



Система добровольной сертификации
строительных испытательных лабораторий

ФГУП «ВНИИФТРИ»,
141570, МО, г. Солнечногорск,
рп. Менделеево,
тел./факс: 495-526-63-00, E-mail: office@vniiftri.ru

Регистрационный номер РОСС RU.B826.04ФБ30

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ СДССИЛ.RU.001.C1.A0073.010

Срок действия с 07 октября 2022 г. до 06 октября 2027 г.

Орган по сертификации: ФГУП «ВНИИФТРИ», 141570, Московская область,
г. Солнечногорск, рп Менделеево, тел./факс (495) 526-63-00, E-mail: office@vniiftri.ru
(наименование органа по сертификации, адрес, тел., факс, E-mail)

Сертификат выдан Закрытому акционерному обществу «Железобетон»
(ЗАО «Железобетон»), ОГРН 1027600516481, 150044, г. Ярославль, проспект Октября
(полное наименование организации, ОГРН, юридический адрес)

Сертификат удостоверяет, что **СТРОИТЕЛЬНАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Производственная испытательная строительная
лаборатория отдела качества
в составе

ЗАО «Железобетон»

(полное название лаборатории и сокращенное, если имеется)

соответствует требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025 к испытательным лабораториям,
и подтверждает ее техническую компетентность при проведении испытаний и
контроле качества строительной продукции в соответствии с областью ее
сертификации, которая приведена в приложении и является неотъемлемой
частью настоящего сертификата.

Руководитель

Органа по сертификации


(подпись)

Щипунов А.Н.

(инициалы, фамилия)

Эксперт




(подпись)

Лукашова В.А.

(инициалы, фамилия)

ОБЛАСТЬ СЕРТИФИКАЦИИ
№ СДССИЛ.RU.001.C1.A0073.010-10

Утверждена 07.10.2022 г.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ОТДЕЛА
КАЧЕСТВА В СОСТАВЕ
ЗАО «Железобетон»

1 Направление деятельности

- 1.1 Испытание строительных материалов, изделий и конструкций.
- 1.2 Контроль качества производства бетона, раствора.

2 Виды испытаний, измерений и контроля

- 2.1 Определение характеристик бетона:
прочности на сжатие по образцам, изготовленным из бетонной смеси в формах (ГОСТ 10180); прочности на сжатие методом ударного импульса (ГОСТ 22690); средней плотности по образцам правильной формы (ГОСТ 12730.1); влажности (ГОСТ 12730.2); водонепроницаемости по воздухопроницаемости (ГОСТ 12730.5); морозостойкости первым базовым методом; морозостойкости вторым базовым методом (ГОСТ 10060); истираемости на установке типа «круг истирания» (ГОСТ 13087).
- 2.2 Определение характеристик смесей бетонных:
удобоукладываемости по подвижности; расслаиваемости - водоотделения (ГОСТ 10181).
- 2.3 Определение характеристик растворов строительных:
подвижности растворной смеси; расслаиваемости растворной смеси; средней плотности раствора; влажности раствора; прочности раствора на сжатие по образцам, изготовленным из растворной смеси в формах (ГОСТ 5802).
- 2.4 Определение характеристик песка для строительных работ:
зернового состава и модуля крупности; содержания пылевидных и глинистых частиц методом мокрого просеивания; насыпной плотности (ГОСТ 8735).
- 2.5 Определение характеристик щебня (гравия) для строительных работ:
зернового состава; содержания дробленых зерен в щебне из гравия; содержания пылевидных и глинистых частиц методом отмучивания; дробимости; насыпной плотности (ГОСТ 8269.0).
- 2.6 Определение характеристик цемента:
нормальной густоты цементного теста; сроков схватывания (ГОСТ 310.3).
- 2.7 Определение механических характеристик арматурной стали:
временного сопротивления при растяжении; относительного удлинения после разрыва при растяжении; предела текучести при растяжении (ГОСТ 12004, ГОСТ 1497); контроль величины предварительного напряжения арматуры частотным методом (ГОСТ 22362).

2.8 Определение характеристик железобетонных изделий и конструкций:

толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры магнитным методом, оценка диаметра арматуры (ГОСТ 22904); оценка жесткости при испытании нагружением заводских бетонных и железобетонных изделий при схемах нагружения в горизонтальном положении на двух опорах; оценка трещиностойкости при испытании нагружением заводских бетонных и железобетонных изделий при схемах нагружения в горизонтальном положении на двух опорах (ГОСТ 8829).

2.9 Определение геометрических характеристик изделий заводского изготовления (ГОСТ Р 58939).

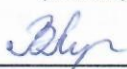
3 Выполнение испытаний, измерений и контроля по разделу 2 для сторонних организаций по договорам.

Руководитель
Органа по сертификации


(подпись) Щипунов А.Н.
(инициалы, фамилия)

Эксперт




(подпись) Лукашова В.А.
(инициалы, фамилия)