

Изменение № 1 ГОСТ 7394—85 Балласт гравийный и гравийно-песчаный для железнодорожного пути. Технические условия

Принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 17.05.2000

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 3708

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Азербайджанская Республика Республика Армения	Госстрой Азербайджанской Республики Министерство градостроительства Республики Армения
Республика Беларусь	Минстройархитектуры Республики Беларусь
Республика Казахстан	Комитет по делам строительства Министерства энергетики, индустрии и торговли Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Государственный Комитет при Правительстве Кыргызской Республики по архитектуре и строительству
Республика Молдова	Министерство окружающей среды и благоустройства территорий Республики Молдова
Российская Федерация Республика Таджикистан	Госстрой России Комитет по делам архитектуры и строительства Республики Таджикистан

Пункт 1.7 исключить.

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.8:

«1.8. Гравий и гравийно-песчаную смесь в зависимости от величины суммарной удельной эффективной активности естественных радионуклидов $A_{\text{эф}}$ применяют:

в пределах территорий населенных пунктов и зон перспективной застройки при $A_{\text{эф}}$ свыше 370 Бк/кг до 740 Бк/кг;

вне населенных пунктов при $A_{\text{эф}}$ свыше 740 Бк/кг до 1500 Бк/кг.

При необходимости в национальных нормах, действующих на территории государства, величина удельной эффективной активности естественных радионуклидов может быть изменена в пределах норм, указанных выше».

(Продолжение см. с. 50)

Пункт 2.2. Заменить ссылки: ГОСТ 8269—76 на ГОСТ 8269.0—97, ГОСТ 8735—75 на ГОСТ 8735—88.

Пункт 2.3. Таблицу 2 дополнить наименованием испытания:

Наименование испытания	Срок проведения испытания	Минимальная масса пробы балласта для проведения одного испытания, кг
Определение суммарной удельной эффективной активности естественных радионуклидов	Один раз в год и в каждом случае изменения геологических условий	2,5

Пункты 2.4, 3.2. Заменить ссылку: ГОСТ 8735—75 на ГОСТ 8735—88.

Пункты 2.5, 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 8269—76 на ГОСТ 8269.0—97.

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.3:

«3.3. Суммарную удельную эффективную активность естественных радионуклидов определяют гамма-спектрометрическим методом по ГОСТ 30108—94. При этом в гравийно-песчаном балласте испытания проводят отдельно для гравийной и песчаной составляющих смеси. За результат принимают средневзвешенное значение $A_{эфф}$, определяемое по формуле

$$A_{эфф} = \frac{A_{эфф1} \cdot a_1 + A_{эфф2} \cdot a_2}{a_1 + a_2}, \quad (1)$$

где $A_{эфф1}$ и $A_{эфф2}$ — значения суммарной удельной эффективной активности естественных радионуклидов соответственно в гравийной и песчаной составляющих балласта, Бк/кг;

a_1 , a_2 — содержание в смеси гравия и песка соответственно, % по массе».

Пункт 4.1 дополнить абзацем (перед последним):

«суммарную удельную эффективную активность естественных радионуклидов».

(ИУС № 5 2001 г.)