

Общество с ограниченной ответственностью
«ОБРАЗЕЦ»



Испытательная лаборатория «ОБРАЗЕЦ»

Аттестат аккредитации (демонстрационные сведения) № RA.RU.00ДЕМО, действ. до 31.12.2030
000000, демонстрационный адрес, д. 0 · +7 000 000-00-00 · obrazec@example.org · example.org

ПРОТОКОЛ № ОБРАЗЕЦ-ВНП-01 от 16.08.2026

определения водонепроницаемости бетона по мокрому пятну

Заказчик	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ОБРАЗЕЦ — испытания не проводились
Объект	Пример оформления протокола
Объект испытаний	бетон, водонепроницаемость по мокрому пятну
Происхождение образцов	образцы изготовлены по ГОСТ 10180-2012
Место отбора	стена подземной части, отм. -3.600 (пример)
Дата изготовления	18.06.2026
Дата испытания	15.08.2026
Проектная марка по водонепроницаемости	W6
Температура воздуха	20 °C
Относительная влажность	60 %
Средства измерений	установка для испытания на водонепроницаемость (зав. № 0000), поверена до 01.01.2027
Методика испытаний	ГОСТ 12730.5-2018 «Бетоны. Методы определения водонепроницаемости», раздел 4 — метод мокрого пятна (арбитражный): давление воды повышают ступенями по 0,2 МПа с выдержкой на каждой ступени по таблице 2 до появления признаков фильтрации
Нормативные документы	ГОСТ 12730.5-2018; ГОСТ 12730.0-2020; ГОСТ 10180-2012 (изготовление образцов); ГОСТ 28570-2019 (образцы-керны из конструкций)
Особые отметки	Демонстрационный файл для просмотра оформления. Значения условные, испытания не проводились, документом о результатах испытаний не является.

Таблица 1 — Результаты испытания образцов на водонепроницаемость

№	Маркировка	Образец		Выдержанное давление	Фильтрация	Примечание
		Высота	Выдержка на ступени			
		мм	ч	МПа		
1	1	150	16	0,6	признаков фильтрации нет	
2	2	150	16	0,6	признаков фильтрации нет	
3	3	150	16	0,6	признаков фильтрации нет	
4	4	150	16	0,6	признаков фильтрации нет	



№	Маркировка	Образец		Выдержанное давление	Фильтрация	Примечание
		Высота	Выдержка на ступени			
		мм	ч	МПа		
5	5	150	16	0,6	мокрое пятно на верхней грани	
6	6	150	16	0,6	мокрое пятно на верхней грани	

Образцов в серии

6

Водонепроницаемость серии

0,6 МПа (давление, выдержанное не менее чем 4 образцами из 6)

Марка по водонепроницаемости

W6

Соответствие проектной марке

соответствует проектной марке W6

ВЫВОД

Четыре образца из шести выдержали давление 0,6 МПа без признаков фильтрации. По ГОСТ 12730.5-2018 бетону назначена марка по водонепроницаемости W6, что соответствует проектной.

инженер лаборатории

подпись

Образцов О. О.

начальник лаборатории

подпись

Примеров П. П.

«___» _____ 20__ г.

М.П.