

Принято и введено в действие
Постановлением Госстроя РФ
от 4 декабря 2000 г. N 115

**ИЗМЕНЕНИЕ N 1 ГОСТ 7394-85 "БАЛЛАСТ ГРАВИЙНЫЙ И ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЙ ДЛЯ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ"**

Введено в действие
с 1 апреля 2001 года

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

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС N 3708

За принятие изменения проголосовали:

-----Т-----
Наименование государства | Наименование органа государственного
| управления строительством

-----+-----
Азербайджанская Республика | Госстрой Азербайджанской Республики

Республика Армения | 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
| благоустройств территорий Республики
| Молдова

Российская Федерация | Госстрой России

Республика Таджикистан | 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 ^А применяют:

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

вне населенных пунктов при $A_{\text{эфф}}$ 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."

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 $A_{\text{эфф}}$, определяемое по формуле:

$$A_{\text{эфф}} = \frac{A_{\text{эфф}1} \cdot \alpha_1 + A_{\text{эфф}2} \cdot \alpha_2}{\alpha_1 + \alpha_2}, \quad (1)$$

где $A_{\text{эфф}1}$ и $A_{\text{эфф}2}$ - значения суммарной удельной эффективной активности естественных радионуклидов соответственно в гравийной и песчаной составляющих балласта, Бк/кг;

α_1, α_2 - содержание в смеси гравия и песка соответственно, % по массе".

Пункт 4.1 дополнить абзацем (перед последним):

"суммарную удельную эффективную активность естественных радионуклидов".