



KZ.T.10.0716
TESTING

MOOA1G6
Қарағанды қаласы
Лобода көшесі
40 құрылыс
БСН 920 540 000 504
БСК HSBKKZKX АҚ ҚХБ
KZ 726 010 191 000 015 428
Тел.: 8 7212 42 56 17
info@ecoexpert.kz



ECO
EXPERT

MOOA1G6
г. Караганда
улица Лободы,
строение 40
БИН 920 540 000 504
БСК HSBKKZKX АО НБК
KZ 726 010 191 000 015 428
Тел.: 8 7212 42 56 17
info@ecoexpert.kz

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0716 от 11.05.2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 268/1
от «19» мая 2025 года

Ф-ДПиц/ЭЭ-7.8-03-И.03

Всего листов 2 Лист 1

Договор, заявка
Наименование продукции
Заявитель (адрес)

Место проведения замера (адрес, объект)

Дата проведения испытаний
Обозначение НД на продукцию

Вид испытаний
Регистрационный номер

Договор №ПО-10/02/25-01 от 10.02.2025 г.
Качество атмосферного воздуха
ТОО «Altyn Group Qazaqstan (Алтын Групп Казахстан)», Республика Казахстан, область Абай, г. Курчатов, ул. Курчатова, здание 18/1
Республика Казахстан, Карагандинская область, месторождение Сарыжал
Республика Казахстан, область Абай, месторождение Саржа
12-14.05.2025 г.
Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций» от 02 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70
Гигиенические
266

Точка отбора	Дата отбора	Место отбора	Концентрации загрязняющих веществ, мг/м³					Скорость ветра, м/с направление	Влажность, %	Атмосферное давление, мм. рт. ст.	Температура, °C
			Пыль неорганическая мг/м³	Сернистый ангидрид SO₂ мг/м³	Диоксид азота NO₂ мг/м³	Оксид углерода CO мг/м³	Взвешенные частицы мг/м³				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПДК м.р., мг/м³			0,3	0,5	0,2	5,0	0,5				
т.н.1	12.05.2025	Участок Саржа (50°6'51.33"C 78°0'2.59"В)	0,00348	<0,025	0,00157	<1,5	0,00215	2,0 Ю	41,0	717,5	21,0
т.н.2		Участок Саржа (50°6'45.16"C 78°2'53.82"В)	0,00527	<0,025	0,00121	<1,5	0,00344	2,2 Ю	35,2	716,5	23,5

Точка отбора	Дата отбора	Место отбора	Концентрации загрязняющих веществ, мг/м ³					Скорость ветра, м/с направление	Влажность, %	Атмосферное давление, мм. рт. ст.	Температура, °С
			Пыль неорганическая мг/м ³	Сернистый ангидрид SO ₂ мг/м ³	Диоксид азота NO ₂ мг/м ³	Оксид углерода CO мг/м ³	Взвешенные частицы мг/м ³				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПДК м.р., мг/м ³			0,3	0,5	0,2	5,0	0,5				
т.н.3	12.05.2025	Участок Саржа (50°5'8.88"C 77°59'47.01"B)	0,00184	<0,025	0,00233	<1,5	0,00526	2,7 ЮВ	31,1	716,3	26,3
т.н.4		Участок Саржа (50°5'7.9"C 78°2'16.89"B)	0,00725	<0,025	0,003	<1,5	0,0105	3,0 ЮВ	29,3	715,9	27,0
т.н.1	14.05.2025	Участок Сарыжал (50°25'31.93"C 77°28'36.93"B)	0,00226	<0,025	0,00721	<1,5	0,00475	3,0 м/с СЗ	28,2	712,0	27,5
т.н.2		Участок Сарыжал (50°26'40.62"C 77°30'13.14"B)	0,00385	<0,025	0,00944	<1,5	0,00621	3,0 м/с СЗ	24,5	711,5	29,4
т.н.3		Участок Сарыжал (50°25'43.68"C 77°32'53.14"B)	0,00544	<0,025	0,0115	<1,5	0,00366	2,5 м/с СЗ	22,4	711,4	30,1
т.н.4		Участок Сарыжал (50°24'19.05"C 77°31'17.19"B)	0,00763	<0,025	0,00732	<1,5	0,0054	2,5 м/с СЗ	20,0	711,1	31,5

Исполнитель

Начальник ИЦ ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ»



Гончаров Е.П.

Тимошенко П.С.

Запрещается частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра.



KZ.T.10.0716
TESTING

MOOA1G6
Қарағанды қаласы
Лобода көшесі
40 құрылыс
БСН 920 540 000 504
БСК HSBKKZKX АҚ ҚХБ
KZ 726 010 191 000 015 428
Тел.: 8 7212 42 56 17
info@ecoexpert.kz



ECO
EXPERT

MOOA1G6
г. Караганда
улица Лободы,
строение 40
БИН 920 540 000 504
БИК HSBKKZKX АО НБК
KZ 726 010 191 000 015 428
Тел.: 8 7212 42 56 17
info@ecoexpert.kz

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0716 от 11.05.2020 г.

Ф-ДПиц/ЭЭ-7.8-03-Ф.02

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 268/2

от «19» мая 2025 г.

Листов 3, Лист 1

Заказ
Наименование продукции
Заявитель (адрес)

Место проведения замера (адрес,
объект)
Дата проведения испытаний
Обозначение НД на метод,
продукцию
Вид испытаний
Регистрационный номер
Условия проведения испытаний

Договор №ПО-10/02/25-01 от 10.02.2025 г.
Измерение уровня шума
ТОО «Altyn Group Qazaqstan (Алтын Групп Казахстан)», Республика Казахстан, область Абай, г. Курчатов, ул. Курчатова, здание 18/1
Республика Казахстан, Карагандинская область, месторождение Сарыжал
Республика Казахстан, область Абай, месторождение Саржа
12-14.05.2025 г.
Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16.02.22 года № КР ДСМ-15 "Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека"
Гигиенические
266
T=+27,5-31,5°C Влажность 20,0-28,2%

Место проведения измерений (координаты точки)	Время проведения измерений	Аппаратура	Характеристика территории	Основные источники шума	Характер шума	Октавные полосы частот со среднегеометрическими частотами, Гц	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Норма предельно-допустимого уровня звука L _A , (эквивалентный уровень звука L _{Aэкв}), дБА	Измеренный уровень звука L _A , (эквивалентный уровень звука L _{Aэкв}), дБА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Т.н. 1 Участок Саржа (50°6'8.13"C 78°1'29.19"B)	12.05.2025	Шумомер анализатор спектра, виброметр портативный «Ассистент».	Мелкоскопичн	Ветер	Постоянный, широкополосный	Предельно допустимые уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	107	95	87	82	78	75	73	71	69	80	43,3

Место проведения измерений (координаты точки)	Время проведения измерений	Аппаратура	Характеристика территории	Основные источники шума	Характер шума	Октавные полосы частот со среднегеометрическими частотами, Гц										Норма предельно-допустимого уровня звука L _д , (эквивалентный уровень звука L _{экв}), дБА	Измеренный уровень звука L _д , (эквивалентный уровень звука L _{экв}), дБА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Т.н. 2 Участок Саржа (50°5'7.9"C 78°2'16.89"В)	12.05.2025	Шумомер анализатор спектра, виброметр портативный «Ассистент».	Мелкосопочник	Ветер	Постоянный, широкополосный	Измеренный уровень звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	51,2	47,4	43,5	40,1	35,7	31,0	27,4	23,5	20,1	80	38,6
						Превышение, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						Предельно допустимые уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	107	95	87	82	78	75	73	71	69		
						Измеренный уровень звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	46,5	43,3	40,0	39,4	34,8	31,2	26,3	22,5	18,9		
Т.н. 1 Участок Сарыжал (50°26'6.84"C 77°29'37.7"В)	14.05.2025	Шумомер анализатор спектра, виброметр портативный «Ассистент», Заводской №246816	Мелкосопочник	Ветер	Постоянный, широкополосный	Превышение, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	40,2
						Предельно допустимые уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	107	95	87	82	78	75	73	71	69		

Место проведения измерений (координаты точки)	Время проведения измерений	Аппаратура	Характеристика территории	Основные источники шума	Характер шума	Октавные полосы частот со среднегеометрическими частотами, Гц	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Норма предельно-допустимого уровня звука L_{Aeq} , (эквивалентный уровень звука L_{Aeq}), дБА	Измеренный уровень звука L_A , (эквивалентный уровень звука L_{Aeq}), дБА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Т.н. 2 Участок Сарыжал (50°25'8.79" С 77°32'21.73" В)	14.05.2025	Шумомер анализатор спектра, виброметр портативный «Ассистент», Заводской №246816	Мелкослопный	Ветер	Постоянный, широкополосный	Измеренный уровень звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	48,8	44,6	41,3	38,6	34,3	32,2	28,4	24,1	19,8	80	44,0
						Превышение, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
						Предельно допустимые уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	107	95	87	82	78	75	73	71	69		
						Измеренный уровень звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот	53,1	50,4	46,3	41,2	37,5	31,7	28,2	24,3	21,5		
						Превышение, дБ	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Исполнитель

Начальник ИЦ ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ»



Гончаров Е.П.

Тимошенко П.С.