

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «Вологодский ЦСМ»)
Ленинградская ул., д.70-А, г.Вологда, 160004

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 0176

О СОСТОЯНИИ ИЗМЕРЕНИЙ В ЛАБОРАТОРИИ

Выдано 10 июня 2022 г.

Действительно до 10 июня 2025 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Грунтовая лаборатория

наименование лаборатории

г.Вологда, ул.Московская, д.5 А, ул. Гагарина, д.5 оф.3

место нахождения лаборатории

Общество с ограниченной ответственностью «ГеоСтройПроект»

наименование юридического лица

г.Вологда, с. Молочное, ул. Октябрьская, д. 37

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной метрологической экспертизы.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 2 листах.

Директор ФБУ «Вологодский ЦСМ»

В.А.Полетаев



00189

Грунтовая лаборатория

Общества с ограниченной ответственностью «ГеоСтройПроект»

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

№	Объект	Показатель
1	2	3
1	Связные грунты	<ol style="list-style-type: none">1. Классификация.2. Влажность.3. Влажность на границе текучести.4. Влажность на границе раскатывания.5. Плотность (методом взвешивания в воде).6. Плотность (пикнометрическим методом).7. Плотность (методом режущего кольца).8. Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к углеродистой и легированной стали.9. Количество растительных остатков.10. Сопротивление грунта срезу (угол внутреннего трения и удельное сцепление).11. Коэффициент сжимаемости.12. Гранулометрический состав (ареометрический метод).
2	Несвязные грунты.	<ol style="list-style-type: none">1. Гранулометрический состав (ситовой метод).2. Угол естественного откоса.3. Коэффициент фильтрации.4. Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к углеродистой и легированной стали.

Директор ФБУ "Вологодский ЦСМ"



В.А.Полетаев

3	Вода грунтовая и поверхностная.	<ol style="list-style-type: none">1. pH.2. Щелочность.3. Агрессивная двуокись углерода.4. Карбонатная щелочность.5. Ионы кальция.6. Сухой остаток.7. Общая жесткость.8. Сульфаты.9. Хлориды.10.Общее железо.11.Ионы аммония.12.Нитрит- ионы13.Нитрат- ионы.
4	Торф.	<ol style="list-style-type: none">1. Степень разложения.2. Зольность.

Директор ФБУ "Вологодский ЦСМ"



В.А.Полетаев