

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» 192029, г.СПб, ул. Ольминского, дом 27
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Гатчинском и Лужском районах»
188300, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. К. Маркса, д. 44 а, тел./факс: 8(81371) 222-31, E-mail: gatchina@cge47.ru
Испытательный Лабораторный Центр (ИЛЦ): санитарно-гигиеническая и бактериологическая лаборатории
Адрес места деятельности: 188300, Ленинградская область, г. Гатчина, Госпитальный пер. д. 15, ул. К. Маркса, д. 44а

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц национальной
системы аккредитации RA.RU.511755
дата внесения в реестр 10 февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Н.В.Антышкина
28 января 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 7-п измерений воздуха рабочей зоны и атмосферного воздуха. от 28 января 2021 г.

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** ООО «Новый Свет - ЭКО».
Юридический и фактический адрес: Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи пос. Новый Свет, участок № 2.
- 2. Наименование и адрес объекта проведения измерений:** граница санитарно-защитной зоны и территория рабочей карты полигона ООО «Новый Свет - ЭКО», расположенного по адресу Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи пос. Новый Свет, участок № 2.
- 3. Дата и время проведения измерений:** 13.01.2021г. с 10.10 ч.
- 4. ФИО и должность представителя, в присутствии которого проводились измерения:** начальник экологической безопасности и договорных отношений Якушев С.Б.
- 5. Основание для проведения измерений:** заявка № 19/1 от 12.01.2021 г.
- 6. Сведения об используемом оборудовании:**
«ЭЛАН-NO/NO₂», заводской №1026 свидетельство о поверке № 4381 действительно до 19.02.2021г.;
«ЭЛАН-СО», заводской № 0722 свидетельство о поверке № 0164651, действительно до 20.09.2021г.;
«ГАНК-4», заводской №550 свидетельство о поверке периодическое действительно до 06.07.2021г.;
«Метеоскоп-М», заводской № 278617 свидетельство о поверке № 207/19-12278п, действительно до 25.11.2021г.
- 7. Документы, устанавливающие правила и методы измерений:**
РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы».
ГОСТ 12.1005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
- 8. Документы, регламентирующие определяемые показатели и их оценку:**
ГН 2.1.6.3492-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений».
ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».
ГН 2.2.5.3532-18 « Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны ».
- 9. Условия окружающей среды во время проведения измерений:**
температура воздуха (-8,9)°С, относительная влажность 79,5%, скорость движения воздуха 4-5 м/с, атмосферное давление 752 мм.рт.ст., направление ветра юго-восточное.
- 10. Измерения проводили:**
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Ячменева Н.И.;
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Мартыненко Г.М.
- 11. Дополнительная информация:** содержащиеся в протоколе сведения относятся только к результатам, полученным в указанное время и день проведения измерений. Протокол не может быть воспроизведен частично и в полном объеме без разрешения ИЛЦ.

Результаты измерений атмосферного воздуха.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 1 – северо-западная граница СЗЗ полигона (по направлению ветра от полигона) Координаты: N 59° 35.26. E 30° 11.35.				
1	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
2	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
3	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
4	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
5	серы диоксид	0,029±0,006 0,031±0,006 0,031±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
6	диоксид азота	0,033±0,012 0,034±0,012 0,034±0,012	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»
Точка проведения измерений: точка № 2 - юго-западная граница СЗЗ полигона (в направлении от полигона к г. Гатчина) Координаты: N 59° 34.28. E 30° 11.25.				
7	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
8	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
9	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
10	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
11	серы диоксид	0,029±0,006 0,029±0,006 0,028±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
12	диоксид азота	0,031±0,011 0,032±0,011 0,032±0,011	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»

Результаты измерений воздуха рабочей зоны.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 3 - на территории рабочей карты полигона				
13	углерода оксид	менее 0,75 0,76±0,75 0,75±0,75	20,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
14	дигидросульфид (сероводород)	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
15	аммиак	менее 10,0 менее 10,0 менее 10,0	20,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
16	метан	менее 3500 менее 3500 менее 3500	7000	МИ № 4215-013- 56591409-2010
17	серы диоксид	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
18	диоксид азота	менее 1,0 1,1±0,2 менее 1,0	2,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008

Если в графе «ПДК» приведен один норматив, это соответствует максимально разовой предельно допустимой концентрации вещества. Если в графе «ПДК» приведен норматив с прочерком в числителе, это означает, что норматив установлен в виде среднесуточной (среднесменной) предельно допустимой концентрации вещества.

И.о. заведующей санитарно-гигиенической лабораторией
КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

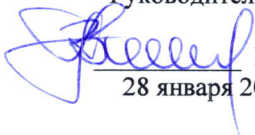
Ячменева Н.И.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» 192029, г.СПб, ул. Ольминского, дом 27
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Гатчинском и Лужском районах»
188300, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. К. Маркса, д. 44 а, тел./факс: 8(81371) 222-31, E-mail: gatchina@cge47.ru
Испытательный Лабораторный Центр (ИЛЦ): санитарно-гигиеническая и бактериологическая лаборатории
Адрес места деятельности: 188300, Ленинградская область, г. Гатчина, Госпитальный пер. д. 15, ул. К. Маркса, д. 44а

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц национальной
системы аккредитации RA.RU.511755
дата внесения в реестр 10 февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Н.В.Антяскина
28 января 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 8-п
измерений воздуха рабочей зоны и
атмосферного воздуха.
от 28 января 2021 г.

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** ООО «Новый Свет - ЭКО».
Юридический и фактический адрес: Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи пос. Новый Свет, участок № 2.
- 2. Наименование и адрес объекта проведения измерений:** граница санитарно-защитной зоны и территория рабочей карты полигона ООО «Новый Свет - ЭКО», расположенного по адресу Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи п. Новый Свет, участок № 2.
- 3. Дата и время проведения измерений:** 19.01.2021г. с 10.30 ч.
- 4. ФИО и должность представителя, в присутствии которого проводились измерения:** начальник экологической безопасности и договорных отношений Якушев С.
- 6. Сведения об используемом оборудовании:**
«ЭЛАН-NO/NO₂», заводской №1026 свидетельство о поверке № 4381 действительно до 19.02.2021г.;
«ЭЛАН-СО», заводской № 0722 свидетельство о поверке № 0164651, действительно до 20.09.2021г.;
«ГАНК-4», заводской №550 свидетельство о поверке периодическое действительно до 06.07.2021г.
«Метеоскоп-М», заводской № 278617 свидетельство о поверке № 207/19-12278п, действительно до 25.11.2021г.
- 7. Документы, устанавливающие правила и методы измерений:**
РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы».
ГОСТ 12.1005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
- 8. Документы, регламентирующие определяемые показатели и их оценку:**
ГН 2.1.6.3492-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений».
ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».
ГН 2.2.5.3532-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны».
- 9. Условия окружающей среды во время проведения измерений:**
температура воздуха (-7,5) °С, относительная влажность 79,3%, скорость движения воздуха 2-3 м/с, атмосферное давление 752 мм.рт.ст., направление ветра юго-западное.
- 10. Измерения проводили:**
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Ячменева Н.И.;
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Мартыненко Г.М.
- 11. Дополнительная информация:** содержащиеся в протоколе сведения относятся только к результатам, полученным в указанное время и день проведения измерений. Протокол не может быть воспроизведен частично и в полном объеме без разрешения ИЛЦ.

Результаты измерений атмосферного воздуха.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 1 – северо-восточная граница СЗЗ полигона (по направлению ветра от полигона) Координаты: N 59° 35.18. E 30° 13.55.				
1	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
2	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
3	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
4	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
5	серы диоксид	0,032±0,006 0,031±0,006 0,031±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
6	диоксид азота	0,034±0,012 0,035±0,012 0,034±0,012	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»
Точка проведения измерений: точка № 2 - юго-западная граница СЗЗ полигона (в направлении от полигона к г. Гатчина) Координаты: N 59° 34.28. E 30° 11.25.				
7	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
8	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
9	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
10	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
11	серы диоксид	0,029±0,006 0,031±0,006 0,031±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
12	диоксид азота	0,032±0,011 0,034±0,012 0,033±0,012	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»

Результаты измерений воздуха рабочей зоны.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 3 - на территории рабочей карты полигона				
13	углерода оксид	менее 0,75 0,75±0,75 менее 0,75	20,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
14	дигидросульфид (сероводород)	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
15	аммиак	менее 10,0 менее 10,0 менее 10,0	20,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
16	метан	менее 3500 менее 3500 менее 3500	7000	МВИ № 4215-013- 56591409-2010
17	серы диоксид	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
18	диоксид азота	менее 1,0 менее 1,0 менее 1,0	2,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008

Если в графе «ПДК» приведен один норматив, это соответствует максимально разовой предельно допустимой концентрации вещества. Если в графе «ПДК» приведен норматив с прочерком в числителе, это означает, что норматив установлен в виде среднесуточной (среднесменной) предельно допустимой концентрации вещества.

И.о. заведующей санитарно-гигиенической лабораторией
КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

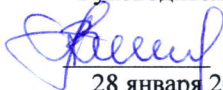


Ячmeneва Н.И.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» 192029, г.СПб, ул. Ольминского, дом 27
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Гатчинском и Лужском районах»
188300, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. К. Маркса, д. 44 а, тел./факс: 8(81371) 222-31, E-mail: gatchina@cge47.ru
Испытательный Лабораторный Центр (ИЛЦ): санитарно-гигиеническая и бактериологическая лаборатории
Адрес места деятельности: 188300, Ленинградская область, г. Гатчина, Госпитальный пер. д. 15, ул. К. Маркса, д. 44а

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц национальной
системы аккредитации RA.RU.511755
дата внесения в реестр 10 февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Н.В.Антяскина
28 января 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 9-п
измерений воздуха рабочей зоны и
атмосферного воздуха.
от 28 января 2021 г.

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** ООО «Новый Свет - ЭКО».
Юридический и фактический адрес: Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи пос. Новый Свет, участок № 2.
- 2. Наименование и адрес объекта проведения измерений:** граница санитарно-защитной зоны и территория рабочей карты полигона ООО «Новый Свет - ЭКО», расположенного по адресу Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи пос. Новый Свет, участок № 2.
- 3. Дата и время проведения измерений:** 26.01.2021г. с 12.20 ч.
- 4. ФИО и должность представителя, в присутствии которого проводились измерения:** начальник экологической безопасности и договорных отношений Якушев С.Б.
- 5. Основание для проведения измерений:** заявка № 19/1 от 12.01.2021 г.
- 6. Сведения об используемом оборудовании:**
«ЭЛАН-NO/NO₂», заводской №1026 свидетельство о поверке № 4381 действительно до 19.02.2021г.;
«ЭЛАН-CO», заводской № 0722 свидетельство о поверке № 0164651, действительно до 20.09.2021г.;
«ГАНК-4», заводской №550 свидетельство о поверке периодическое действительно до 06.07.2021г.;
«Метеоскоп-М», заводской № 278617 свидетельство о поверке № 207/19-12278п, действительно до 25.11.2021г.
- 7. Документы, устанавливающие правила и методы измерений:**
РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы».
ГОСТ 12.1005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
- 8. Документы, регламентирующие определяемые показатели и их оценку:**
ГН 2.1.6.3492-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений».
ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».
ГН 2.2.5.3532-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны».
- 9. Условия окружающей среды во время проведения измерений:**
температура воздуха 1,1°C, относительная влажность 79,9%, скорость движения воздуха 3-4 м/с, атмосферное давление 741 мм.рт.ст., направление ветра юго-восточное.
- 10. Измерения проводили:**
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Ячменева Н.И.;
врач по санитарно - гигиеническим лабораторным исследованиям Мартыненко Г.М.
- 11. Дополнительная информация:** содержащиеся в протоколе сведения относятся только к результатам, полученным в указанное время и день проведения измерений. Протокол не может быть воспроизведен частично и в полном объеме без разрешения ИЛЦ.

Результаты измерений атмосферного воздуха.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 1 – северо-западная граница СЗЗ полигона (по направлению ветра от полигона) Координаты: N 59° 35.26. E 30° 11.35.				
1	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
2	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
3	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
4	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
5	серы диоксид	0,029±0,006 0,031±0,006 0,031±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
6	диоксид азота	0,032±0,011 0,032±0,011 0,034±0,02	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»
Точка проведения измерений: точка № 2 - юго-западная граница СЗЗ полигона (в направлении от полигона к г. Гатчина) Координаты: N 59° 34.28. E 30° 11.25.				
7	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	5,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
8	дигидросульфид (сероводород)	менее 0,004 менее 0,004 менее 0,004	0,008	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
9	аммиак	менее 0,02 менее 0,02 менее 0,02	0,2	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
10	метан	менее 25,0 менее 25,0 менее 25,0	50,0	МВИ № 4215-007- 565914009-2009
11	серы диоксид	0,027±0,005 0,027±0,005 0,028±0,006	0,5	МВИ № 4215-002- 56591409-2009
12	диоксид азота	0,03±0,010 0,029±0,011 0,029±0,011	0,2	РЭ «ЭЛАН – NO/NO2»

Результаты измерений воздуха рабочей зоны.

№ п/ п	Наименование определяемых веществ	Обнаруженная концентрация, мг/м ³	ПДК мг/м ³	НД на методы исследований
Точка проведения измерений: точка № 3 - на территории рабочей карты полигона				
13	углерода оксид	менее 0,75 менее 0,75 менее 0,75	20,0	РЭ «ЭЛАН-СО»
14	дигидросульфид (сероводород)	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
15	аммиак	менее 10,0 менее 10,0 менее 10,0	20,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
16	метан	менее 3500 менее 3500 менее 3500	7000	МИ № 4215-013- 56591409-2010
17	серы диоксид	менее 5,0 менее 5,0 менее 5,0	10,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008
18	диоксид азота	менее 1,0 менее 1,0 менее 1,0	2,0	МВИ № 4215-001- 56591409-2008

Если в графе «ПДК» приведен один норматив, это соответствует максимально разовой предельно допустимой концентрации вещества. Если в графе «ПДК» приведен норматив с прочерком в числителе, это означает, что норматив установлен в виде среднесуточной (среднесменной) предельно допустимой концентрации вещества.

И.о. заведующей санитарно-гигиенической лабораторией
КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

Ячменева Н.И.

