



KZ.T.18.0461

TESTING



Ф10-ДП-ПГЛ-СМ-15-2025

ПЫЛЕГАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

100600, Область Улытау, город Жезказган,
Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62, E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации № KZ.T.18.0461 от 27 мая 2025 г.
действительно до 27 мая 2030 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ
ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Всего листов 4

Лист 1

№ 2 193 от «21» августа 2025 г.

Место отбора проб: Восточно – Жезказганский рудник Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс»

ПО «Жезказганцветмет» В/стволы шахта – 55, 57, Анненская

наименование объекта, цех, адрес

Наименование, адрес заказчика: г. Сатпаев Промзона Восточно - Жезказганский рудник

Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс» ПО «Жезказганцветмет»

Вид испытания: контрольный

Вид пробы: разовая

Условия окружающей среды (температура, атмосферное давление): 26⁰С; 723 мм рт. ст.Дата и время отбора пробы: 13.08.2025 г. 09⁴⁰ - 15¹⁰

Условия транспортировки: автомобильным транспортом

Дата и время поступления пробы в ПГЛ: 13.08.2025 г. 16⁰⁵

Акт отбора: 2/235 от 13.08.2025 г.

Дата и время проведения испытаний: 21.08.2025 г., 08³⁰ – 16³⁰

Средства измерений, применяемые при отборе: пневмометрическая трубка конструкции НИИОГАЗ

№ 20, сертификат о поверке № ВА-07-25-2529026 от 19.03.2025 г.; микроанометр зав. № 281

сертификат о поверке № ЕС-07-25-2232443 от 13.02.2025 г.; аспиратор для отбора проб воздуха

М-822 зав.№ 382 сертификат о поверке № ЕС-07-25-2254194 от 17.02.2025 г.; секундомер

механический СОПр-2а-2-010 «АГАТ» № 3104 сертификат о поверке № BL-15-25-2902307 от

06.05.2025 г.; аспиратор сильфонный АМ-5 № 917, сертификат о поверке BL-09-25-2742173 от

22.04.2025 г.; газоанализатор многокомпонентный «Полар Т» № 0118-12 сертификат о поверке

№ LC-09-24-1077598 от 04.09.2024 г.

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

НД, согласно которым проведен отбор, измерения: ГОСТ 17.2.4.06-90; ГОСТ 17.2.4.07-90;

СТ РК 2556-14; ГОСТ 17.2.3.02-2014; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005; ГОСТ 12.1.014-84;

СТ РК 1957-2010; ГОСТ 17.2.4.05-83; СТ РК 3002-2017; СТ РК 3005-2017; KZ 02.03.03586-2010/

43924-10-ПЭП-МВИ 004-22.

Обозначение и наименование

[illegible]

Қазақмыс Корпорациясы ЖШС Қоршаған ортаны
қорғау Шаң-сат зертханасы, 100600,
Жезқазған қаласы, өндірістік аймақ ЖМЗ
ЖШС «Kazakhstan Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vin@kazakhstan.kz
Аккредиттеу аттестаты
№ КЗ.Т.18.0461 от 27.05.2025 ж.



Пылегазовая лаборатория УООС
ТОО «Корпорация Қазақмыс», 100600,
г. Жезқазған, Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhstan
Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Vin@kazakhstan.kz
Аттестат аккредитации
№ КЗ.Т.18.0461 от 27.05.2025 ж.

АКТ

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

№ 2/235 от « 13 » 08 2025 г.
К протоколу № 2/193 от « 21 » 08 2025 г.

г. Сатпаев

ВННР

Наименование объекта

Стр. 1
Всего стр. 2

№ п.п.	Место отбора пробы (производство, цех, наименование источников загрязнения)	Наименование вредных веществ	Параметры газа в газопотоке			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.	АН-2 ист 0431 Шахта Анненская	пыль СО, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S уч. неорг.т Fe ₂ O ₃ , Mn, Si	23	120	13,55	723	8	20	20	55,56,57
			23	120	13,55	723	8	15	15	58,59,60
2.	АН-3 ист 0432	пыль СО, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S уч. неорг.т Fe ₂ O ₃ , Mn, Si	23	138	9,29	723	8	20	20	61,62,63
			23	138	9,29	723	8	15	15	64,65,66
3.	АН-1 ист 0402 Шахта-57	пыль СО, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S уч. неорг.т Fe ₂ O ₃ , Mn, Si	23	126	8,76	723	8	20	20	67,68,69
			23	126	8,76	723	8	15	15	70,71,72
4.	Шахта-55 ист 0424	пыль СО, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S уч. неорг.т Fe ₂ O ₃ , Mn, Si	22	120	10,43	723	8	20	20	73,74,75
			22	120	10,43	723	8	15	15	76,77,78

НД, в соответствии с которым произведен отбор проб:

ПОСТ 17.2.4.06-90; ПОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК 2556-14;
 ПОСТ 17.2.3.02-2014; СТ РК ПОСТ Р 50820-2005;
 ПОСТ 12.1.014-84; СТ РК 1954-2010; ПОСТ 17.2.4.05-83;
 СТ РК 3002-2014; СТ РК 3005-2014;
 КЗ 02.03.03586-2010/43924-10-ПЭП-МВИ 004-22.

Отбор проб произвели:

Алимбаева Ж.А.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность

Подпись

Зайцева Л.Т.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность

Подпись

Представитель предприятия:

Бусицкий А.О.
 Ф.И.О.

Нач. ПБС
 должность

Подпись

При отборе проб использовалось оборудование: трубка конструкции НИИОГАЗ;
 микроаналитическая зав. № 281; аспиратор для отбора проб
 воздуха М-822; секундомер "СОЛЛ-Ва-2-010 АРАТ";
 аспиратор шиброновой АМ-5; газонамизатор
 многокомпонентной "Палар Т".

Условия окружающей среды (атмосферное давление, температура): 6-723 мм рт.ст $t + 26^{\circ}\text{C}$

Условия транспортировки: автомобильным транспортом.

Дополнительные сведения:

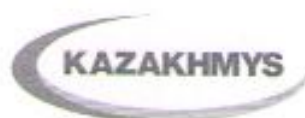
Количество экземпляров: 2

Конец документа



KZ.T.18.0461
TESTING

Ф10-ДП-ПГЛ-СМ-15-2025



ПЫЛЕГАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

10600, Область Улытау, город Жезказган,
Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62, E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации № KZ.T.18.0461 от 27 мая 2025 г.
действительно до 27 мая 2030 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Всего листов 3

Лист 1

№ 2/2/2 от "12" сентября 2025 г.

Место отбора проб: вентиляционные стволы № 72,74

наименование объекта, цех, адрес

Наименование, адрес заказчика: Филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» ПО «Жезказганцветмет»

Вид пробы: разовая

Условия окружающей среды (температура, атмосферное давление): 24°C; 730 мм рт. ст.

Условия транспортировки: автомобильным транспортом

Дата и время отбора пробы: 29.08.2025 г. 10⁰⁰ - 13⁰⁰

Дата и время поступления пробы в ПГЛ: 29.08.2025 г. 14¹⁰

Акт отбора: 2/250 от 29.08.2025 г.

Дата и время проведения испытаний: 11.09.2025 г. 08⁴⁵ - 16⁰⁰

Средства измерений, применяемые при отборе: пневмометрическая трубка конструкции НИИОГАЗ № 3, сертификат о поверке № ВА-07-25-270972 от 16.04.2025 г.; микроанометр зав. № 281 сертификат о поверке № ЕС-07-25-2232443 от 13.02.2025 г.; аспиратор для отбора проб воздуха М-822 зав. № 382 сертификат о поверке № ЕС-07-25-2254194 от 17.02.2025 г.; секундомер механический СОПр-2а-2-010 «АГАТ» № 1716 сертификат о поверке № ВЛ-15-25-2902369 от 06.05.2025 г. аспиратор сифонный АМ-5 № 915, сертификат о поверке ВЛ-09-25-2742190 от 22.04.2025 г.; газоанализатор многокомпонентный «Полар Т» № 0118-12 сертификат о поверке № LC-09-24-1077598 от 04.09.2024 г.

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

НД, согласно которым проведен отбор измерения: ГОСТ 17.2.4.06-90; ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК 2556-14; ГОСТ 17.2.3.02-2014; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005; KZ 02.03.03586-2010/43924-10-ПЭП-МВИ-004-22; СТ РК 1957-2010; ГОСТ 17.2.4.05-83; СТ РК 3002-2017; СТ РК 3005-2017; ГОСТ 12.1.014-84.

обозначение и наименование

[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 «Kazakhstan Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Voi@kazakhstanys.kz
Аккредиттеу аттестаты
№ КЗ.Т.18.0461 от 27.05.2025 ж.



Пылегазовая лаборатория УООС
ТОО «Корпорация Қазақмыс», 100600,
г. Жезқазған, Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhstan
Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natalya.Voi@kazakhstanys.kz
Аттестат аккредитации
№ КЗ.Т.18.0461 от 27.05.2025ж.

АКТ

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

№ 2/250 от «29» 08 2015 г.
К протоколу № 2/212 от «12» 09 2015 г.

Вен/стафел Шахта № 44, Шахта № 42

Наименование объекта

Стр. 1
Всего стр. 2

№ п.п	Место отбора пробы (производство, цех, наименование источника загрязнения)	Наименование вредных веществ	Параметры газа в газохоле			Атмосфер ное давление, мм.рт.ст.	Диаметр наконеч ника, мм	Скорость отбора пробы, л/мин	Время отбора пробы, мин	Номер фильтра
			Т°С	Рел.,	Скорость, м/сек					
1.	Шахта-44 ист 0405	пыль CO, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S физ. неорг.м Fe, Zn, Pb, Cr	27	90	6,87	730	8	20	20	100, 1, 2
			27	90	6,87	730	8	15	15	1, 2, 3
2.	Шахта-42 ист 0406	пыль CO, SO ₂ , NO _x NO, H ₂ S физ. неорг.м Fe, Zn, Pb, Cr	29	-84	9,42	730	8	20	20	3, 4, 5
			29	-84	9,42	730	8	15	15	4, 5, 6

НД, в соответствии с которым произведен отбор проб:

ГОСТ 17.2.4.06-90; ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК 2556-14;
 ГОСТ 17.2.3.02-2014; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005;
 КЗ 02.03.03586-2010/43924-10-ПП-МВ И-004-22;
 СТ РК 1457-2010; ГОСТ 17.2.4.05-83; СТ РК 3002-2014;
 СТ РК 3005-2014; ГОСТ 12.1.014-84

Отбор проб произвели:

Мухомова С. А.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность


 подпись

Амишбаева М. А.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность


 подпись

Представитель предприятия:

Билгаландатов С.
 Ф.И.О.

Без. лица ТРЭС
 должность


 подпись

При отборе проб использовалось оборудование:

трубка НИИОГАЗ БЭЗ;
 микроманометр зав. № 281; аспиратор для отбора
 проб воздуха М-822; секундомер "АПАТ" аспиратор
 сифонный АМ-5; газонамизатор "Полар" Т.

Условия окружающей среды (атмосферное давление, температура):

В-430 мм рт. ст. t +24°C

Условия транспортировки:

автомобильным транспортом -

Дополнительные сведения:

Количество экземпляров: 2

Конец документа