



Общество с ограниченной ответственностью «МЕТРОЛОГ» (ООО «МЕТРОЛОГ»)
197375, г. Санкт-Петербург, ул. Щербакова, д. 20, к. 1, пом. 64
Испытательная лаборатория ООО «МЕТРОЛОГ»
197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, лит. А, пом. 11-Н
Тел.: +7(812) 324-18-21, E-mail: vladimetr@yandex.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AH53, дата внесения сведений 11.02.2016 г.

ПРОТОКОЛ № 33-А/61 от 14.03.2022
исследований атмосферного воздуха

УТВЕРЖДАЮ

« 14 » марта 2022 г.

Начальник испытательной лаборатории
Федорова Н.А.

МП

1.	Информация о заказчике (наименование, юридический адрес, фактический адрес):	АО «ЛСР. Базовые», 188751, Ленинградская область, м. р-н Приозерский, г.п. Кузнечинское, гп Кузнечное, ул. Заводская, д. 8, каб. 203 Почтовый адрес: 199155, Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 19, лит. А
2.	Наименование объекта, место нахождения, координаты территории, адрес производственной площадки и т.д.:	ПК «Гранит-Кузнечное» Цех «Ровное», Цех «Кузнечное-1», Цех «Кузнечное», Ленинградская область, Приозерский район, гп. Кузнечное
3.	Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
4.	Место отбора:	Точка №1, возле ближайшего жилого дома к производственной площадке ДСЗ-3 на расстоянии 126 м от границ землеотвода к востоку
5.	Акт отбора (номер, дата):	№ 34, 11.02.2022г.
6.	Цель отбора:	исследования атмосферного воздуха.
7.	Уровень отбора проб:	1,5 м над уровнем земли.
8.	Условия транспортировки:	автотранспортом.
9.	Нормативные документы, устанавливающие предельно-допустимые концентрации (ПДК):	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» РД 52.04.189-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Отбор проб РД 52.04.186-89 (5.2.1.4) Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 (5.2.6.) Руководство по контролю загрязнения атмосферы Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-СО-50/NO2» ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012 Методика измерения массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН
10.	Сведения о применяемых средствах измерений:	Метеометр «МЭС-200», заводской номер 105. Свидетельство о поверке № С-СП/03-06-2021/69990910, действительно до 02.06.2022 Аспиратор «АПВ 4-12/220В-40 исп.1», заводской номер 344. Ротаметры аппаратов ингаляционного наркоза, модель 679: заводской номер 16.11.122. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223543 до 08.09.2022, заводской номер 16.11.90. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223542 до 08.09.2022, заводской номер 16.12.69. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223541 до 08.09.2022, заводской номер 20.01.78. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223539 до 08.09.2022. Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, заводской номер UEC 1202002. Свидетельство о поверке № С-СП/28-05-2021/66916489, действительно до 27.05.2022 Газоанализатор «ЭЛАН-СО-50/NO2», заводской номер 1029. Свидетельство о поверке № С-ГЧХ/21-07-2021/81156165, действительно до 22.07.2022. Аспиратор «АВА 3-180-01А», заводской номер 359. Свидетельство о поверке № С-ГПА/13-12-2021/117639976, действительно до 12.12.2022. Весы лабораторные электронные ВЛ-210, заводской номер А089. Свидетельство о поверке №С-СП/27-05-2021/66584129, действительно до 26.05.2022
11.	Условия проведения исследований:	Условия проведения исследований соответствуют требованиям методик исследований, паспортов средств измерений и оборудования.
12.	Метеофакторы при отборе:	Указаны в акте отбора проб
13.	Приложение к протоколу:	Схема (эскиз) с указанием точек отбора.
14.	Примечание:	1. Полученные результаты распространяются только на исследования, указанные в настоящем протоколе. 2. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «МЕТРОЛОГ». 3. Протокол составлен в одном экземпляре.
15.	Представитель, присутствующий при отборе:	Инженер по охране окружающей среды (эколог) Таритина Ирина Витальевна

Результаты исследований:

№ п/п	Номер контрольной точки отбора	Наименование определяемого вещества	Содержание в пробе, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	МВИ
1.	Точка №1	Азота диоксид	0,092±0,023	0,2	РД 52.04.186-89 (5.2.1.4)
		Углерода оксид	<5,0	5,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2»
2.		Взвешенные вещества	<0,26	0,3	РД 52.04.186-89 (п.5.2.6)
3.		Углеводороды (суммарно)	<1	1	ПНД Ф 13.1:2:3.74-2012

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Мнения и толкования:

Полученные результаты не превышают установленные нормы.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

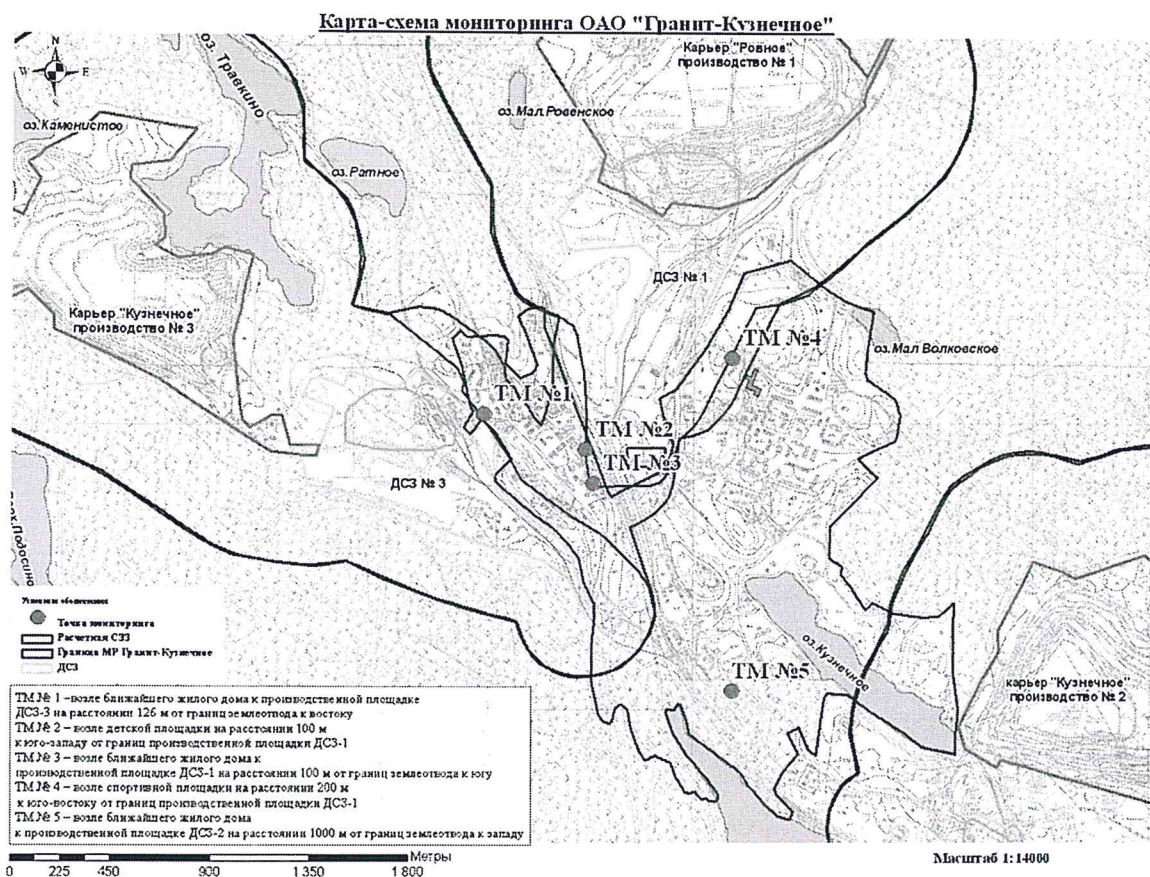
Каширин И.С.

Ф.И.О.



Подпись

Схема (эскиз, планировка) с указанием точек отбора.



Конец протокола № 33-А/61

от 14.03.2022



Общество с ограниченной ответственностью «МЕТРОЛОГ» (ООО «МЕТРОЛОГ»)
197375, г. Санкт-Петербург, ул. Щербакова, д. 20, к. 1, пом. 64
Испытательная лаборатория ООО «МЕТРОЛОГ»
197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, лит. А, пом. 11-Н
Тел.: +7(812) 324-18-21, E-mail: vladimetr@yandex.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AH53, дата внесения сведений 11.02.2016 г.

ПРОТОКОЛ № 30-А/61 от 14.03.2022
исследований атмосферного воздуха



УТВЕРЖДАЮ

« 14 » марта 2022 г.

Начальник испытательной лаборатории
Федорова Н.А.

МП

1.	Информация о заказчике (наименование, юридический адрес, фактический адрес):	АО «ЛСР. Базовые» 188751, Ленинградская область, м. р-н Приозерский, г.п. Кузнечинское, гп Кузнечное, ул. Заводская, д. 8, каб. 203 Почтовый адрес: 199155, Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 19, лит. А
2.	Наименование объекта, место нахождения, координаты территории, адрес производственной площадки и т.д.:	ПК «Гранит-Кузнечное» Цех «Ровное», Цех «Кузнечное-1», Цех «Кузнечное», Ленинградская область, Приозерский район, гп. Кузнечное
3.	Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
4.	Место отбора:	Точка №2, возле детской площадки на расстоянии 100 м к юго-востоку от границ производственной площадки ДСЗ-1
5.	Акт отбора (номер, дата):	№ 31, 02.02.2022г.
6.	Цель отбора:	исследования атмосферного воздуха.
7.	Уровень отбора проб:	1,5 м над уровнем земли.
8.	Условия транспортировки:	автотранспортом.
9.	Нормативные документы, устанавливающие предельно-допустимые концентрации (ПДК):	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» РД 52.04.189-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Отбор проб РД 52.04.186-89 (5.2.1.4) Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 (5.2.6.) Руководство по контролю загрязнения атмосферы Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2» ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012 Методика измерения массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН
10.	Сведения о применяемых средствах измерений:	Метеометр «МЭС-200», заводской номер 105. Свидетельство о поверке № С-СП/03-06-2021/69990910, действительно до 02.06.2022 Аспиратор «АПВ 4-12/220В-40 исп.1», заводской номер 344. Ротаметры аппаратов ингаляционного наркоза, модель 679: заводской номер 16.11.122. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223543 до 08.09.2022, заводской номер 16.11.90. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223542 до 08.09.2022, заводской номер 16.12.69. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223541 до 08.09.2022, заводской номер 20.01.78. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223539 до 08.09.2022. Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, заводской номер UEC 1202002. Свидетельство о поверке № С-СП/28-05-2021/66916489, действительно до 27.05.2022 Газоанализатор «ЭЛАН-CO-50/NO2», заводской номер 1029. Свидетельство о поверке № С-ГЧХ/21-07-2021/81156165, действительно до 22.07.2022. Аспиратор «АВА 3-180-01А», заводской номер 359. Свидетельство о поверке № С-ГПА/13-12-2021/117639976, действительно до 12.12.2022. Весы лабораторные электронные ВЛ-210, заводской номер А089. Свидетельство о поверке №С-СП/27-05-2021/66584129, действительно до 26.05.2022
11.	Условия проведения исследований:	Условия проведения исследований соответствуют требованиям методик исследований, паспортов средств измерений и оборудования.
12.	Метеофакторы при отборе:	Указаны в акте отбора проб
13.	Приложение к протоколу:	Схема (эскиз) с указанием точек отбора.
14.	Примечание:	1. Полученные результаты распространяются только на исследования, указанные в настоящем протоколе. 2. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «МЕТРОЛОГ». 3. Протокол составлен в одном экземпляре.
15.	Представитель, присутствующий при отборе:	Инженер по охране окружающей среды (эколог), Ирина Витальевна Таритина

Результаты исследований:

№ п/п	Номер контрольной точки отбора	Наименование определяемого вещества	Содержание в пробе, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	МВИ
1.	Точка №2	Азота диоксид	0,094±0,023	0,2	РД 52.04.186-89 (5.2.1.4)
		Углерода оксид	<5,0	5,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2»
2.		Взвешенные вещества	<0,26	0,3	РД 52.04.186-89 (п.5.2.6)
3.		Углеводороды (суммарно)	<1	1	ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Мнения и толкования:

Полученные результаты не превышают установленные нормы.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

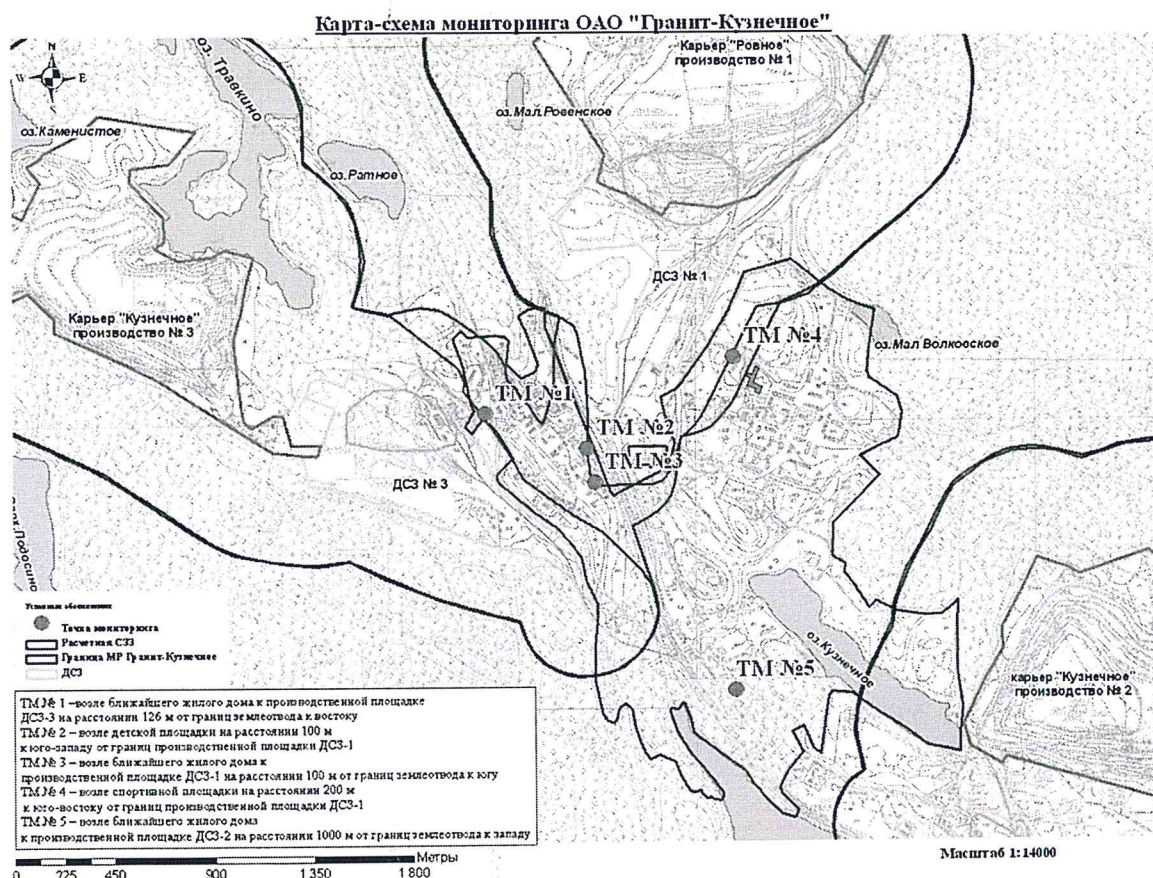
Каширин И.С.

Ф.И.О.



Подпись

Схема (эскиз, планировка) с указанием точек отбора.



Конец протокола № 30-А/61 от 14.03.2022



Общество с ограниченной ответственностью «МЕТРОЛОГ» (ООО «МЕТРОЛОГ»)
197375, г. Санкт-Петербург, ул. Щербакова, д. 20, к. 1, пом. 64
Испытательная лаборатория ООО «МЕТРОЛОГ»
197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, лит. А, пом. 11-Н
Тел.: +7(812) 324-18-21, E-mail: vladimetr@yandex.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AH53, дата внесения сведений 11.02.2016 г.

ПРОТОКОЛ № 31-А/61 от 14.03.2022
исследований атмосферного воздуха

УТВЕРЖДАЮ

« 14 » марта 2022 г.

Начальник испытательной лаборатории
Федорова Н.А.

МП

1.	Информация о заказчике (наименование, юридический адрес, фактический адрес):	АО «ИСП. Базовые», 188751, Ленинградская область, м. р-н Приозерский, г.п. Кузнечинское, гп Кузнечное, ул. Заводская, д. 8, каб. 203 Почтовый адрес: 199155, Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 19, лит. А
2.	Наименование объекта, место нахождения, координаты территории, адрес производственной площадки и т.д.:	ПК «Гранит-Кузнечное» Цех «Ровное», Цех «Кузнечное-1», Цех «Кузнечное», Ленинградская область, Приозерский район, гп. Кузнечное
3.	Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
4.	Место отбора:	Точка №3, возле ближайшего жилого дома к производственной площадке ДСЗ-1 на расстоянии 100 м от границ землеотвода к югу
5.	Акт отбора (номер, дата):	№ 32, 02.02.2022г.
6.	Цель отбора:	исследования атмосферного воздуха.
7.	Уровень отбора проб:	1,5 м над уровнем земли.
8.	Условия транспортировки:	автотранспортом.
9.	Нормативные документы, устанавливающие предельно-допустимые концентрации (ПДК):	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» РД 52.04.189-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Отбор проб РД 52.04.186-89 (5.2.1.4) Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 (5.2.6.) Руководство по контролю загрязнения атмосферы Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-СО-50/NO2» ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012 Методика измерения массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентраторов серии КН
10.	Сведения о применяемых средствах измерений:	Метеометр «МЭС-200», заводской номер 105. Свидетельство о поверке № С-СП/03-06-2021/69990910, действительно до 02.06.2022 Аспиратор «АПВ 4-12/220В-40 исп. 1», заводской номер 344. Ротаметры аппаратов ингаляционного наркоза, модель 679: заводской номер 16.11.122. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223543 до 08.09.2022, заводской номер 16.11.90. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223542 до 08.09.2022, заводской номер 16.12.69. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223541 до 08.09.2022, заводской номер 20.01.78. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223539 до 08.09.2022. Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, заводской номер UEC 1202002. Свидетельство о поверке № С-СП/28-05-2021/66916489, действительно до 27.05.2022 Газоанализатор «ЭЛАН-СО-50/NO2», заводской номер 1029. Свидетельство о поверке № С-ГЧХ/21-07-2021/81156165, действительно до 22.07.2022. Аспиратор «АВА 3-180-01А», заводской номер 359. Свидетельство о поверке № С-ГПА/13-12-2021/117639976, действительно до 12.12.2022. Весы лабораторные электронные ВЛ-210, заводской номер А089. Свидетельство о поверке №С-СП/27-05-2021/66584129, действительно до 26.05.2022
11.	Условия проведения исследований:	Условия проведения исследований соответствуют требованиям методик исследований, паспортов средств измерений и оборудования.
12.	Метеофакторы при отборе:	Указаны в акте отбора проб
13.	Приложение к протоколу:	Схема (эскиз) с указанием точек отбора.
14.	Примечание:	1. Полученные результаты распространяются только на исследования, указанные в настоящем протоколе. 2. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «МЕТРОЛОГ». 3. Протокол составлен в одном экземпляре.
15.	Представитель, присутствующий при отборе:	Инженер по охране окружающей среды (эколог) Таритина Ирина Витальевна

Результаты исследований:

№ п/п	Номер контрольной точки отбора	Наименование определяемого вещества	Содержание в пробе, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	МВИ
1.	Точка №3	Азота диоксид	0,091±0,023	0,2	РД 52.04.186-89 (5.2.1.4)
		Углерода оксид	<5,0	5,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2»
2.		Взвешенные вещества	<0,26	0,3	РД 52.04.186-89 (п.5.2.6)
3.		Углеводороды (суммарно)	<1	1	ПНД Ф 13.1:2:3.74-2012

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Мнения и толкования:

Полученные результаты не превышают установленные нормы.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Каширин И.С.

Ф.И.О.

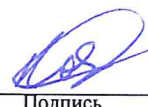
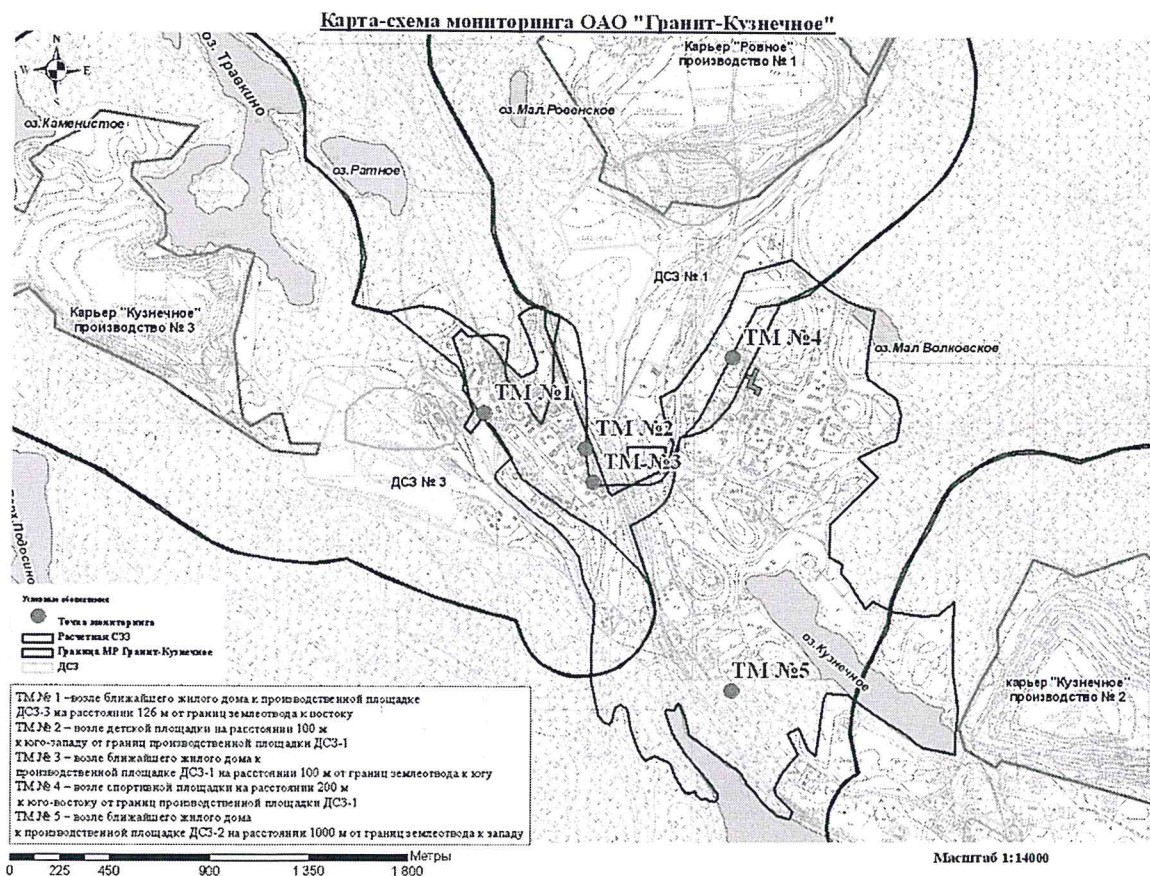

Подпись

Схема (эскиз, планировка) с указанием точек отбора.



Конец протокола № 31-А/61

от 14.03.2022



Общество с ограниченной ответственностью «МЕТРОЛОГ» (ООО «МЕТРОЛОГ»)
197375, г. Санкт-Петербург, ул. Щербакова, д. 20, к. 1, пом. 64
Испытательная лаборатория ООО «МЕТРОЛОГ»
197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, лит. А, пом. 11-Н
Тел.: +7(812) 324-18-21, E-mail: vladimetr@yandex.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AH53, дата внесения сведений 11.02.2016 г.

ПРОТОКОЛ № 32-А/61 от 14.03.2022
исследований атмосферного воздуха

УТВЕРЖДАЮ

« 14 » марта 2022 г.

Начальник испытательной лаборатории
МП Федорова Н.А.

1.	Информация о заказчике (наименование, юридический адрес, фактический адрес):	АО «ЛСР. Базовые», 188751, Ленинградская область, м. р-н Приозерский, г.п. Кузнечинское, гп Кузнечное, ул. Заводская, д. 8, каб. 203 Почтовый адрес: 199155, Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 19, лит. А
2.	Наименование объекта, место нахождения, координаты территории, адрес производственной площадки и т.д.:	ПК «Гранит-Кузнечное» Цех «Ровное», Цех «Кузнечное-1», Цех «Кузнечное», Ленинградская область, Приозерский район, гп. Кузнечное
3.	Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
4.	Место отбора:	Точка №4, возле спортивной площадки на расстоянии 200 м к юго-востоку от границ производственной площадки ДСЗ-1
5.	Акт отбора (номер, дата):	№ 33, 02.02.2022г.
6.	Цель отбора:	исследования атмосферного воздуха.
7.	Уровень отбора проб:	1,5 м над уровнем земли.
8.	Условия транспортировки:	автотранспортом.
9.	Нормативные документы, устанавливающие предельно-допустимые концентрации (ПДК):	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» РД 52.04.189-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Отбор проб РД 52.04.186-89 (5.2.1.4) Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 (5.2.6.) Руководство по контролю загрязнения атмосферы Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-СО-50/NO2» ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012 Методика измерения массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН
10.	Сведения о применяемых средствах измерений:	Метеометр «МЭС-200», заводской номер 105. Свидетельство о поверке № С-СП/03-06-2021/69990910, действительно до 02.06.2022 Аспиратор «АПВ 4-12/220В-40 исп.1», заводской номер 344. Ротаметры аппаратов ингаляционного наркоза, модель 679: заводской номер 16.11.122. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223543 до 08.09.2022, заводской номер 16.11.90. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223542 до 08.09.2022, заводской номер 16.12.69. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223541 до 08.09.2022, заводской номер 20.01.78. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223539 до 08.09.2022. Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, заводской номер УЕС 1202002. Свидетельство о поверке № С-СП/28-05-2021/66916489, действительно до 27.05.2022 Газоанализатор «ЭЛАН-СО-50/NO2», заводской номер 1029. Свидетельство о поверке № С-ГЧХ/21-07-2021/81156165, действительно до 22.07.2022. Аспиратор «АВА 3-180-01А», заводской номер 359. Свидетельство о поверке № С-ГПА/13-12-2021/117639976, действительно до 12.12.2022. Весы лабораторные электронные ВЛ-210, заводской номер А089. Свидетельство о поверке №С-СП/27-05-2021/66584129, действительно до 26.05.2022
11.	Условия проведения исследований:	Условия проведения исследований соответствуют требованиям методик исследований, паспортов средств измерений и оборудования.
12.	Метеофакторы при отборе:	Указаны в акте отбора проб
13.	Приложение к протоколу:	Схема (эскиз) с указанием точек отбора.
14.	Примечание:	1. Полученные результаты распространяются только на исследования, указанные в настоящем протоколе. 2. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «МЕТРОЛОГ». 3. Протокол составлен в одном экземпляре.
15.	Представитель, присутствующий при отборе:	Инженер по охране окружающей среды (эколог) Таритина Ирина Витальевна

Результаты исследований:

№ п/п	Номер контрольной точки отбора	Наименование определяемого вещества	Содержание в пробе, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	МВИ
1.	Точка №4	Азота диоксид	0,092±0,023	0,2	РД 52.04.186-89 (5.2.1.4)
		Углерода оксид	<5,0	5,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2»
2.		Взвешенные вещества	<0,26	0,3	РД 52.04.186-89 (п.5.2.6)
3.		Углеводороды (суммарно)	<1	1	ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Мнения и толкования:

Полученные результаты не превышают установленные нормы.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

Должность

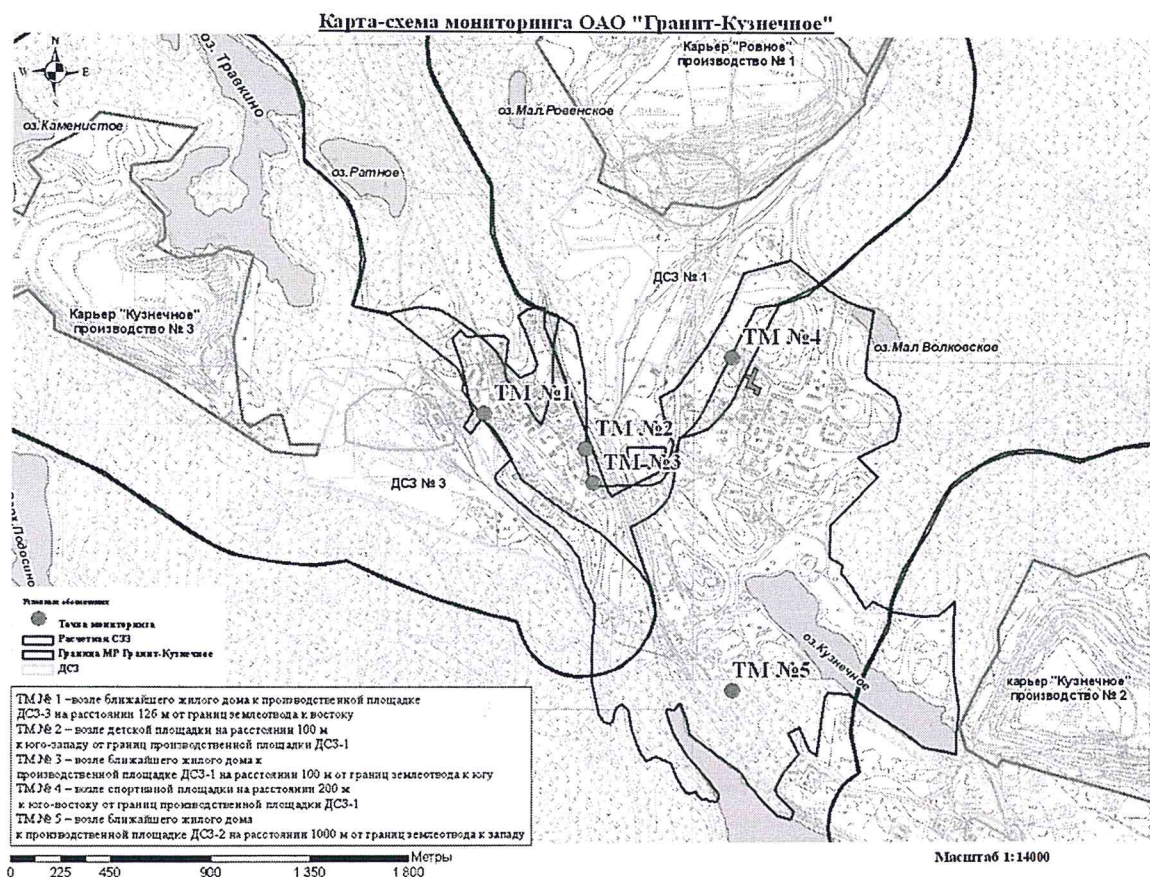
Каширин И.С.

Ф.И.О.



Подпись

Схема (эскиз, планировка) с указанием точек отбора.



Конец протокола № 32-А/61

от 14.03.2022



Общество с ограниченной ответственностью «МЕТРОЛОГ» (ООО «МЕТРОЛОГ»)
197375, г. Санкт-Петербург, ул. Щербакова, д. 20, к. 1, пом. 64
Испытательная лаборатория ООО «МЕТРОЛОГ»
197374, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4, лит. А, пом. 11-Н
Тел.: +7(812) 324-18-21, E-mail: vladimetr@yandex.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AH53, дата внесения сведений 11.02.2016 г.

ПРОТОКОЛ № 35-А/61 от 14.03.2022
исследований атмосферного воздуха

УТВЕРЖДАЮ

« 14 » марта 2022 г.

Начальник испытательной лаборатории
Федорова Н.А.

МП

1.	Информация о заказчике (наименование, юридический адрес, фактический адрес):	АО «ЛСР. Базовые», 188751, Ленинградская область, м. р-н Приозерский, г.п. Кузнечинское, гп Кузнечное, ул. Заводская, д. 8, каб. 203 Почтовый адрес: 199155, Санкт-Петербург, пр. КИМа, д. 19, лит. А
2.	Наименование объекта, место нахождения, координаты территории, адрес производственной площадки и т.д.:	ПК «Гранит-Кузнечное» Цех «Ровное», Цех «Кузнечное-1», Цех «Кузнечное», Ленинградская область, Приозерский район, гп. Кузнечное
3.	Наименование образца испытаний:	атмосферный воздух
4.	Место отбора:	Точка №5, ближайшего жилого дома к производственной площадке ДСЗ-2 на расстоянии 1000 м от границ землеотвода к западу
5.	Акт отбора (номер, дата):	№ 35, 21.02.2022г.
6.	Цель отбора:	исследования атмосферного воздуха.
7.	Уровень отбора проб:	1,5 м над уровнем земли.
8.	Условия транспортировки:	автотранспортом.
9.	Нормативные документы, устанавливающие предельно-допустимые концентрации (ПДК):	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» РД 52.04.189-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы. Отбор проб РД 52.04.186-89 (5.2.1.4) Руководство по контролю загрязнения атмосферы РД 52.04.186-89 (5.2.6.) Руководство по контролю загрязнения атмосферы Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-СО-50/NO2» ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012 Методика измерения массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентраторов серии КН
10.	Сведения о применяемых средствах измерений:	Метеометр «МЭС-200», заводской номер 105. Свидетельство о поверке № С-СП/03-06-2021/69990910, действительно до 02.06.2022 Аспиратор «АПВ 4-12/220В-40 исп.1», заводской номер 344. Ротаметры аппаратов ингаляционного наркоза, модель 679: заводской номер 16.11.122. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223543 до 08.09.2022, заводской номер 16.11.90. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223542 до 08.09.2022, заводской номер 16.12.69. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223541 до 08.09.2022, заводской номер 20.01.78. Свидетельство о поверке - № С-ГПА/09-09-2021/93223539 до 08.09.2022. Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, заводской номер UEC 1202002. Свидетельство о поверке № С-СП/28-05-2021/66916489, действительно до 27.05.2022 Газоанализатор «ЭЛАН-СО-50/NO2», заводской номер 1029. Свидетельство о поверке № С-ГЧХ/21-07-2021/81156165, действительно до 22.07.2022. Аспиратор «АВА 3-180-01А», заводской номер 359. Свидетельство о поверке № С-ГПА/13-12-2021/117639976, действительно до 12.12.2022. Весы лабораторные электронные ВЛ-210, заводской номер А089. Свидетельство о поверке №С-СП/27-05-2021/66584129, действительно до 26.05.2022
11.	Условия проведения исследований:	Условия проведения исследований соответствуют требованиям методик исследований, паспортов средств измерений и оборудования.
12.	Метеофакторы при отборе:	Указаны в акте отбора проб
13.	Приложение к протоколу:	Схема (эскиз) с указанием точек отбора.
14.	Примечание:	1. Полученные результаты распространяются только на исследования, указанные в настоящем протоколе. 2. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ООО «МЕТРОЛОГ». 3. Протокол составлен в одном экземпляре.
15.	Представитель, присутствующий при отборе:	Инженер по охране окружающей среды (эколог), Ирина Витальевна Таритина

Результаты исследований:

№ п/п	Номер контрольной точки отбора	Наименование определяемого вещества	Содержание в пробе, мг/м ³	ПДК, мг/м ³	МВИ
1.	Точка №5	Азота диоксид	0,092±0,023	0,2	РД 52.04.186-89 (5.2.1.4)
		Углерода оксид	< 5,0	5,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «ЭЛАН-CO-50/NO2»
2.		Взвешенные вещества	<0,26	0,3	РД 52.04.186-89 (п.5.2.6)
3.		Углеводороды (суммарно)	<1	1	ПНД Ф 13.1:2.3.74-2012

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Мнения и толкования:

Полученные результаты не превышают установленные нормы.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

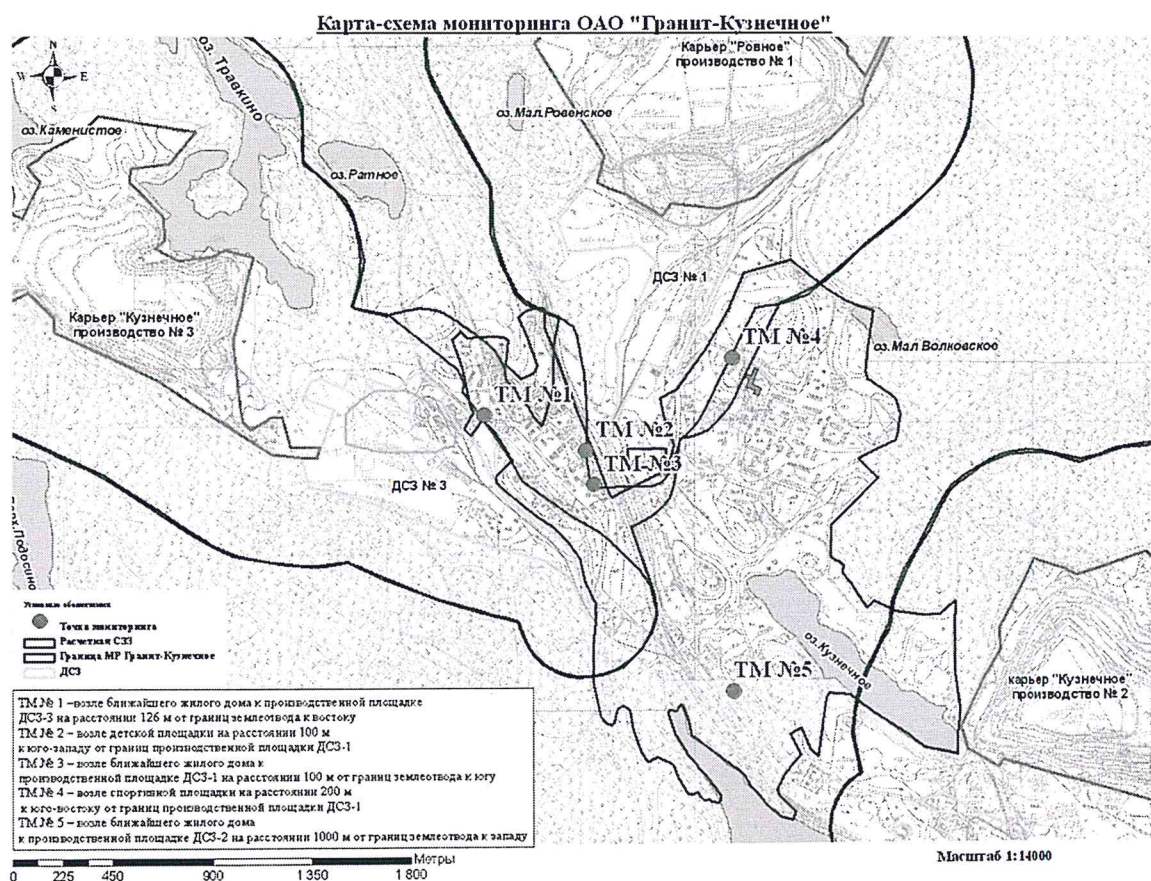
Каширин И.С.

Ф.И.О.



Подпись

Схема (эскиз, планировка) с указанием точек отбора.



Конец протокола № 35-А/61 от 14.03.2022