

ООО «ЭКОПРОЕКТ» ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.518058
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 26.10.2015

Юридический адрес: 456870 Челябинская обл., г. Кыштым,
ул. Горелова, д. 59, помещение 4
Адрес места осуществления деятельности: 456870 Челябинская обл.,
г. Кыштым, ул. Горелова, д. 59, помещение 4

Тел: 8 (35151) 5-51-98
E-mail: ecolab174@mail.ru
mariya80_2010@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ
Заведующая
экоаналитической лабораторией

М.А. Санникова

ПРОТОКОЛ


лабораторных исследований (испытаний) № 286
от 5 июня 2023 г.

1. Наименование и адрес предприятия: **АО «Вишневогорский ГОК»**, 456825, Челябинская область, Каслинский район, п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61
2. Заказчик: АО «Вишневогорский ГОК», тел. +7 (35149) 3-41-22, e-mail gok74@mail.ru
3. Объект исследований (испытаний): газопылевые потоки
4. Дата отбора проб и номер акта: акты № 359-361 от 21.05.2023
Дата поступления проб в ЭЛ: 21.05.2023
Даты проведения исследований (испытаний): 22.05.2023
Регистрационные номера: 583-585
Ф.И.О, ответственного за отбор проб и выполнение измерений: Л.В. Медведев
НД на отбор проб:
ГОСТ 17.2.4.06-90 Охрана природы. Атмосфера. Методы определения скорости и расхода газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 17.2.4.07-90 Охрана природы. Атмосфера. Методы определения давления и температуры газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 33007-2014 Методы определения запыленности газовых потоков. Общие технические требования и методы контроля
5. Место проведения лабораторных работ и условия проведения исследований (измерений):
 1. г. Кыштым, ул. Горелова, д. 59, помещение 4, весовая (температура воздуха 21,3 °С, относительная влажность воздуха 37 %, атмосферное давление 99,8 кПа, напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц)
 2. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, участок № 1 (температура воздуха 23,0 °С, влажность воздуха 15 %, атмосферное давление 99,4 кПа)
 3. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, дробильный узел рудника (температура воздуха 23,0 °С, влажность воздуха 15 %, атмосферное давление 99,4 кПа)

Результаты исследований (испытаний):

Наименование технологического оборудования	Номер источника выброса	Объемный расход газа, м ³ /ч (при н.у.)	Определяемый показатель	Результат исследований (испытаний)	Единицы измерения	НД на методику исследований (испытаний)	Метод исследования (испытания)
Наличие ГОУ							
Дробилка GP-300S Рукавный фильтр «САМІ»	0029	Более 15000	Массовое содержание взвешенных частиц	20,8 ± 2,1	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Щековая дробилка 2ЦН-15-800	0020	12398	Массовое содержание взвешенных частиц	56,4 ± 5,6	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Питатель 4ЦН-15-500	0017	5973	Массовое содержание взвешенных частиц	60,9 ± 6,1	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический

Результат анализа представлен в виде результата единичного измерения
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание
Протокол № 286 распечатан 05.06.2023

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Л.В. Медведев

Конец протокола

ООО «ЭКОПРОЕКТ»
ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 456870 Челябинская обл., г. Кыштым,
ул. Горелова, д. 59, помещение 4
Адрес места осуществления деятельности: 456870 Челябинская обл.,
г. Кыштым, ул. Горелова, д. 59, помещение 4

Тел: 8 (35151) 5-51-98
E-mail: ecolab174@mail.ru
mariya80_2010@mail.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
лабораторных исследований (испытаний) № 286
от 5 июня 2023 г.

1. Наименование и адрес предприятия: **АО «Вишневогорский ГОК»**, 456825, Челябинская область, Каслинский район, п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61
2. Объект исследований (испытаний): газопылевые потоки
3. НД, в соответствии с которыми проводилась оценка результатов исследований (испытаний):
Заключение на план мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ для АО «Вишневогорский горно-обогатительный комбинат» министерства экологии Челябинской области от 08.07.2021 № 01/6463

Оценка результатов исследований (испытаний):

Номер источника выброса	Определяемый показатель	Концентрация при н.у., мг/м ³	Величина выброса, г/с	ПДВ, г/с
0029	Массовое содержание взвешенных частиц	20,8	0,1813239	0,2427600
0020	Массовое содержание взвешенных частиц	56,4	0,1943463	0,2608650
0017	Массовое содержание взвешенных частиц	60,9	0,1010320	0,1444150

Исполнитель

Заведующая ЭЛ



Л.В. Медведев

М.А. Санникова

ООО «ЭКОПРОЕКТ»
ЭКОАНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.518058
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 26.10.2015

Юридический адрес: 456870 Челябинская обл., г. Кыштым,
ул. Горелова, д. 59, помещение 4
Адрес места осуществления деятельности: 456870 Челябинская обл.,
г. Кыштым, ул. Горелова, д. 59, помещение 4

Тел: 8 (35151) 5-51-98
E-mail: ecolab174@mail.ru
mariya80_2010@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ
Заведующая

экоаналитической лабораторией

М.А. Санникова



ПРОТОКОЛ

лабораторных исследований (испытаний) № 287
от 5 июня 2023 г.

1. Наименование и адрес предприятия: **АО «Вишневогорский ГОК»**, 456825, Челябинская область, Каслинский район, п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61
2. Заказчик: **АО «Вишневогорский ГОК»**, тел. +7 (35149) 3-41-22, e-mail gok74@mail.ru
3. Объект исследований (испытаний): газопылевые потоки
4. Дата отбора проб и номер акта: акты № 362-364 от 22.05.2023
Дата поступления проб в ЭЛ: 22.05.2023
Даты проведения исследований (испытаний): 23.05.2023
Регистрационные номера: 586-588
Ф.И.О, ответственного за отбор проб и выполнение измерений: Л.В. Медведев
НД на отбор проб:
ГОСТ 17.2.4.06-90 Охрана природы. Атмосфера. Методы определения скорости и расхода газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 17.2.4.07-90 Охрана природы. Атмосфера. Методы определения давления и температуры газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 33007-2014 Методы определения запыленности газовых потоков. Общие технические требования и методы контроля
5. Место проведения лабораторных работ и условия проведения исследований (измерений):
 1. г. Кыштым, ул. Горелова, д. 59, помещение 4, весовая (температура воздуха 21,7 °С, относительная влажность воздуха 36 %, атмосферное давление 100,0 кПа, напряжение в сети 220В, частота электрического тока 50 Гц)
 2. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, участок № 2 (температура воздуха 24,0 °С, влажность воздуха 14 %, атмосферное давление 99,6 кПа)


Результаты исследований (испытаний):

Наименование технологического оборудования	Номер источника выброса	Объемный расход газа, м ³ /ч (при н.у.)	Определяемый показатель	Результат исследований (испытаний)	Единицы измерения	НД на методику исследований (испытаний)	Метод исследования (испытания)
Наличие ГОУ							
Бункер готовой продукции транспортера № 7 Рукавный фильтр «ФРКН-360У»	0037	9614	Массовое содержание взвешенных частиц	29,5 ± 3,0	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Сушильный барабан № 2 Сухой циклон СЦ-1200, рукавный фильтр «Sinoma ZCQM6x96»	0036	Более 15000	Массовое содержание взвешенных частиц	41,3 ± 4,1	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Сушильный барабан № 1 Сухой циклон СЦ-1200, рукавный фильтр «САМІ»	0035	Более 15000	Массовое содержание взвешенных частиц	19,6 ± 2,0	мг/м ³	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический

Результат анализа представлен в виде результата единичного измерения

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание

Протокол № 287 распечатан 05.06.2023

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Л.В. Медведев

Конец протокола

