись)

Е.В. Бережных

(инициалы, фамилия)