



## ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «НИИ ПИ»

141730, Московская область, город Лобня, улица Борисова, дом 14, корпус 2,  
помещение 006, офис 1

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ38 от 2021-10-28



Руководитель лаборатории  
ИЛ ООО «НИИ ПИ»  
В.О. Мухортин

«22» Апрель 2022г.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (анализа)

№17014-НИИПИ/22 от 22.04.2022

1	Объект	Готовые для применения бетонные смеси тяжелых, мелкозернистых и легких бетонов на цементных вяжущих, отпускаемые потребителю для возведения монолитных и сборно-монолитных конструкций или используемые на предприятиях для изготовления изделий и сборных бетонных и железобетонных конструкций, марки: бст: в7,5, в12,5, в15, в20, в22,5, в25, в30, в35, в40, в45, в50.
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ГРИГВАН», Адрес: 143432, Московская область, город Красногорск, р.п. Нахабино, улица Парковая, д. 23А, этаж 1, пом.1, ИНН: 7743839568, ОГРН: 5117746028362
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «ГРИГВАН», Адрес: Россия, 143432, Московская область, город Красногорск, р.п. Нахабино, улица Парковая, д. 23А, этаж 1, пом.1, ИНН: 7743839568, ОГРН: 5117746028362
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 17014 от 11 Марта 2022 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	14 Марта 2022 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	23 Марта 2022 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	28 Марта 2022 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные»
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Марка по удобоукладываемости	П4	П4	ГОСТ 10181-2014
2	Осадка конуса, см	16-20	18	ГОСТ 10181-2014
3	Водоотделение, %, не более	0,8	0,7	ГОСТ 10181-2014
4	Раствороотделение, %, не более	4	3	ГОСТ 10181-2014
5	Класс по прочности на сжатие	B25	B25	ГОСТ 10180-2018
6	Марка бетона по морозостойкости	F150	F150	ГОСТ 10060-2012
7	Водонепроницаемость	W8	W8	ГОСТ 12730.5-84

**Заключение:**

**По результатам проведенных исследований (анализа):** Готовые для применения бетонные смеси тяжелых, мелкозернистых и легких бетонов на цементных вяжущих, отпускаемые потребителю для возведения монолитных и сборно-монолитных конструкций или используемые на предприятиях для изготовления изделий и сборных бетонных и железобетонных конструкций, марки: бст: в7,5, в12,5, в15, в20, в22,5, в25, в30, в35, в40, в45, в50, **выпускаемые** Обществом с ограниченной ответственностью «ГРИГВАН», Адрес: Россия, 143432, Московская область, город Красногорск, р.п. Нахабино, улица Парковая, д. 23А, этаж 1, пом.1, ИНН: 7743839568, ОГРН: 5117746028362, **соответствуют** ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные».

Исполнитель



И.А. Минибаева

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «НИИ ПИ».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.