



ООО «ЛиК»

Лаборатория промышленной санитарии и экологии
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.515795
190020, РФ, г.Санкт-Петербург, наб.Обводного канала,
д.199-201, лит.К, пом.6-Н
тел./факс: 8(812)363-18-98; e-mail: office@liklab.ru

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
№ 04/01-04-А от «03» апреля 2019 г.

| | | | | |
|----|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Наименование заказчика | ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 2 | Юридический адрес | 160021, г. Вологда, ул. Ананьинская, д. 4 | | |
| 3 | Фактический адрес объекта, где производился отбор проб | г. С-Петербург, ул. Репищева, д. 14, лит. АР. Контрольная точка отбора № 1 – в южном направлении, на границе предприятия (граница расчётной СЗЗ) | | |
| 4 | Цель исследования | Исследования атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ в районе размещения до начала сезона работы ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 5 | НД на отбор проб | ГОСТ 17.2.3.01-86; РД 52.04.186-89, п. 2.5, раздел 4 | | |
| 6 | Уровень отбора проб | 1,5 м над уровнем земли | | |
| 7 | Вид проб (разовые/среднесуточные) | Разовые | | |
| 8 | Сведения о средствах измерений, применяемых при исследованиях | Название СИ, тип, марка, зав. № | № свидетельства о поверке | Срок действия свидетельства о поверке |
| | | Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», зав. № 852476 | 242/2876-2018 | до 13.05.2019г. |
| | | Газоанализатор универсальный ГАНК-4, зав. № 2014 | клеймо о поверке от 07.11.2018г. | до 06.11.2019г. |
| | | Весы лабораторные электронные РА 214С, зав. № 8550907211 | 0167755 | до 07.10.2019г. |
| 9 | Акт отбора проб (№, дата) | 04-1/01-04 от 01.04.2019г.; 04-2/01-04 от 01.04.2019г. | | |
| 10 | Период проведения исследований | 01.04.2019г. – 03.04.2019г. | | |
| 11 | Схема с указанием точек отбора проб | Приложение № 1 | | |
| 12 | Дополнительные сведения | - | | |
| 13 | Результаты исследований и НД на методы исследований | Представлены в таблице №1, результаты исследований распространяются на отобранные пробы | | |

Таблица №1

| Рег. № пробы | Наименование определяемого вещества | Концентрация определяемого вещества, мг/м ³ | Погрешность исследований, ±% | НД на методы исследований |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Контрольная точка отбора № 1 – в южном направлении, на границе предприятия (граница расчётной СЗЗ) | | | | |
| 04/01-04/01 | Азота диоксид | 0,072 | ±22 | ФР.1.31.2009.06144 |
| 04/01-04/02 | Дигидросульфид (сероводород) | <0,0048 | ±22 | ФР.1.31.2009.06144 |
| 04/01-04/03 | Гидроксибензол (фенол) | <0,001 | ±20 | МУК 4.1.598-96 |
| 04/01-04/04 | Взвешенные частицы (пыль) (Взвешенные вещества) | 0,27 | ±25 | РД 52.04.186-89 п. 5.2.6. |
| 04/01-04/05 | Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов) | <0,8 | ±20 | ПНД Ф 13.1:2:3.59-07 |

* - в соответствии с ГН 2.1.6.3492-17.

Ответственный за оформление протокола:

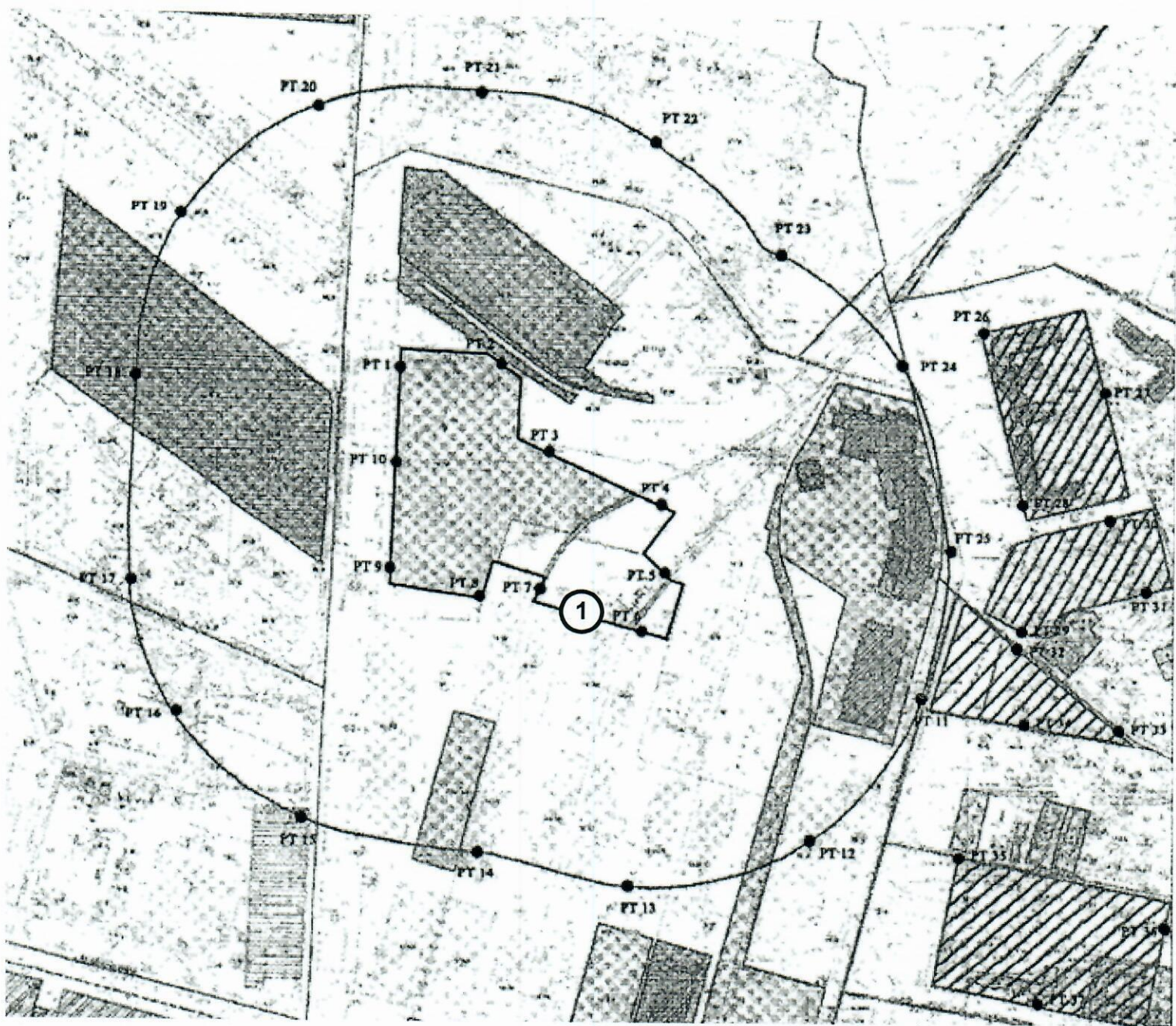
Е.Ю. Ефремова

Начальник ЛПСиЭ:

С.И. Гордая



Схема расположения промышленной площадки ООО «АБЗ - ВАД»,
по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Репищева, д. 14, лит. АР.



① - точка отбора проб



ООО «ЛиК»

Лаборатория промышленной санитарии и экологии
 Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.515795
 190020, РФ, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала,
 д.199-201, лит.К, пом.6-Н
 тел./факс: 8(812)363-18-98; e-mail: office@liklab.ru

АКТ отбора проб атмосферного воздуха
 № 04-1/01-04 от «01» апреля 2019 г.

| | | | | |
|----|---|---|---------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Наименование заказчика | ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 2 | Фактический адрес объекта, где производился отбор проб | г. С-Петербург, ул. Ренищева, д. 14, лит. АР. Контрольная точка отбора № 1 – в южном направлении, на границе предприятия (граница расчётной СЗЗ) | | |
| 3 | Цель отбора проб | Отбор проб для исследований атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ в районе размещения объекта до начала сезона работы ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 4 | НД на отбор проб | ГОСТ 17.2.3.01-86; РД 52.04.186-89, п. 2.5, раздел 4; ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007 | | |
| 5 | Уровень отбора проб | 1,5 м над уровнем земли | | |
| 6 | Вид проб (разовые/среднесуточные) | Разовые | | |
| 7 | Время отбора | 09 ⁰⁰ -10 ⁰⁰ | | |
| 8 | Наименование определяемых веществ | Гидроксibenзол (фенол); взвешенные частицы (пыль); алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов) | | |
| 9 | Метеоусловия во время отбора | температура воздуха, +1 ⁰ С | | |
| | | атмосферное давление, 762 мм рт. ст. | | |
| | | относительная влажность воздуха, 77% | | |
| | | направление и скорость ветра, северный 2 м/с | | |
| 10 | Средства измерений и оборудование, применяемые при отборе | Название СИ, тип, марка, зав. № | № свидетельства о поверке | Срок действия свидетельства о поверке |
| | | Аспиратор цифровой АЦ модификация АЦ-2С, зав. № 08-2-15 | 4615 | до 10.05.2019г. |
| | | Аспиратор воздуха автоматический трёхканальный АВА 3-240-01С, зав № 79 | 0123770 | до 08.08.2019г. |
| | | Секундомер механический СОПр-2а-2-010, зав. № 1330 | 5722 | до 07.06.2019г. |
| | | Прибор контроля воздушной среды Метеометр МЭС-200А, зав. № 1490 | 0135755 | до 12.08.2019г. |
| 11 | Схема с указанием точек отбора проб | Приложение № 1 | | |
| 12 | Дополнительные сведения | - | | |

Таблица 1

| № погл./ СТ/камеры/ фильтра | Наименование определяемого вещества | Расход воздуха, л/мин. | Экспозиция, мин. | Объем воздуха, л |
|-----------------------------|---|------------------------|------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| СТ 1 | Гидроксibenзол (фенол) | 0,2 | 10 | 2 |
| Ф 1 | Взвешенные частицы (пыль) (Взвешенные вещества) | 100,0 | 20 | 2000 |
| ГХТ 1 | Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов) | 0,2 | 20 | 4 |

Специалист, проводивший отбор проб: инженер 1 категории в ЛПСиЭ Е.В. Керене

Пробы в ЛПСиЭ принял: инженер 1 категории ЛПСиЭ Е.Ю. Ефремова 01.04.2019г.



ООО «ЛиК»

Лаборатория промышленной санитарии и экологии
 Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.515795
 190020, РФ, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала,
 д.199-201, лит.К, пом.6-Н
 тел./факс: 8(812)363-18-98; e-mail: office@liklab.ru

**АКТ отбора проб атмосферного воздуха
 № 04-2/01-04 от «01» апреля 2019 г.**

| | | | | |
|----|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Наименование заказчика | ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 2 | Фактический адрес объекта, где производился отбор проб | г. С-Петербург, ул. Репищева, д. 14, лит. АР. Контрольная точка отбора № 1 – в южном направлении, на границе предприятия (граница расчётной СЗЗ) | | |
| 3 | Цель отбора проб | Отбор проб для исследований атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ в районе размещения объекта до начала сезона работы ООО «АБЗ - ВАД» | | |
| 4 | НД на отбор проб | ГОСТ 17.2.3.01-86; РД 52.04.186-89, п. 2.5, раздел 4 | | |
| 5 | Уровень отбора проб | 1,5 м над уровнем земли | | |
| 6 | Вид проб (разовые/среднесуточные) | Разовые | | |
| 7 | Время отбора | 09 ¹⁰ -10 ⁰⁰ | | |
| 8 | Наименование определяемых веществ | Азота диоксид; дигидросульфид (сероводород) | | |
| 9 | Метеоусловия во время отбора | температура воздуха, +1 ⁰ С | | |
| | | атмосферное давление, 762 мм рт. ст. | | |
| | | относительная влажность воздуха, 77% | | |
| | | направление и скорость ветра, северный 2 м/с | | |
| 10 | Средства измерений и оборудование, применяемые при отборе | Название СИ, тип, марка, зав. № | № свидетельства о поверке | Срок действия свидетельства о поверке |
| | | Газоанализатор универсальный «ГАНК-4», зав. № 2014 | клеймо о поверке от 07.11.2018г. | до 06.11.2019г. |
| | | Прибор контроля воздушной среды Метеометр МЭС-200А, зав. № 1490 | 0135755 | до 12.08.2019г. |
| 11 | Схема с указанием точек отбора проб | Приложение № 1 | | |
| 12 | Дополнительные сведения | - | | |

Таблица 1

| № пп | Наименование определяемого вещества | Время отбора проб | Экспозиция, мин. | Концентрация определяемого вещества, С, мг/м ³ |
|------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 01 | Азота диоксид | 09 ¹⁰ -09 ³⁰ | 20 | 0,072 |
| 02 | Дигидросульфид (сероводород) | 09 ⁴⁰ -10 ⁰⁰ | 20 | <0,0048 |

Специалист, проводивший отбор проб: инженер I категории в ЛПСиЭ Е.В. Керене