

Акционерное общество «Якутский государственный проектный, научно-исследовательский институт строительства»
(АО «ЯкутПНИИС»)

677000, г. Якутск, ул. Дзержинского 20, yaipniis@mail.ru,
тел. (4112) 45-22-95, (4112) 45-22-11

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21CM54



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ

АО «ЯкутПНИИС»

И. Р. Павлюкова Павлюкова И. Р.

(подпись)

23.05.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 270 от 23.05.2024

Наименование продукции: Щебень смеси фракций от 5 до 20 мм по ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия».

Основание для проведения испытаний: Договор №Д-3940-2023 от 07.12.2023, Договор уступки прав требования от 15.05.2024 г.

Заказчик (Заявитель): ООО «Мечта Миров», 677001, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Новопортовская, д.1В, офис 309, ИНН 1435275820, тел.: 8(395) 279-86-31.

Дата получения образцов (проб): 07.12.2023 (акт отбора от 13.10.2023 по ГОСТ 8269.0-97).

Сведения об испытанных образцах (пробах): Заказчиком отобрана и доставлена проба щебня из гравия из состава ПГС, с месторождения «Гравийное 22-25 км р. Алдан», в количестве 30 кг.

Определяемые показатели продукции: марка по морозостойкости.

Методы испытаний: ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» п.4.3, п.4.12.1.

Дата испытания: 11.12.2023–13.05.2024.

Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип, зав №	№ свидетельства о поверке СИ, протокола об аттестации ИО, дата
1	Набор сит для щебня и гравия «КП-109», зав. №240	Сертификат о калибровке №7/2057-2023 от 04.10.2023
2	Электропечь низкотемпературная лаб. SNOL 58/350, зав. №10713	Протокол периодической аттестации №6070 от 10.10.2023
3	Весы неавтоматического действия платформенные ВСП-30.2-4К, зав. № 15AE06-3255	Свидетельство о поверке № С-АС/25-03-2024/325884293 от 25.03.2024.

Условия проведения испытаний: температура 21-23°C, влажность 56-58 %

Результаты испытаний приведены в приложении на стр. 2.

Примечания:

1. Настоящий протокол не действителен без приложений.
2. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦАО «ЯкутПНИИС».
3. Результаты испытаний, предоставленные в настоящем протоколе, распространяются на испытанные образцы.

Результаты испытаний
щебня из гравия из состава ПГС, с месторождения «Гравийное 22-25 км р. Алдан»

Физико-механические показатели

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Един. изм.	Требования ГОСТ 8267-93	Фактические показатели
1	2	3	4	5
1.	Марка по морозостойкости по потере массы после замораживания - оттаивания, % по массе: фр. от 5 до 10 мм фр. св. 10 до 20 мм	%	не более 5 после 300 циклов для F300	3,57 3,10
	фр. от 5 до 10 мм фр. св. 10 до 20 мм		не более 5 после 400 циклов для F400	10,3 9,8

Исполнил: Инженер 1 кат.



В.М. Григорьев

Проверил: Руководитель ИЦ



И.Р. Павлюкова

О к о н ч а н и е п р о т о к о л а