

# «Промснаб»

Испытательная лаборатория  
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«Промснаб»  
(ИЛ ООО «Промснаб»)  
ОГРН: 1247700481060

115114, г Москва, вн.тер.г муниципальный округ Даниловский,  
ул Кожевническая, 16 / строение 4, помещ 3/1  
Телефон: 89252210539

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ  
ЛАБОРАТОРИИ № РОСС RU.32623.ИЛ11

выдан 15 августа 2024 года № 11  
действителен до 14 августа 2027 года

**УТВЕРЖДАЮ**



Руководитель ИЛ ООО

«Промснаб»

Д.Н. Обрецов

"31" января 2025 г.

## **ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

**№ ИЛ11-56465**

Объект:

**Бетон марки М300 В-22,5F200W6**

2025 г

**ВНИМАНИЕ:** Размножение или перепечатка протокола исследований без письменного согласия испытательной лаборатории ООО «Промснаб» **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

Испытательной лабораторией ООО «Промснаб» проведен анализ: Бетон марки М300 В-22,5F200W6

**Заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью «ГРАНД-СТРОЙ».

Адрес местонахождения: 249032, Калужская область, город Обнинск, улица Курчатова, дом 41. офис 208

Адрес места осуществления деятельности: 249000, Калужская область, город Балабаново 96 км Киевского шоссе

Анализ проведен в соответствии с требованиями с ГОСТ 28013-98

Работы проводились в испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Промснаб» 115114, г Москва, вн.тер.г муниципальный округ Даниловский, ул Кожевническая, 16 / строение 4, помещ 3/1 на основании технической документации заказчика испытаний.

### ОБОЗНАЧЕНИЯ В ПРОТОКОЛЕ

НД	- нормативная документация;
ЭД	- эксплуатационная документация;
КД	- конструкторская документация;
ТУ	- технические условия;
РЭ	- руководство по эксплуатации.
С	- соответствует
НП	- не предусмотрено

### ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Объект: Бетон марки М300 В-22,5F200W6

**Изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ГРАНД-СТРОЙ».

Адрес местонахождения: 249032, Калужская область, город Обнинск, улица Курчатова, дом 41. офис 208

Адрес места осуществления деятельности: 249000, Калужская область, город Балабаново 96 км Киевского шоссе

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

№ п/п	Наименование показателей	НД устанавливающих требования	Нормативное значение показателей	НД на метод испытания	Фактическое значение	Соответствие ГОСТ
1	Влажность, %	ГОСТ 31357-2007	не более 0,2	ГОСТ 8735-88	0,1	Соответствует
2	Марка по подвижности	ГОСТ 28013-98	Пк3 от 8 до 12 см	ГОСТ 5802-86	10 (Пк3)	Соответствует
3	Сохраняемость первоначальной подвижности, мин	ГОСТ 28013-98	-	ГОСТ 5802-86	180	Соответствует
4	Водоудерживающая способность, %	ГОСТ 28013-98	Не менее 90	ГОСТ 5802-86	96	Соответствует
5	Расслаиваемость, %	ГОСТ 28013-98	Не более 10	ГОСТ 5802-86	4,2	Соответствует
6	Водопоглощение, %	ГОСТ 31357-2007	Не более 8	ГОСТ 5802-86	6,9	Соответствует
7	Средняя плотность затвердевших растворов D кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 28013-98	не менее 1500	ГОСТ 5802-86	2140	Соответствует
8	Прочность на сжатие, МПа	ГОСТ 28013-98	Не менее 19,6	ГОСТ 5802-86	22,4	Соответствует
8	Адгезия к бетону через 28 суток, МПа	ГОСТ 31357-2007	Не менее 0,5	ГОСТ 31356	0,67	Соответствует
9	Марка раствора по морозостойкости	ГОСТ 28013-98	F200	ГОСТ 5802-86	(200 циклов) F200	Соответствует
10	Температура применения, °С	ГОСТ 28013-98	от +10 до +25	ГОСТ 28013-98	+20	Соответствует

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытательной лабораторией ООО «Промснаб» проведен анализ: Бетон марки М300 В-22,5F200W6, результаты анализа отражены в таблице.

Исполнители: \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ А.А. Зимов