

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) № 495
от 9 августа 2021 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 № 826-828 от 30.07.2021
Дата поступления проб в ЭЛ 30.07.2021
Даты проведения исследований (испытаний): 02.08.2021
Регистрационные номера 1752-1754
Ф.И.О, ответственного за отбор проб и выполнение измерений: М.В. Михеенко,
А.А. Михайлова
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, зал аналитический, весовая (температура воздуха 22 – 23 °С, относительная влажность воздуха 51 – 55 %, атмосферное давление 98,0 кПа, напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц)
 2. п. Вишневогорск, ул. Ленина, 61, участок № 2, дробильный узел рудника (температура воздуха 18 °С, влажность воздуха 40 %, атмосферное давление 96,3 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 | | | | | | | |
| Щековая дробилка 2ЦН-15-800 | 0020 | 10196 | Массовое содержание взвешенных частиц | 41,4 ± 4,1 | мг/м ³ | ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК. | гравиметрический |
| Бункер готовой продукции транспортера № 7 Рукавный фильтр «ФРКН-360У» | 0037 | 7681 | Массовое содержание взвешенных частиц | 34,8 ± 3,5 | мг/м ³ | ГОСТ 33007-2014 МО запыленности газовых потоков. Общие технические требования и МК. | гравиметрический |
| Сушильный барабан № 3 Сухой циклон 1200, рукавный фильтр «EUROFILTER» | 0032 | Более 15000 | Массовое содержание взвешенных частиц | 18,1 ± 1,8 | 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 № 495 распечатан 09.08.2021

Лицо, ответственное за оформление протокола:  М.В. Михеенко

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) № 495 от 9 августа 2021 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):
- Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для АО «Вишневогорский горно-обогатительный комбинат» (Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ) 2017 г.

Оценка результатов исследований (испытаний):

| Номер источника выброса | Определяемый показатель | Концентрация при н.у., мг/м ³ | Величина выброса, г/с | ПДВ, г/с |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|-----------|
| 0020 | Массовое содержание взвешенных частиц | 41,4 | 0,1173796 | 0,2608650 |
| 0037 | Массовое содержание взвешенных частиц | 34,8 | 0,0742771 | 0,0989400 |
| 0032 | Массовое содержание взвешенных частиц | 18,1 | 0,0954310 | 0,1051450 |

Заведующая ЭЛ

М.А. Санникова

