

УТВЕРЖДАЮ
ОАО «МАПИД» Начальник СЛ ОКК СР
СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ И.Н. Ордынская
ОТДЕЛА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА
СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М.П.
«МА» 05.2025

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МАПИД»

Строительная лаборатория отдела контроля качества строительных работ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№116/4

от 28.05.2025 г.

Дата испытания: 26-27.05.2025г.

Заказчик и наименование объекта: УМСР №154 ОАО «МАПИД», «Застройка микрорайона Лошица-10. 2-я очередь строительства. Жилой дом №4Б».

Определение характеристик местного грунта, отобранного с отвала котлована (акт отбора №1/4 от 26.05.2025г.).

Наименование ТНПА, устанавливающих требования к испытываемой конструкции: П9-2000 к СНБ 5.01.01-99 «Проектирование оснований и фундаментов в пучинистых при промерзании грунтах. СП 5.01.04-2025 классификация грунтов.

Наименование ТНПА, устанавливающих метод испытаний: ГОСТ 5180-2015 Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик п.п. 5, 7, 8.

Условия проведения испытаний: - температура от +21,64°С до 21,82°С, влажность от 60,19% до 60,49%, давление от 98,30кПа до 98,87кПа.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Виды испытаний	Результаты испытаний
1	2	3
1	Определение влажности грунта (W) методом высушивания до постоянной массы, %	15,50
2	Определение границы раскатывания, %	15,81
3	Определение границы текучести, %	12,32
4	Число пластичности, %	3,49
5	Показатель текучести, %	0,91

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Заключение по результатам испытаний:

Число пластичности грунта более 1%. Грунт является глинистым (п.3.2 СП 5.01.04-2025). По числу пластичности – супесь. По показателю текучести – супесь пластичная (табл. А.8, А.9. СП 5.01.04-2025). Согласно п.4.3 П9-2000 к СНБ 5.01.01-99 «Проектирование оснований и фундаментов в пучинистых при промерзании грунтах», испытанный грунт не относится к категории непучинистых.

Испытания провел:

Начальник СЛ

И.Н. Ордынская

Утверждаю
Начальник СЛ. I
ОАО «МАПИД»
СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОТДЕЛА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА
СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
Н. С. Дурманов

АКТ отбора образцов (проб) № 114
от « 26 » 05 20 25 г.

г. Мисск
населенный пункт

Заказчик (наименование организации, контактные данные): УМЕР № 154
ОАО «МАПИД» промоб Савинов И.В.

Отбор произведен: к.с. инженер СЛ Клемен А.М.
(должность, фамилия, инициалы)

Место отбора проб Пошир - 10 ж/д ЧБ по ГИ
(наименование объекта, конструкция, этаж и др.)

Наименование продукции цемент местный для обр. зар.
паша X.

Нормативно-техническая документация ГОСТ 22071
(СТБ, ГОСТ, ТУ)

Паспорт (или сертификат качества) №, партия № от _____ числа,

Количество продукции 3 кг

Количество, отобранных образцов, размеры, объем, и т.д.

Цель отбора определение влажности, типа грунта
физич. кар-к

Условия проведения отбора (при необходимости): температура +13°C, влажность 88%.

При отборе образцов (проб) применялось оборудование (при необходимости)

Образцы отобраны в присутствии _____

Отклонения, дополнения, исключения из метода отбора (при необходимости) _____

Дальнейшие результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим отбор

Приложение (схемы, эскизы, фотографии – при необходимости) ф.и.б. место отбора

Подписи:
Образцы отобраны: 26.05.25 дата подпись Клемен А.М. Ф.И.О.

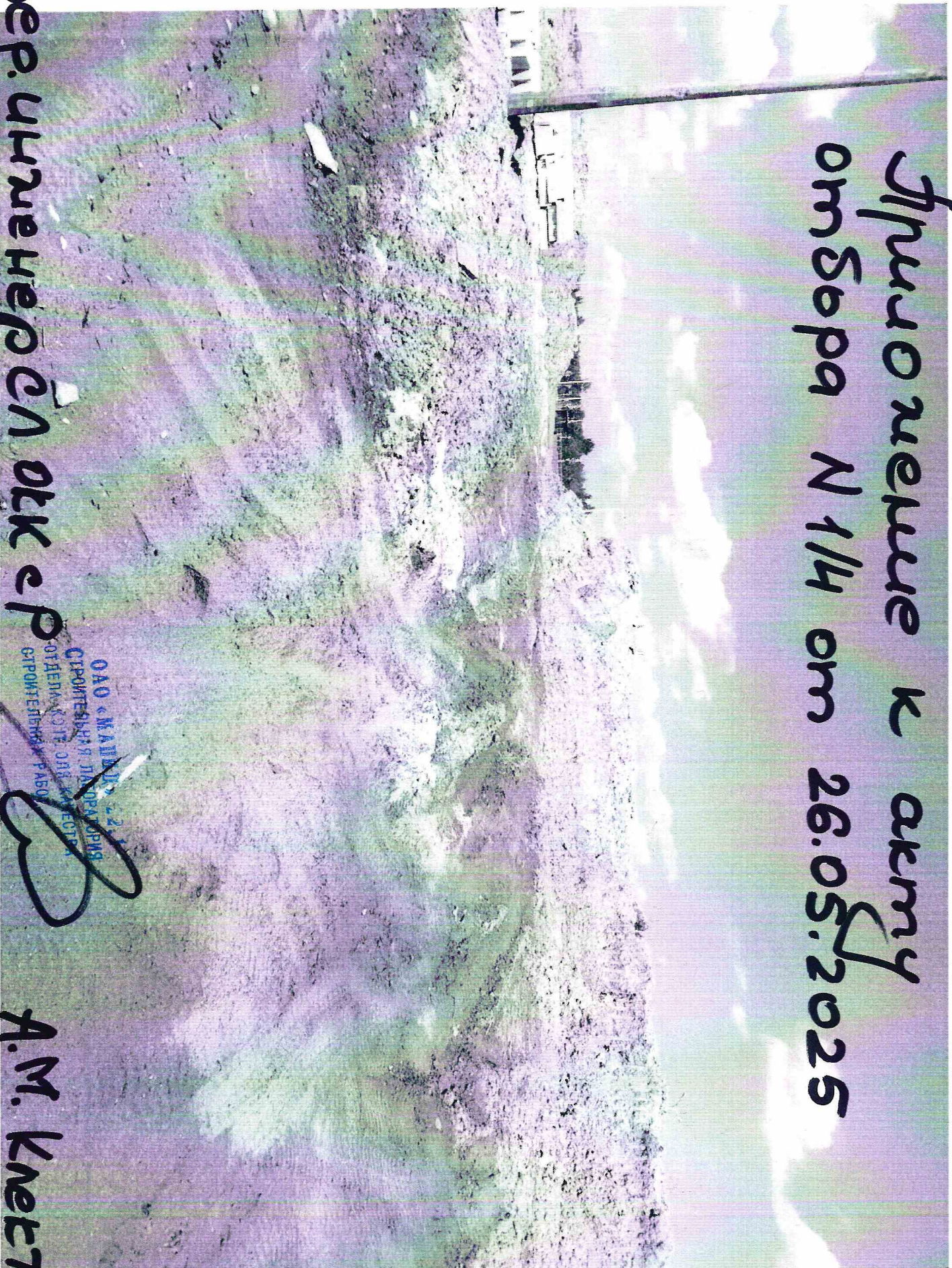
В присутствии: 26.05.25 дата подпись Савинов И.В. Ф.И.О.

Дата выдачи акта отбора образцов (проб) 26.05.2025

Образец (пробы) получил: _____ работник
лаборатории 26.05.2025 к.с. инж. сл 10.00
(должность, дата, время)

Размножение акта (полное или частичное) возможно только с разрешения начальника строительной лаборатории ОКК СР ОАО «МАПИД».

Згущоуеише к акму
омбора N 1/4 ом 26.05.2025



Взр. иишеперсн окер

ОАО «МАИД» 22.11.2025
СПОНСОР И ОПЕРАТОР
ОТДЕЛА КИТ ОИ КАЕОТРА
СТРОИТЕЛЬНАЯ РАБО

А.М. Кнекта