



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 № 05/10-07-А от «12» июля 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 С33)		
4	Цель исследования	<i>Исследования атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ в районе размещения объекта в период максимальной загрузки технологического оборудования</i>		
5	НД на отбор проб	<i>ГОСТ 17.2.3.01-86; РД 52.04.186-89, п. 2.5, раздел 4</i>		
6	Уровень отбора проб	<i>1,5 м над уровнем земли</i>		
7	Вид проб (разовые/среднесуточные)	<i>Разовые</i>		
8	Сведения о средствах измерений, применяемых при исследованиях	<i>Название СИ, тип, марка, зав. №</i>	<i>№ свидетельства о поверке</i>	<i>Срок действия свидетельства о поверке</i>
		<i>Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», зав. № 852476</i>	242/2669-2019	до 13.05.2020г.
		<i>Газоанализатор универсальный ГАНК-4, зав. № 2014</i>	<i>клеймо о поверке от 07.11.2018г.</i>	до 06.11.2019г.
		<i>Весы лабораторные электронные РА 214С, зав. № 8550907211</i>	0167755	до 07.10.2019г.
9	Акт отбора проб (№, дата)	<i>05-1/10-07 от 10.07.2019г.; 05-2/10-07 от 10.07.2019г.</i>		
10	Период проведения исследований	<i>10.07.2019г. – 12.07.2019г.</i>		
11	Схема с указанием точек отбора проб	<i>Приложение № 1</i>		
12	Дополнительные сведения	-		
13	Результаты исследований и НД на методы исследований	<i>Представлены в таблице №1, результаты исследований распространяются на отобранные пробы</i>		

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)				
05/10-07/01	Азота диоксид	0,083	±22	ФР.1.31.2009.06144
05/10-07/02	Дигидросульфид (сероводород)	<0,0048	±22	ФР.1.31.2009.06144
05/10-07/03	Гидроксибензол (фенол)	<0,001	±20	МУК 4.1.598-96
05/10-07/04	Взвешенные частицы (пыль) (Взвешенные вещества)	0,31	±25	РД 52.04.186-89 п. 5.2.6.
05/10-07/05	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводов)	<0,8	±20	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07

* - в соответствии с ГН 2.1.6.3492-17.

Ответственный за оформление протокола:

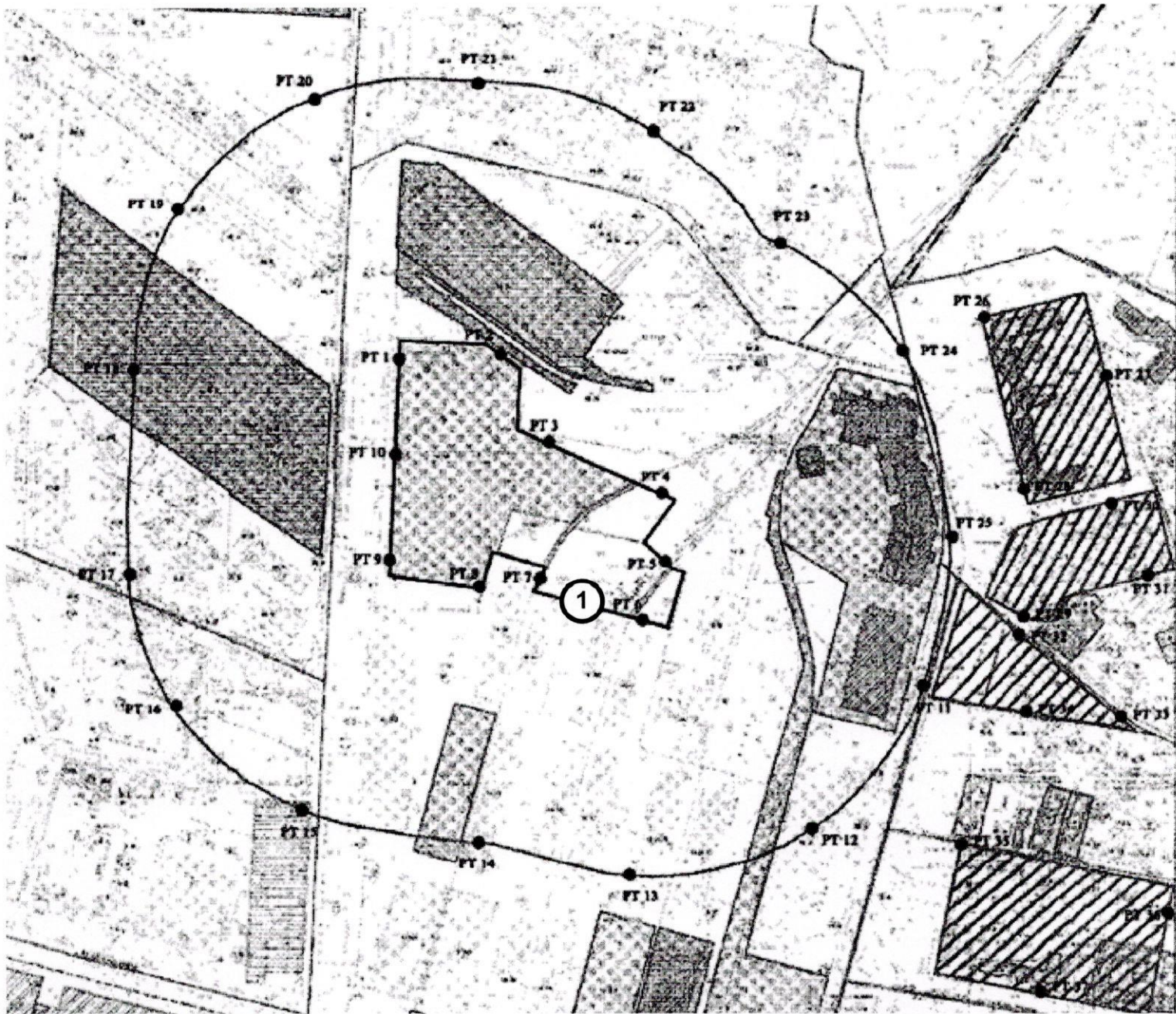
Е.Ю. Ефремова

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
 № 05-1/10-07 от «10» июля 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 в период максимальной загрузки технологического оборудования		
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	10 ⁰⁵ -10 ²⁵		
8	Наименование определяемых веществ	Гидроксibenзол (фенол); взвешенные частицы (пыль); алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов)		
9	Метеоусловия во время отбора	температура воздуха, +12 ⁰ С		
		атмосферное давление, 753 мм рт. ст.		
		относительная влажность воздуха, 78%		
		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 для отбора проб воздуха модель 822, зав. № 55	клеймо о поверке от 02.08.2018г.	до 01.08.2019г.
		Аспиратор воздуха автоматический трёхканальный АВА 3-240-01С, зав № 79	0123770	до 08.08.2019г.
		Секундомер механический СОПр-2а-2-010, зав. № 1330	6128	до 15.04.2020г.
		Прибор контроля воздушной среды Метеометр МЭС-200А, зав. № 5467	0003323	до 20.01.2020г.
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	20	4
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 I категории в ЛПСиЭ Е.В. Керене

Пробы в ЛПСиЭ принял: инженер I категории ЛПСиЭ Е.Ю. Ефремова 10.07.2019г.



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
 № 05-2/10-07 от «10» июля 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 в период максимальной загрузки технологического оборудования		
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	10 ⁰⁵ -11 ⁰⁵		
8	Наименование определяемых веществ	Азота диоксид; дигидросульфид (сероводород)		
9	Метеоусловия во время отбора	температура воздуха, +12 ⁰ С		
		атмосферное давление, 753 мм рт. ст.		
		относительная влажность воздуха, 78%		
		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. № 5467	0003323	до 20.01.2020г.
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	10 ⁰⁵ -10 ²⁵	20	0,083
02	Дигидросульфид (сероводород)	10 ⁴⁵ -11 ⁰⁵	20	<0,0048

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