

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
 № 04/10-05-А от «15» мая 2018 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 № 3 – в восточном направлении, на расстоянии 291 м от границы предприятия (жилой дом по адресу: ул. Рябиновая, д. 16, лит. А)		
4	Цель исследования	Исследования атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ в районе размещения объекта в период максимальной загрузки технологического оборудования		
5	НД на отбор проб	ГОСТ 17.2.3.01-86; РД 52.04.186-89		
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 14.03.2018г.	до 13.03.2019г.
		Весы лабораторные электронные РА 214С, зав. № 8550907211	0184496	до 20.11.2018г.
9	Акт отбора проб (№, дата)	04-1/10-05 от 10.05.2018г.; 04-2/10-05 от 10.05.2018г.		
10	Период проведения исследований	10.05.2018г. – 15.05.2018г.		
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/предоставленные пробы		

Таблица №1

Рег. № пробы	Наименование определяемого вещества	Концентрация определяемого вещества, мг/м ³	Погрешность исследований, ±%	ПДК, мг/м ³ максимальная разовая/среднесуточная*	Кратность превышений	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
Контрольная точка отбора № 3 – в восточном направлении, на расстоянии 291 м от границы предприятия (жилой дом по адресу: ул. Рябиновая, д. 16, лит. А)						
04/10-05/01	Азота диоксид	0,038	±22	0,2/0,04	< ПДК	ФР.1.31.2009.06144
04/10-05/02	Дигидросульфид (сероводород)	<0,0048	±22	0,008/1,0	< ПДК	ФР.1.31.2009.06144
04/10-05/03	Гидроксибензол (фенол)	<0,001	±20	0,01/0,006	< ПДК	МУК 4.1.598-96
04/10-05/04	Взвешенные вещества	0,29	±25	0,5/0,15	< ПДК	РД 52.04.186-89 п. 5.2.6.
04/10-05/05	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов)	<0,8	±20	1,0/-	< ПДК	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07

* - в соответствии с ГН 2.1.6.3492-17.

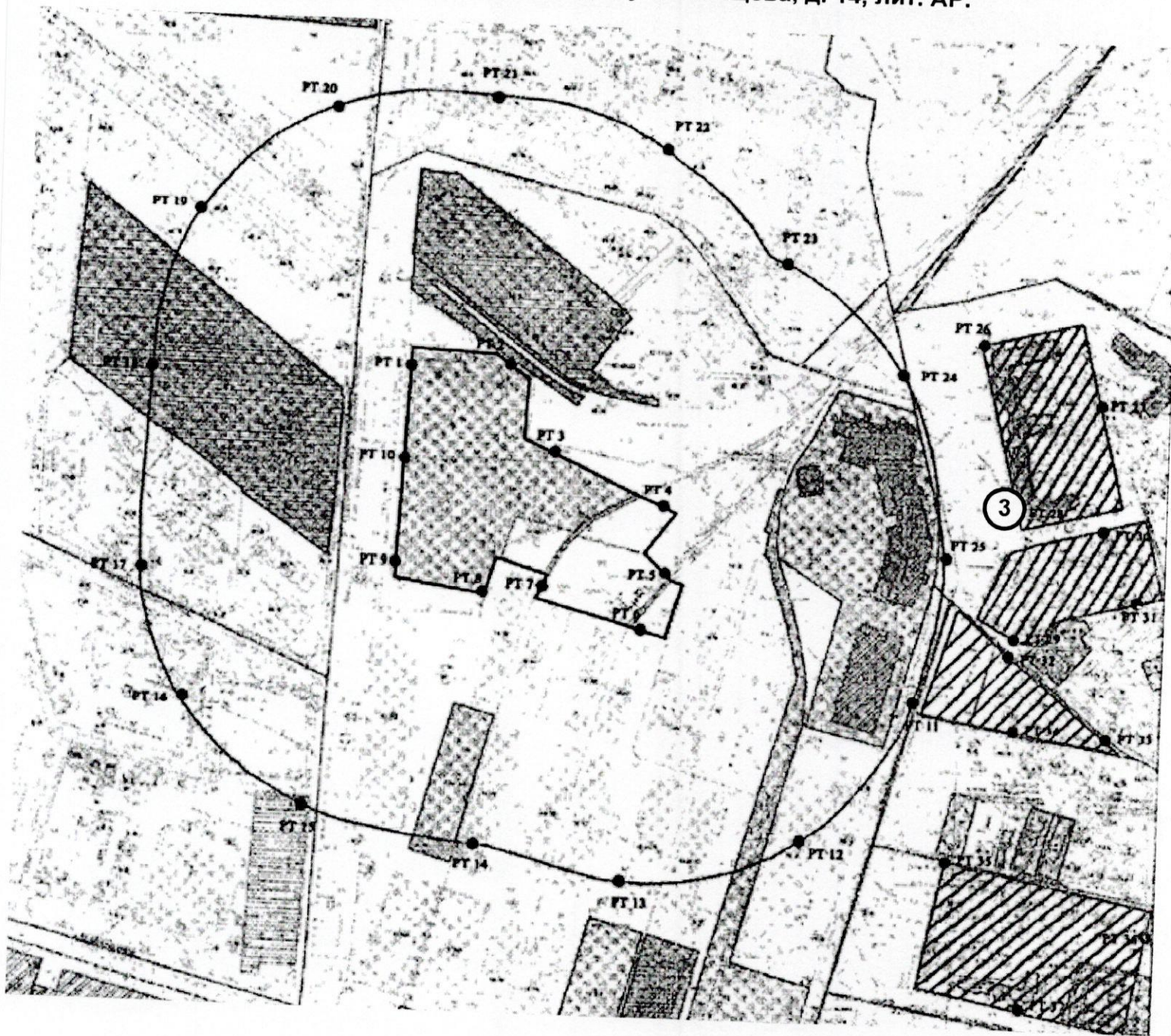
Ответственный за оформление протокола: _____

Начальник ЛПСиЭ: _____



Протокол № 04/10-05-А от 15.05.2018г., составлен в двух экземплярах.
Копирование протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ООО «ЛиК».
Общее количество листов 2, лист 2.

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

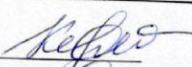


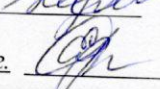
③ - точка отбора проб

АКТ отбора проб атмосферного воздуха
 № 04-1/10-05 от «10» мая 2018 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 № 3 – в восточном направлении, на расстоянии 291 м от границы предприятия (жилой дом по адресу: ул. Рябиновая, д. 16, лит. А)		
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; 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	17 ⁰⁰ -17 ⁵⁰		
8	Наименование определяемых веществ	Гидроксibenзол (фенол); взвешенные вещества; алканы C ₁₂ -C ₁₉ (сумма предельных углеводородов)		
9	Метеоусловия во время отбора	температура воздуха, +19 ⁰ С		
		атмосферное давление, 770 мм рт. ст		
		относительная влажность воздуха, 22%		
		направление и скорость ветра, западный-юго-западный 1-2 м/с		
10	Средства измерений и оборудование, применяемые при отборе	Название СИ, тип, марка, зав. №	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства о поверке
		Аспиратор автоматический мод. «АЦ-2С», зав. № 08-2-15	0002578	до 18.05.2018г.
		Аспиратор воздуха автоматический трёхканальный АВА 3-240-01С, зав. № 79	клеймо о поверке от 30.08.2017г.	до 29.08.2018г.
		Секундомер механический СОПпр-2а-2-010, зав. № 6715	первичная поверка от октября 2017г.	до октября 2018г.
		Прибор контроля воздушной среды Метеометр МЭС-200А, зав. № 1490	0131532	до 30.08.2018г.
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 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 Е.В. Керене 

Пробы в ЛПСиЭ принял: инженер 1 категории Е.Ю. Ефремова 10.05.2018г. 

АКТ отбора проб атмосферного воздуха
 № 04-2/10-05 от «10» мая 2018 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 № 3 – в восточном направлении, на расстоянии 291 м от границы предприятия (жилой дом по адресу: ул. Рябиновая, д. 16, лит. А)		
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		
5	Уровень отбора проб	1,5 м над уровнем земли		
6	Вид проб (разовые/среднесуточные)	Разовые		
7	Время отбора	17 ⁰⁰ -17 ⁵⁰		
8	Наименование определяемых веществ	Азота диоксид; дигидросульфид (сероводород)		
9	Метеоусловия во время отбора	температура воздуха, +19 ⁰ С		
		атмосферное давление, 770 мм рт. ст		
		относительная влажность воздуха, 22%		
10	Средства измерений и оборудование, применяемые при отборе	направление и скорость ветра, западный-юго-западный 1-2 м/с		
		Название СИ, тип, марка, зав. №	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства о поверке
		Газоанализатор универсальный «ГАНК-4», зав. № 2014	клеймо о поверке от 14.03.2018г.	до 13.03.2019г.
		Прибор контроля воздушной среды Метеометр МЭС-200А, зав. № 1490	0131532	до 30.08.2018г.
11	Схема с указанием точек отбора проб	Приложение № 1		
12	Дополнительные сведения	-		

№ пп	Наименование определяемого вещества	Время отбора проб	Экспозиция, мин.	Концентрация определяемого вещества, С, мг/м ³
1	2	3	4	5
01	Азота диоксид	17 ⁰⁰ -17 ²⁰	20	0,038
02	Дигидросульфид (сероводород)	17 ³⁰ -17 ⁵⁰	20	<0,0048

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

