



ООО «Новоуральский бетонный завод»

ИНН 6629013710 КПП 662901001 ОГРН 1026601725358 ОКВЭД 26.63 ОКПО57665618
624130 Свердловская обл., г. Новоуральск, ул. Монтажников, д. 3, кор. Б
р/сч 40702810400020001760 к/сч 30101810165770000501
Филиал №6602 ВТБ (ПАО) г. Екатеринбург БИК 046577501
Тел/факс (34370)4-67-14(15) E-mail: nov_beton@mail.ru, тел./факс (34370) 2-56-01 E-

mail: pto-beton@mail.ru

Директор Сгибнев Валерий Федорович тел.(34370)2-56-01

Лаборатория по испытанию строительных материалов

Заключение №043 о состоянии измерений в лаборатории выдано 08.07.2019.,
действительно до 08.07.2022г., выдано ФБУ «УРАЛТЕСТ».

Протокол № 128 - 2020

результатов испытаний песчано-гравийной смеси

от "13" мая 2020г.

Наименование организации заказчика: Артель старателей «Нейва»

Основание: договор № 215/п-2014 от 16.01.2014г.

НД устанавливающая требования к объекту испытаний: ГОСТ 23735-2014 «Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия». ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия». ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний». ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия». ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний».

Номер акта: 318 от 08.05.2020г.

Сведения об испытываемых образцах: Проба №8 – песчано-гравийная смесь, (участок «Зырянка»), отобрана заказчиком.

Номер лабораторной пробы: 16/ПГС. Масса лабораторной пробы 20000кг.

Условия проведения испытаний: температура окружающей среды +20,4°C;
относительная влажность воздуха 68%

Дата поступления пробы: 11.05.2020г.

Таблица 1 Применяемое при испытаниях оборудование и средства измерений

Наименование, марка, заводской номер прибора	Дата очередной поверки
1 Набор сит для отсева песка ООО«РНПО«РосПрибор»	25.06.2020
2 Набор сит для щебня №00000025253	25.06.2020г.
2 Шкаф сушильный ШСП-0,25-60, зав.№9084	20.05.2020
3 Весы МК-15.2-AB20, зав.№27610	04.06.2020



С. Сибнев

Таблица 2. Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	НД на методику испытаний	Результаты испытаний	Норматив контроля ГОСТ 23735-2014
1.1 Зерновой состав гравия	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.3	29,8	п.4.3.3 от10до90
Наибольший номинальный размер зёрен D _{наиб.} , полный остаток на сите-40 мм.	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.3	2,0	п.4.3.8 0-15 %
Наибольший номинальный размер зёрен 2D _{наиб.} , полный остаток на сите	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.3	0	п.4.3.8 0 %
1.2 Зерновой состав песчаной составляющей	%	ГОСТ 8735-88п.3	70,2	не нормируется
Размер зерен менее 0,16	%	ГОСТ 8735-88п.3	13,8	п.4.4.4не более 20%
Модуль крупности песчаной составляющей	ед.	ГОСТ 8735-88 п.3	2,66	п.4.4.4
2.Содержание пылевидных и глинистых частиц в песчано-гравийной смеси (средневзвешенное)	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.5	5,0	п.4.3.10 до 5%,
3.Содержание глины в комках в песчано-гравийной смеси	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.6	0	п.4.3.10 в т.ч. до1%
4.Насыпная плотность в стандартном неуплотненном состоянии	кг/м3	ГОСТ 8269.0-97, п.4.17.1	1670	не нормируется
5. Влажность песчано-гравийной смеси	%	ГОСТ 8269.0-97, п.4.19	2,2%	не нормируется

Заключение: Песчано-гравийная смесь **участок «Зырянка»** соответствует требованиям ГОСТ23735-2014 «Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия». Пески, входящие в состав ПГС, по зерновому составу относятся к группе «крупный», в соответствии с требованиями ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ. Технические условия».

Протокол действителен только для образцов, подвергнутых испытаниям.

Начальник лаборатории
ООО «Новоуральский бетонный завод»

С. Скорынина



С.В.Скорынина.