

**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](mailto:ecolab174@mail.ru)  
[mariya80\\_2010@mail.ru](mailto:mariya80_2010@mail.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
Заведующая  
экоаналитической лабораторией

М.П.

М.А. Санникова


**ПРОТОКОЛ**  
**лабораторных исследований (испытаний) № 785**  
**от 18 декабря 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](mailto:gok74@mail.ru)
3. Объект исследований (испытаний): газопылевые потоки
4. Дата отбора проб и номер акта: акты № 1341-1343 от 02.12.2023  
Дата поступления проб в ЭЛ: 02.12.2023  
Даты проведения исследований (испытаний): 04.12.2023  
Регистрационные номера: 2747-2749  
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 20,9 °С, относительная влажность воздуха 33 %, атмосферное давление 99,1 кПа, напряжение в сети 234В, частота электрического тока 50 Гц)
  2. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, участок № 2 (температура воздуха 3,4 °С, влажность воздуха 68 %, атмосферное давление 95,4 кПа)
  3. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, дробильный узел (температура воздуха 3,2 °С, влажность воздуха 68 %, атмосферное давление 95,4 кПа)

**Результаты исследований (испытаний):**

Наименование технологического оборудования	Номер источника выброса	Объемный расход газа, м <sup>3</sup> /ч (при н.у.)	Определяемый показатель	Результат исследований (испытаний)	Единицы измерения	НД на методику исследований (испытаний)	Метод исследования (испытания)
Наличие ГОУ							
Сушильный барабан № 1	0035	Более 15000	Массовое содержание взвешенных частиц	20,1 ± 2,0	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Сухой циклон СЦ-1200, рукавный фильтр «САМИ»							
Питатель 4ЦН-15-500	0017	5776	Массовое содержание взвешенных частиц	59,2 ± 5,9	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК.	гравиметрический
Щековая дробилка 2ЦН-15-800	0020	11896	Массовое содержание взвешенных частиц	58,6 ± 5,9	мг/м <sup>3</sup>	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 № 785 распечатан 18.12.2023

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) № 785 от 18 декабря 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 <sup>3</sup>	Величина выброса, г/с	ПДВ, г/с
0035	Массовое содержание взвешенных частиц	20,1	0,1675332	0,2243150
0017	Массовое содержание взвешенных частиц	59,2	0,0949853	0,1444150
0020	Массовое содержание взвешенных частиц	58,6	0,1937257	0,2608650

Исполнитель



Заведующая ЭЛ

Л.В. Медведев

М.А. Санникова