

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЯ
СООТВЕТСТВИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

3530001, РФ, г. Краснодар, Воронежский проезд, 5, тел. 8(861) 233-75-84, E-mail: issl.uslugi@mail.ru
Свидетельство об аккредитации № ЮСДС RU.И216.02ИЛ07 срок действия от 15.05.2018г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 462С от 19.10.2020г.**

Лист 1 из 2

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

АО «Медвежья гора» (ИНН 2348000243)

2. Юридический адрес:

353247, Северский район, ст. Дербентская

3. Наименование объекта испытаний (образца, пробы):

Щебень из осадочных пород фракции 70-150 мм карьер «Восточный» Дербентского месторождения известнякового конгломерата. Проба предоставлена заказчиком.

4. Дата поступления в ИЛ: 05.10.2020г. Маркировка ИЛ: 568-ИЛ

Дата испытания: 10.10.2020г.-12.10.2020г.

5. Основание для проведения испытаний (договор, письмо, заявка):

Договор № 81-И/20 от 19.05.2020г. Заявка №745 от 05.10.2020г.

6. Цель испытаний:

Определение физико-механических показателей: насыпной плотности в сухом состоянии; зернового состава; марки по дробимости; марки по истираемости; содержания зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой форм; пылевидных и глинистых частиц; глины в комках; зерен слабых пород.

7. НД на методы испытаний:

ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний (с изменениями № 1, 2, Поправками)»

8. НД на продукцию:

ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия (с изменениями № 1, 2, 3, 4)»

9. Перечень испытательного оборудования и средств измерений: см. на обороте

10. Результаты испытаний: См. таблицу №1 (лист 2)

Зам. руководителя ИЛ АНО «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»



Е.А. Краева



Примечание: Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ не допускается. Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле. Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Лаборатория не несет ответственность за сведения, предоставленные заказчиком.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений

№№ п/п	Наименование испытательного оборудования, тип (марка), заводской номер	Сведения о поверке, калибровке или аттестации, срок действия
1	2	3
1	Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 58/350, зав. № 14358	Протокол периодической аттестации № 87 до 17.11.2021г.
2	Комплект оснастки для определения дробимости щебня КП-116, зав. № 29	Сертификат о калибровке № 13160К-1009 до 09.09.2021г.
3	Набор сит для щебня и гравия КП-109, инв.37-ИЛ	Сертификат о калибровке № 12316К-2205 до 21.05.2021г.
4	Калибры круглые КП-601/2	Сертификат о калибровке № 12327К-2705 до 26.05.2021г.
5	Весы рычажные платформенные РП-100Ш13	Поверка до 24.03.2021г
6	Весы общего назначения МК-15.2-А20, зав. № 15209	Свидетельство о поверке № 09-18-28-19 до 08.10.2020г.
7	Сосуд для отмучивания щебня и гравия КП-305, инв.129	Сертификат о калибровке № 12487К-1606 до 15.06.2021г.
8	Шаблон передвижной ҚП 601/5 для определения лещадности щебня, зав. № 70927593	Сертификат о калибровке № 09-07-679-19 до 23.10.2020г.
9	Пресс гидравлический П-125, зав. № 619	Свидетельство о поверке № 0026-20 до 26.02.2021г.
10	Весы электронные HD-60, зав. №018С31342	Свидетельство о поверке № 09-20-105-20 до 24.03.2021г.
11	Мерные цилиндрические сосуды МП, зав. № 303	Сертификат о калибровке № 13159К-1009 до 09.09.2021г.
12	Барабан полочный КП-123, зав. № 80	Протокол первичной аттестации № 277 до 06.02.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
щебня из осадочных пород фракции св. 70 до 150 мм карьер «Восточный» Дербентского месторождения известнякового конгломерата

Таблица №1

№№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Требования ГОСТ 8267-93 (с изм.1-4)	Результаты испытаний
1	Насыпная плотность, кг/м ³	не нормируется	1215
2	Полный остаток на контрольных ситах, % по массе: d (наименьший) 0,5 (d+D) D (наибольший) 1,25 D	от 90 до 100 от 30 до 60 до 10 до 0,5	96,35 36,37 3,47 0
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	не более 2 (для марки 600)	0,8
4	Содержание зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе	не более 10 (для 1 группы)	0
5	Содержание глины в комках, % по массе	не более 0,25	0
6	Потеря массы при испытании щебня из гравия в сухом состоянии (дробимость), % Марка по дробимости щебня	до 19 включ. (для марки 600)	18,9 600
7	Потеря массы при испытании истираемости щебня в полочном барабане, % Марка по истираемости	св. 25 до 35 (для марки И2)	29,2 И2
8	Содержание зерен слабых пород,% по массе	не более 10 (для марки 600)	0

Исполнитель

В.Л. Егоров