

**Изменение № 1 ГОСТ 26633—91 Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия**

**Принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 07.12.2001**

**Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 4192**

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Министерство градостроительства Республики Армения
Республика Казахстан	Казстройкомитет
Республика Молдова	Министерство экологии, строительства и развития территорий Республики Молдова
Российская Федерация	Госстрой России
Республика Узбекистан	Госкомархитектстрой Республики Узбекистан

Пункт 1.3 дополнить подпунктом — 1.3.7а (после п. 1.3.7):

«1.3.7а. Значения нормируемых отпускной, передаточной (для преднапряженных конструкций) прочности бетона устанавливаются в проекте конкретной конструкции и указывают их в стандарте или технических условиях на эту конструкцию».

Подпункт 1.3.8 изложить в новой редакции:

«1.3.8. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов ( $A_{эфф}$ ) сырьевых материалов, применяемых для приготовления бетонов, не должна превышать предельных значений в зависимости от области применения бетонов по приложению А ГОСТ 30108».

Подпункт 1.4.1 изложить в новой редакции:

«1.4.1. Бетонные смеси должны соответствовать требованиям ГОСТ 7473».

Подпункт 1.4.2. Предпоследний и последний абзацы исключить.

Подпункт 1.5.2. Первый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 23464 на ГОСТ 30515.

Подпункт 1.5.3. Заменить ссылку: ГОСТ 22236 на ГОСТ 10178.

Подпункт 1.5.5 исключить.

*(Продолжение см. с. 46)*

Подпункт 1.6.1. Первый абзац. Заменить слова: «из природного камня по ГОСТ 8267, щебень из гравия по ГОСТ 10260, щебень из попутно добываемых пород и отходов горнообогатительных предприятий по ГОСТ 23254, гравий по ГОСТ 8268,» на «и гравий из плотных горных пород по ГОСТ 8267, щебень из доменных и ферросплавных шлаков черной металлургии и никелевых и медеплавильных шлаков цветной металлургии по ГОСТ 5578,»;

второй абзац после слов «из отсевов дробления» дополнить словами: «горных пород со средней плотностью зерен от 2000 до 2800 г/см<sup>3</sup>»; после ссылок на ГОСТ 8736 дополнить словами: «песок из доменных и ферросплавных шлаков черной металлургии и никелевых и медеплавильных шлаков цветной металлургии по ГОСТ 5578,».

Подпункт 1.6.3. Заменить слова: «плотность от 2000 до 2800 кг/м<sup>3</sup>» на «плотность зерен от 2000 до 3000 кг/м<sup>3</sup>».

Подпункт 1.6.8. Первый абзац. Заменить марку: Др16 на 600; шестой абзац изложить в новой редакции:

«800           »           »           классов В25, В27,5, В30;»;

три последних абзаца изложить в новой редакции:

«600           —           для бетона класса В22,5 и ниже;

800           »           »           классов В25, В27,5;

1000          »           »           класса В30 и выше».

Подпункт 1.6.9. Третий абзац изложить в новой редакции:

«10           »           »           »           В20, В22,5, В25, В27,5 и В30;».

Подпункт 1.6.15. Заменить слова: «бетона класса по прочности В22,5» на «бетона класса по прочности В22,5 и выше».

Пункт 1.8. Последний абзац исключить.

Пункт 2.3. Заменить слова: «производят по прочности, а по морозостойкости, водонепроницаемости и другим нормируемым показателям, установленным проектом, — в соответствии с нормами по организации, производству и приемке работ» на «осуществляют по всем нормируемым показателям, установленным проектом производства работ».

Пункт 3.1. Заменить слова: «или ГОСТ 22783» на «а контролируют по ГОСТ 18105».

Пункт 3.2. Заменить слова: «по ГОСТ 10060 или 26134» на «по ГОСТ 10060.0—ГОСТ 10060.3 или ГОСТ 26134».

Пункт 3.3. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Показатели качества бетона, установленные в стандартах или технических условиях на бетон конкретных конструкций, определяют по следующим стандартам:»;

второй абзац дополнить словами: «или ГОСТ 17623»;

третий абзац дополнить словами: «или ГОСТ 21718, или ГОСТ 23422»;

(Продолжение см. с. 47)

пункт дополнить абзацем:

«— характеристики трещиностойкости бетона — по ГОСТ 29167».

Пункт 3.4. Заменить ссылку: ГОСТ 100181.0 — ГОСТ 10181.4 на ГОСТ 10181.

Пункт 3.5 дополнить словами: «Коррозионную стойкость бетона определяют по ГОСТ 27677».

Пункт 3.6 изложить в новой редакции:

«3.6. Удельную эффективную активность естественных радионуклидов ( $A_{эфф}$ ) сырьевых материалов для приготовления бетонов определяют по ГОСТ 30108».

Пункт 3.7. Заменить ссылку: ГОСТ 8269 на «ГОСТ 8269.0 и ГОСТ 8269.1».

Пункт 3.8 дополнить словами: «Эффективность действия добавок на свойства бетона определяют по ГОСТ 30459».

Раздел 3 дополнить пунктами — 3.9, 3.10:

«3.9. Ускоренное определение прочности бетона на сжатие для регулирования его состава в процессе производства осуществляют по ГОСТ 22783.

3.10. Морозостойкость бетона при подборе и корректировке его состава в лаборатории допускается определять по ГОСТ 10060.4».

Приложение 1. Таблица 6. Наименование третьей графы дополнить буквой: М;

графа «Класс бетона по прочности». Заменить обозначение класса: В26,5 на В27,5;

графа «Средняя прочность бетона». Заменить значения:

раздел «Сжатие» — 294,5 на 294,7; 359,9 на 360,2; 851,5 на 851,3; 917,0 на 916,8; 932,5 на 982,3; 1048,0 на 1047,7;

раздел «Осевое растяжение» — 20,9 на 21,0; 47,2 на 47,1;

раздел «Растяжение при изгибе» — 20,9 на 21,0; 47,2 на 47,1; 73,4 на 73,3;

графа «Отклонение ближайшей марки бетона от средней прочности класса». Заменить значения: + 1,9 на + 1,8; — 2,7 на — 2,8; — 4,9 на — 4,6; — 4,3 на — 4,8 (2 раза); — 4,7 на — 4,5 (2 раза); + 2,2 на + 2,3; + 1,2 на + 1,4.

Приложение 3. Пункт 1.3. Таблица 7. Наименование графы «Гравий и щебень из гравия» дополнить словами: «(марка по дробимости)»;

заменить марки: Др8 на 1000; Др12 на 800; Др16 на 600;

пункт 1.7. Таблица 10. Заменить марки: Др8 на 1000; Др16 на 600;

пункт 2.3. Заменить слова: «не ниже Др8 — для бетона класса по прочности В30 и выше и Др12» на «по дробимости не ниже 1000 — для бетона класса по прочности В30 и выше и 800»;

*(Продолжение изменения № 1 ГОСТ 26633—91)*

пункт 2.4. Заменить слова: «щебень из гравия марки не ниже Др8» на «щебень из гравия марки по дробимости не ниже 1000»;

пункт 3.4. Второй абзац. Заменить слова и марку: «Марки гравия и гравия из щебня должны быть не ниже Др12» на «Марки по дробимости гравия и щебня из гравия должны быть не ниже 800»; Др8 на 1000;

пункт 3.5. Заменить слова: «марки не ниже Др8» на «марки по дробимости не ниже 1000».

Приложение 4 исключить.

Информационные данные. Раздел 5 дополнить ссылками: ГОСТ 5578—94, ГОСТ 17623—87, ГОСТ 21718—84, ГОСТ 22783—77, ГОСТ 23422—87, ГОСТ 27677—88, ГОСТ 29167—91, ГОСТ 30108—94, ГОСТ 30459—96, ГОСТ 30515—97;

заменить ссылки: ГОСТ 7473—85 на ГОСТ 7473—94, ГОСТ 8267—82 на ГОСТ 8267—93, ГОСТ 8269—85 на ГОСТ 8269.0—97 и ГОСТ 8269.1—97, ГОСТ 8736—85 на ГОСТ 8736—93, ГОСТ 10060—87 на ГОСТ 10060.0-95 — ГОСТ 10060.4-95, ГОСТ 10181.0-81 — ГОСТ 10181.4-81 на ГОСТ 10181—2000, ГОСТ 22266—76 на ГОСТ 22266—94, ГОСТ 24211—80 на ГОСТ 24211—91, ГОСТ 25592—83 на ГОСТ 25592—91, ГОСТ 25818—83 на ГОСТ 25818—91;

исключить ссылки: ГОСТ 450—77, ГОСТ 8268—82, ГОСТ 8429—77, ГОСТ 10260—82, ГОСТ 12966—85, ГОСТ 19906—74, ГОСТ 22236—85, ГОСТ 23211—78, ГОСТ 23254—78, ГОСТ 23464—79, ГОСТ 23845—86, ТУ 6—01—166—89, ТУ 6—01—1001—75, ТУ 6—01—1026—75, ТУ 6—02—694—76, ТУ 6—02—696—76, ТУ 6—02—700—76, ТУ 6—02—995—80, ТУ 6—05—1857—78, ТУ 6—05—1926—82, ТУ 6—18—194—76, ТУ 6—36—0204229—625—90, ТУ 6—188 УССР—81, ТУ 13—0281036—05—89, ТУ 13—05—02—83, ТУ 18 РСФСР-409—71, ТУ 39—01—08—658—81, ТУ 64.11.02—87, ТУ 69 БССР-350—82, ТУ 113—03—367—79, ОСТ 13—145—82, ОСТ 13—287—85, СНиП 2.03.01—86, ОСП-72/87 Минздрава СССР;

заменить номера пунктов: 1.5.4—1.5.6 на 1.5.3, 1.5.4;

исключить пункт: 1.5.6.

(ИУС № 11 2002 г.)