

Ф-3 ДП ИМЛ 21-01-06.2011

СЫНАҚ ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 329

от «25» декабря (желтоқсан) 2019 г (ж)

1. Тапсырыс берушінің атауы, мекен-жайы /Наименование и адрес заказчика:
ТОО «STEXS», г. Нур-Сұлтан, ул. Достық 5/2, ТП-20.
2. Өнімнің (нысанның) атауы / Наименование продукции (объекта): инструментальный замер исходного неприятного запаха из Канализационной Насосной Станции №8 расположенной на пересечений улиц Сарайшық и проспекта Кабанбай Батыра в городе Нур-Сұлтан.
3. Сынақ алу орыны / Место отбора проб: (см. приложение).
4. Өлшеу құралы / Средства измерений:
Газоанализатор универсальный «ГАНК-4(А)», зав.№ 1711. Номер голографической наклейки № 17006283089 от 06.02.2019 г.
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. №144615. Сертификат о поверке № ВА10-01-00173 от 18.01.2019 г., №ВА-09-19-1013 от 17.01.2019 г.
5. Сынақ әдісіне НҚ/ НД на метод испытания: МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ-4215-006-56591409-2009.
6. Өнімге НҚ/НД на продукцию: Приложение №1 к Гигиеническим нормативам «Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах» от 28.02.2015 г. №168.
7. Сынақ өткізген күн/ Дата проведения испытаний: 25.12.2019 г.
8. Үлгі алынған күн /Дата отбора проб: 25.12.2019 г.
9. Сынама алу актісі/Акт отбора проб: № 330 от 25.12.2019 г.
10. Үлгі жеткізілген күн/ Дата доставки проб: 25.12.2019 г.
11. Негіздеме/Основание: Заявка.

Сынақ нәтижелері/ Результаты испытаний

№ п/п	Точка отбора	Наименование вещества	Единица измерения	Атмосферные условия			Фактическое значение определяемого вещества	Нормируемое значение (ПДК м.р), не более
				Влажность, %	Температура, °C	Давление, мм. рт. ст.		
1	2	3	4	5	6	7	8	10
Место замера №1; 25.12.2019 г. (до установки «Clean O ₂ » для фильтрации воздуха)								
1	г. Нур-Султан, р-он Есиль ул. Сыганак, КНС №8	Азот оксид (NO)	мг/м ³	68,0	-10,0	740,0	Ю – 3,0	1,917
		Азот диоксид (NO ₂)						2,873
		Меркаптан (RSH)						2,08335
		Аммиак (NH ₃)						7,283
		Диоксид серы (SO ₂)						2,8917
Сероводород (H ₂ S)	3,748							

*Примечание: Время измерения с 15.30 до 16.20

Зерттеу жүргізген адамның Т.А.Ә., қолы

Ф.И.О. лица, подпись, проводившего исследование: Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

қолы (подпись)

Сынақ хаттамасын дайындаған

Протокол испытаний подготовил: Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

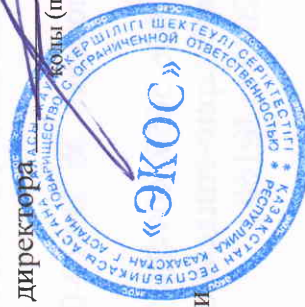
қолы (подпись)

Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

қолы (подпись)

Заместитель директора _____ Камалбеков А.Б.

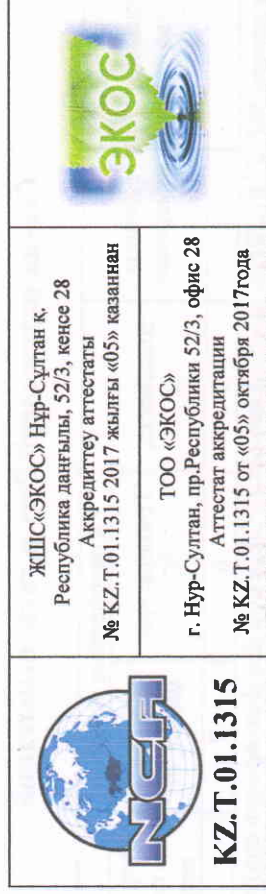
қолы (подпись)



Мөр орны

Место печати

Данный протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка протокола замеров без разрешения ТОО «ЭКОС» запрещается.
Конец документа.



СЫНАҚ ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 263

от «21» мая (мамыр) 2020 г (ж)

1. Тапсырыс берушінің атауы, мекен-жайы /Наименование и адрес заказчика:
ТОО «STEXS», г. Нур-Сұлтан, ул. Достық 5/2, ТП-20.
2. Өнімнің (нысанның) атауы / Наименование продукции (объекта): инструментальный замер неприятного запаха, исходящего из Канализационной Насосной Станции №8, расположенной на пересечений улиц Сарайшық и проспекта Кабанбай Батыра в городе Нур-Сұлтан, после очистки через опытный образец модульной установки «Clean O₂», с применением адсорбента «STEXS».
3. Сынақ алу орыны / Место отбора проб: (см. приложение).
4. Өлшеу құралы /Средства измерений:
Газоанализатор универсальный «ГАНК-4(А)», зав.№ 1711. Сертификат о поверке № BL-3-09-2000171 от 02.03.2020 г.; Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 144615. Сертификат о поверке № ВА10-01-00173 от 18.01.2019 г., №ВА-09-19-1013 от 17.01.2019 г.
5. Сынақ әдісіне НҚ/НД на метод испытания: МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ-4215-006-56591409-2009.
6. Өнімге НҚ/НД на продукцию: Приложение №1 к Гигиеническим нормативам «Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах» от 28.02.2015 г. №168.
7. Сынақ өткізген күн/ Дата проведения испытаний: 21.05.2020 г.
8. Үлгі алынған күн /Дата отбора проб: 21.05.2020 г.
9. Сынама алу актісі/Акт отбора проб: № 263 от 21.05.2020 г.
10. Үлгі жеткізілген күн/ Дата доставки проб: 21.05.2020 г.
11. Негіздеме/Основание: Заявка.

Сынак нәтижелері/ Результаты испытаний

№ п/п	Точка отбора	Наименование вещества	Единица измерения	Атмосферные условия			Фактическое значение определяемого вещества	Нормируемое значение (ПДК м.р.), не более	
				Влажность, %	Температура, °С	Давление, мм. рт. ст.			Направление и скорость ветра, м/с
1	2	3	4	5	6	7	8	10	
Место замера №2, 27.01.2021г. (после установки «Clean O2» для фильтрации воздуха)									
1	г. Нур-Султан, р-он Есиль ул. Сыганак, КНС №8	Азот оксид (NO)	мг/м ³	24,0	+18,0	734,0	ЮЗ – 2,0	0,002718	0,4
		Азот диоксид (NO2)						0,031	0,2
		Меркаптан (RSH)						0,001726	0,006
		Аммиак (NH3)						0,0135	0,20
		Диоксид серы (SO2)						0,008715	0,5
Сероводород (H2S)	0,005877	0,008							

*Примечание: Время измерения с 09.30 до 10.15

Зерттеу жүргізген адамның Т.А.Ә., қолы

Ф.И.О. лица, подпись, проводившего исследование: Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

колы (подпись)

Сынак хаттамасын дайындаған

Протокол испытаний подготовил: Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

колы (подпись)

Заведующая ИМЛ _____ Рудик О.В.

колы (подпись)

Заместитель директора _____ Камалбеков А.Б.



колы (подпись)

Мер орыны

Место печати

Данный протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.
 Печечатка протокола замеров без разрешения ТОО «ЭКОС» запрещается.

Конец документа.

 KZ.T.01.1315	ЖШС «ЭКОС» Нұр-Сұлтан қ. Республика даңғылы, 52/3, кеңсе 28 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.01.1315 2017 жылғы «05» қазаннан	
	ТОО «ЭКОС» г. Нур-Сұлтан, пр. Республики 52/3, офис 28 Аттестат аккредитации № KZ.T.01.1315 от «05» октября 2017 года	

Ф-3 ДП ИМЛЛ 21-01-06.2011

СЫНАҚ ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 5

от «27» января (қантар) 2021 г (ж)


1. Тапсырыс берушінің атауы, мекен-жайы /Наименование и адрес заказчика:
ТОО «STEXS», г. Нур-Сұлтан, ул. Достық 5/2, ТП-20.
2. Өнімнің (нысанның) атауы / Наименование продукции (объекта): инструментальный замер неприятного запаха, исходящего из Канализационной Насосной Станции №8, расположенной на пересечений улиц Сарайшық и проспекта Кабанбай Батыра в городе Нур-Сұлтан, после очистки через опытный образец модульной установки «Clean O₂», с применением адсорбента «STEXS».
3. Сынақ алу орыны / Место отбора проб: (см. приложение).
4. Өлшеу құралы /Средства измерений:
Газоанализатор универсальный «ГАНК-4(A)», зав.№ 1711. Сертификат о поверке № BL-3-09-2000171 от 02.03.2020 г.; Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 144615. Сертификат о поверке № ВА10-01-00173 от 18.01.2019 г., №ВА-09-19-1013 от 17.01.2019 г.
5. Сынақ әдісіне НҚ/ НД на метод испытания: МВИ-4215-002-56591409-2009, МВИ-4215-006-56591409-2009.
6. Өнімге НҚ/НД на продукцию: Приложение №1 к Гигиеническим нормативам «Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах» от 28.02.2015 г. №168.
7. Сынақ өткізген күн/ Дата проведения испытаний: 27.01.2021 г.
8. Үлгі алынған күн /Дата отбора проб: 27.01.2021 г.
9. Сынама алу актісі/Акт отбора проб: № 5 от 27.01.2021 г.
10. Үлгі жеткізілген күн/ Дата доставки проб: 27.01.2021 г.
11. Негіздемe/Основание: Заявка.



Сынак нәтижелері/ Результаты испытаний

№ п/п	Точка отбора	Наименование вещества	Единица измерения	Атмосферные условия			Направление и скорость ветра, м/с	Фактическое значение определяемого вещества	Нормируемое значение (ПДК, м.р.), не более
				Влажность, %	Температура, °С	Давление, мм. рт. ст.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Место замера №2; 27.01.2021г. (после установки «Clean O2» для фильтрации воздуха)</i>									
1	г. Нур-Султан, р-он Есиль ул. Сыганак, КНС №8	Азот оксид (NO)	мг/м ³	70,0	-5,0	743,0	3 - 2,0	0,0322	0,4
		Азот диоксид (NO2)						0,0010	0,2
		Меркаптан (RSH)						0,00013	0,006
		Аммиак (NH3)						0,00117	0,20
		Диоксид серы (SO2)						0,00429	0,5
Сероводород (H2S)	0,00048	0,008							

*Примечание: Время измерения с 10.20 до 11.00

Зерттеу жүргізген адамның Т.А.Ә., қолы
Ф.И.О. лица, подпись, проводившего исследование: Заведующая ИМЛ  **Рудик О.В.**
 қолы (подпись)

Сынак хаттамасын дайындаған
Протокол испытаний подготовил: Заведующая ИМЛ  **Рудик О.В.**
 қолы (подпись)

Заведующая ИМЛ  **Рудик О.В.**
 қолы (подпись)

Заместитель директора  **Камалбеков А.Б.**
 қолы (подпись)



Данный протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.
 Перепечатка протокола замеров без разрешения ТОО «ЭКОС» запрещается.
 Конец документа.