

Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория Оргтехстрой» (ООО «ИА Оргтехстрой») 614039, Россия, Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, д. 57а, здание учебного корпуса № 3, 1 этаж, помещения 10-13, X

Испытательная лаборатория

Общества с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория Оргтехстрой» (ИА ООО «ИА Оргтехстрой») 614039, Россия, Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, д. 57а, здание учебного корпуса № 3, 1 этаж, помещения 10-13, X, тел.: (342) 281-82-53, (342) 281-85-65, 8-992-209-39-43, e-mail: labots@mail.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21CA55, дата внесения в реестр 22.05.2017 г.

Исх. № 835
от 13 октября 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 824 от 13 октября 2022 года**

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИА

Жуков С.В. Заморина
№ 10, от 10.10.2022 г.

Заказчик:

ИП Яговкин Глеб Дмитриевич, ИНН 591793798300, 617470, г. Пермь, ул. Труда, д. 55, кв. 21

Основание для проведения испытаний:

Письмо б/н от 22.08.2022 г., письмо б/н от 10.10.2022 г.

Объект испытаний:

Бетон тяжелый из бетонной смеси БСТ В25 П4 F150 W8 по ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» (состав № 21)

Сведения об образцах:

Образцы-кубы размером (100x100x100) мм отобраны Заказчиком

Сведения о приёмке:

Акт № 1409/1 от 14.09.2022 г.

НД на испытание:

ГОСТ 10060-2012 «Бетоны. Методы определения морозостойкости»

Результаты испытаний представлены в таблице 1.

Средства измерений и испытательное оборудование, используемые при испытании:

Пресс гидравлический МС-1000, зав.№ 926, инв.№ 58, свидетельство о поверке № С-ВН/10-11-2021/1078900004, действует до 09.11.2022 г.
Линейка металлическая 0-300 мм, зав.№ 307, инв.№ 61, свидетельство о поверке № С-ВН/27-06-2022/166245945, действует до 26.06.2023 г.
Весы лабораторные ВК - 3000, зав.№ 031443, инв.№ 57, свидетельство о поверке № С-ВН/17-06-2022/164272657, действует до 16.06.2023 г.
Климатическая камера СМ-55/50-120 СБ, зав.№ 007/2023, инв.№ 161, протокол аттестации № 2939/1600-21, действует до 19.11.2022 г.
Прибор комбинированный ТКА-ПКМ(20), зав.№ 20 8979, инв.№ 43, свидетельство о поверке № С-ВН/09-12-2021/116520376, действует до 08.12.2022 г., свидетельство о поверке № С-ВН/16-12-2021/118084045, действует до 15.12.2022 г.

Таблица 1

Заказчика	Маркировка ИЛ	Дата изготовления, возраст бетона	Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП)		Нормативное значение	НД на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытания
				Единицы измерения	цифры			
1	2	3	4	5	6	7	8	
Состав 1	Серия 1409/1	20.08.2022 г. > 28 сут.	19.09.2022 г. - 28.09.2022 г.	Морозостойкость	F ₁₅₀	ГОСТ 10060-2012, раздел 6, п.6.2	4	
				(ускоренный метод), циклы				
				Марка по морозостойкости	F ₁₅₀		Соответствует F ₁₅₀	

Примечание:

- Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытание.
- Заказчик несёт ответственность за представленные сведения об объекте испытаний (наименование и характеристика материала, место укладки, дата изготовления), изготовление и хранение образцов (проб).
- Результаты испытания состава 1 применительны к составу № 21 на основании письма ИП Яговкина Г.Д. от 10.10.2022 г.

Исполнитель

Н.В. Вотина

Окончание протокола

Запрещено частичное копирование и перепечатка протокола без разрешения лаборатории

Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория Оргтехстрой» (ООО «ИЛ Оргтехстрой») 614039, Россия, Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, д. 57а, здание учебного корпуса № 3, 1 этаж, помещения 10-13, X



Испытательная лаборатория

Общества с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория Оргтехстрой» (ИЛ ООО «ИЛ Оргтехстрой») 614039, Россия, Пермский край, г. Пермь, проспект Комсомольский, д. 57а, здание учебного корпуса № 3, 1 этаж, помещения 10-13, X, тел.: (342) 281-82-53, (342) 281-85-65, 8-992-209-39-43, e-mail: labots@mail.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.21CA55, дата внесения в реестр 22.05.2017 г.

УТВЕРЖАЮ
Руководитель ИЛ
А.В. Савилов
16.10.2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 818 от 13 октября 2022 года**

Исх. № 829
от 13 октября 2022 г.

Заказчик:

ИП Яговкин Глеб Дмитриевич, ИНН 591793798300, 617470, г. Пермь, ул. Труда, д. 55, кв. 21
Письмо б/н от 22.08.2022 г., письмо б/н от 10.10.2022 г.

Основание для проведения испытаний:

Бетон тяжелый из бетонной смеси ВСТ В25 П4 F₁₂₀₀ W10 по ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые».

Объект испытаний:

Технические условия» (состав № 3)

Сведения об образцах:

Образцы-кубы размером (100x100x100) мм отобраны Заказчиком

Сведения о приёмке:

Акт № 1409/1 от 14.09.2022 г.

НД на испытание:

ГОСТ 10060-2012 «Бетоны. Методы определения морозостойкости»

Результаты испытаний представлены в таблице 1.

Средства измерений и испытательное оборудование, используемые при испытаниях:

Пресс гидравлический МС-1000, зав.№ 926, инв.№ 58, свидетельство о поверке № С-ВН/10-11-2021/107890004, действует до 09.11.2022 г.
Линейка металлическая 0-300 мм, зав.№ 307, инв.№ 61, свидетельство о поверке № С-ВН/27-06-2022/166245945, действует до 26.06.2023 г.
Весы лабораторные ВК - 3000, зав.№ 031443, инв.№ 57, свидетельство о поверке № С-ВН/17-06-2022/164272657, действует до 16.06.2023 г.
Климатическая камера СМ-55/50-120 СБ, зав.№ 007/2023, инв.№ 161, протокол аттестации № 2939/1600-21, действует до 19.11.2022 г.
Прибор комбинированный ТКА-ПКМ(20), зав.№ 20 8979, инв.№ 43, свидетельство о поверке № С-ВН/09-12-2021/116520376, действует до 08.12.2022 г.,
свидетельство о поверке № С-ВН/16-12-2021/118084045, действует до 15.12.2022 г.

Таблица 1

Заказчика	Маркировка ИЛ	Дата изготовления, возраст бетона	Дата испытания	Измеряемый показатель (ИП) Единицы измерения	Нормативное значение	НД на испытание (раздел, пункт)	Результаты испытания
Состав 1	Серия 1409/1	20.08.2022 г. > 28 сут.	19.09.2022 г. – 03.10.2022 г.	Морозостойкость (ускоренный метод), циклы	F ₁₂₀₀	ГОСТ 10060-2012, раздел 6, п.6.2	5
				Марка по морозостойкости			

Примечание:

1. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытание.
2. Заказчик несёт ответственность за предоставленные сведения об объекте испытаний (наименование и характеристика материала, место укладки, дата изготовления), изготовление и хранение образцов (проб).
3. Результаты испытания состава 1 применительны к составу № 3 на основании письма ИП Яговкина Г.Д. от 10.10.2022 г.

Исполнитель

Н.В. Вотина

Окончание протокола

Запрещено частичное копирование и перепечатка протокола без разрешения лаборатории