

ЖУРНАЛ бетонных работ в зимнее время

СУ№ _____ Наименование объекта _____

Адрес _____

Проектные данные:

1. Марки бетона по конструктивным элементам

2. Объем бетона общий _____ куб.м

Объем бетона неармированного _____ куб.м

Объем бетона армированного _____ куб.м

Производитель работ _____

Дата бетонирования	Наименование конструктивных элементов с указанием осей и отметок	Поставляемая марка бетона	Завод-поставщик	Объем бетона уложенного в смену, м ³	Способ уплотнения (тип вибратора)	Результаты испытания контрольных образцов, кг/см ³	
						R(по требов.)	R28
1	2	3	4	5	6	7	8

Зимний период					Дата распулубливания	Подпись прораба (мастера)	Примечание
температура наружного воздуха, °C	температура бетонной смеси при укладке, °C	средняя температура по скважинам, °C	продолжительность выдерживания бетона в соответ. режиме, час.	прочность от марки бетона по графику, %			
9	10	11	12	13	14	15	16

ПОЯСНЕНИЯ К ЗАПОЛНЕНИЮ ЖУРНАЛА

Бетонирование и контроль качества бетона производить в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87.

Журнал бетонных работ заполняется мастером или прорабом.

В период укладки бетона надлежит отбирать не менее 2-х проб бетона от сменной поставки, каждая проба состоит из трех образцов размером 15×15×15 см.

В зимний период температура уложенной смеси должна контролироваться; измерение температуры производится в наиболее и наименее прогреваемых частях конструкции количество точек измерения температуры определяется из расчета одна точка на 3 м³ бетона; 6 м длины конструкции; 4 м² перекрытий; 10 м² подготовки полов или днищ.

Частота измерений температуры:

а) при бетонировании по способу термоса (включая бетоны с противоморозными добавками) - два раза в сутки до окончания выдерживания;

б) при паропрогреве - в первые восемь часов через два часа, в последующие шестнадцать часов через четыре часа, а остальное время не реже трех раз в сутки;

в) при электропрогреве - в первые три часа - каждый час, а в остальное время через два - три часа.

Лаборантом строительной лаборатории организации заполняются графы 12 и 13.

Температура по каждой скважине заносится в графу 16.

Способ прогрева бетона устанавливается в ППР и указывается для каждого конструктивного элемента в графе 16.

В настоящем журнале прошнуровано, пронумеровано и опечатано 48 (сорок восемь) страниц.

Руководитель (должность)

Ф.И.О.: _____

Подпись _____

«__» _____ 20__ г.

М.П.