



KZ.T.18.0461
TESTING

Ф10-ДП-ПГЛ-СМ-15-2023



ПЫЛЕГАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

100600, г. Жезказган, Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
телефон (7102) 2-12-90, E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации № KZ.T.18.0461 от 29 июля 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Всего листов 4
Лист 1

№ 2346 от «27» декабрь 2023 г.

Место отбора проб: Рудник Западный Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс»

ПО «Жезказганцветмет» В/стволы на шахтах – 66,68,69,72,74

наименование объекта, цех, адрес

Наименование, адрес заказчика: г.Сатпаев Промзона Рудник Западный

Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс» ПО «Жезказганцветмет»

Вид испытания: контрольный

Вид пробы: разовая

Условия окружающей среды (температура, атмосферное давление): 25.12.2023 г. -7°C; 729 мм рт. ст.

26.12.2023 г. -6°C; 730 мм рт. ст.

Условия транспортировки: автомобильным транспортом

Дата и время отбора пробы: 25.12.2023 г. 10³⁰ – 15⁰⁰. 26.12.2023 г. 10³⁰ - 13⁰⁰

Дата и время поступления пробы в ПГЛ: 25.12.2023 г. 16¹⁵. 26.12.2023 г. 14²⁰

Акт отбора: 2/411 от 25.12.2023 г. 2/412 от 26.12.2023 г.

Дата и время проведения испытаний: 27.12.2023 г. 08³⁵ - 16⁰⁰

Средства измерений, применяемые при отборе: пневмометрическая трубка конструкции Пито № 4503,

сертификат о поверке № ВА-07-01-09603 от 05.05.2023 г.; микроанометр зав. № 5144 сертификат

о поверке № ЕС-04-230774 от 03.02.2023 г.; аспиратор для отбора проб воздуха М-822 зав.№ 382

сертификат о поверке № ЕС-07-230007 от 13.02.2023 г.; секундомер механический СОПр-2а-2-010

«АГАТ» № 1716 сертификат о поверке № BL-9-15-230034 от 11.05.2023 г.; аспиратор сильфонный АМ-5

№ 915, сертификат о поверке BL-3-09-2301830 от 24.10.2023 г.; газоанализатор многокомпонентный

«Поляр Т» № 0054-11 сертификат о поверке № LC-09/23-237 от 29.08.2023 г.

НД, на объект (продукцию): сборник нормативов предельно-допустимых выбросов в атмосферу предприятий ТОО «Корпорация Казахмыс».

НД, согласно которым проведен отбор, измерения: ГОСТ 17.2.3.02-14; ГОСТ 17.2.4.06-90; ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005; ПЭП-МВИ-004-22; СТ РК 2556-14;

ГОСТ 17.2.4.05-83; ГОСТ 12.1.014-84; СТ РК 1957- 2010.

обозначение и наименование

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Протокол распространяется только на объекты (пробы), подвергнутые измерениям
Перепечатка протокола частичная или полная запрещена без разрешения лаборатории

Қазақмыс Корпорациясы ЖШС Қоршаған ортаны
қорғау Шаң-газ зертханасы, 100600,
Жезқазған қаласы, өндірістік аймақ ЖМЗ
ЖШС «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аккредиттеу аттестаты
№ КЗ.И.18.0461 от 29.07.2020 ж.



Пылегазовая лаборатория УООС
ТОО «Корпорация Казахмыс», 100600, г. Жезқазған,
Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации
№ КЗ.И.18.0461 от 29.07.2020 г.

АКТ

Отбора проб промышленных выбросов из источников загрязнения атмосферы для
определения концентраций вредных веществ

№ 2/411 от «25» 12 2023 г.

рудник. Западное

Наименование объекта

Стр. 1
Всего стр. 2

№ п.п	Место отбора пробы (производство, цех, наименование источников загрязнения)	Наименование вредных веществ	Параметры газа в газохолде			Атмосфер ное давление, мм.рт.ст.	Диаметр наконеч- ника, мм	Скорость отбора пробы, л/мин	Время отбора пробы, мин	Номер фильтра
			Т°С	Рст.,	Скорость, м/сек					
1	Вент. шах-66 цех. 0417	Пыль CO, SO ₂ , NO, NO ₂ , H ₂ S Углек. негорюч. HF Fe ₂ O ₃ , мкг	7	-80	28,76	729	8	20	20	1,2,3
		HF	7	-80	28,76	729	8	20	10	1,2,3
		Fe ₂ O ₃ , мкг	7	-80	28,76	729	8	15	15	10,11,12
2	Вент. шах-68 цех. 0419	Пыль CO, SO ₂ , NO, NO ₂ HF Fe ₂ O ₃ , мкг	7	-88	14,86	729	8	20	20	4,5,6
		HF	7	-88	14,86	729	8	20	10	4,5,6
		Fe ₂ O ₃ , мкг	7	-88	14,86	729	8	15	15	13,14,15
3	Вент. шах-69 цех. 0429	Пыль CO, SO ₂ , NO, NO ₂ HF Fe ₂ O ₃ , мкг	8	-78	14,80	729	8	20	20	7,8,9
		HF	8	-78	14,80	729	8	20	10	7,8,9
		Fe ₂ O ₃ , мкг	8	-78	14,80	729	8	15	15	16,17,18

НД, в соответствии с которым произведен отбор проб:

ГОСТ 17.2.3.02-14; ГОСТ 17.2.4.06-90;
 ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005;
 ПЭП-МВН-004-02; СТ РК 2556-14;
 ГОСТ 17.2.4.05-83; ГОСТ 12.1.014-84; СТ РК 1957-2010

Отбор проб произвели:

Хамитова СС

Ф.И.О.

сборщик ПГП

должность



подпись

Дюсенова И.С.

Ф.И.О.

сборщик ПГП

должность



подпись

Представитель предприятия:



Ф.И.О.

Начальник ПРС в. Аладинский

должность



подпись

Ф.И.О.

должность

подпись

При отборе проб использовалось оборудование: трубка Титон, микроанало-
 метр, аспиратор для отбора проб воздуха,
 секундомер механический, аспиратор
 с электроприводом, таракансификатор многокомпонент-
 ный, Пелер Т.

Условия окружающей среды (атмосферное давление, температура):

Б-729 мм рт.ст. Т_в -7С

Условия транспортировки:

Автомобильным транспортом

Дополнительные сведения:

Количество экземпляров: 2
 Конец документа

Казахмыс Корпорациясы ЖШС Қоршаған ортаны
қорғау Шаң-газ зертханасы, 100600,
Жезқазған қаласы, өндірістік аймақ ЖМЗ
ЖШС «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аккредиттеу аттестаты
№ КЗ.И.18.0461 от 29.07.2020 ж.



Пылегазовая лаборатория УООС
ТОО «Корпорация Казахмыс», 100600, г. Жезқазған,
Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации
№ КЗ.И.18.0461 от 29.07.2020 г.

АКТ

Отбора проб промышленных выбросов из источников загрязнения атмосферы для
определения концентраций вредных веществ

№ 2/412 от «26» 12 2023 г.

рудник Западный
Наименование объекта

Стр. 1
Всего стр. 2

№ п.п	Место отбора пробы (производство, цех, наименование источников загрязнения)	Наименование вредных веществ	Параметры газа в газохолде			Атмосфер ное давление, мм.рт.ст.	Диаметр наконеч- ника, мм	Скорость отбора пробы, л/мин	Время отбора пробы, мин	Номер фильтра
			Т°С	Рст.,	Скорость, м/сек					
1	ШХ-74 цех 0405	Толль CO, SO ₂ , NO, NO ₂ , H ₂ S ушлв. нефть	8	-76	15,25	730	8	20	20	1,2,3
		HF	8	-76	15,25	730	8	20	10	1,2,3
		Fe, Pb, цин, Cr	8	-76	15,25	730	8	15	15	4,5,6
2	шахта-72 цех 0406	Толль CO, SO ₂ , NO, NO ₂ , H ₂ S HF	7	-64	14,93	730	8	20	20	4,5,6
		ушлв. нефть	7	-64	14,93	730	8	20	10	4,5,6
		Fe, Pb, цин, Cr	7	-64	14,93	730	8	15	15	7,8,9

НД, в соответствии с которым произведен отбор проб:

ГОСТ 17.2.3.02-14; ГОСТ 17.2.4.06-90;
 ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005;
 ПЭП-МВН-004-22; СТ РК 2556-14;
 ГОСТ 17.2.4.05-83; ГОСТ 12.1.014-84;
 СТ РК 1957-2010

Отбор проб произвели:

Хамитова С.С.
 Ф.И.О.

лаборант ПГЛ
 должность

С.С.
 Подпись

Дюсенова М.С.
 Ф.И.О.

лаборант ПГЛ
 должность

М.С.
 Подпись

Представитель предприятия:

Дюсенова М.С.
 Ф.И.О.

Начальник ПГЛ
 должность

М.С.
 Подпись

При отборе проб использовалось оборудование:

рубли Пито,
 микроанометр, аспиратор для отбора проб
 воздуха, сжигатель механический аспиратор,
 сифонный, тараканшатор многокомпонентный,
 "Полар Т"

Условия окружающей среды (атмосферное давление, температура):

Б - 430 мм.рт.ст. Т - 7°C

Условия транспортировки:

Автомобильным транспортом.

Дополнительные сведения:

Количество экземпляров: 2
 Конец документа