

## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

Главного государственного санитарного врача  
Российской Федерации  
от 22 июля 2005 г. № 18

### **Об утверждении ГН 2.1.7.1992-05**

*Зарегистрировано Минюстом России 5 августа 2005 г.  
Регистрационный № 6876*

В соответствии с Федеральным законом “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650) постановляю:

1. Утвердить гигиенический норматив предельно допустимой концентрации (ПДК) о-изопропилметилфторфосфоната (зарина) в почве районов размещения объектов хранения и уничтожения химического оружия ГН 2.1.7.1992-05 (приложение).

2. Ввести в действие гигиенический норматив предельно допустимой концентрации (ПДК) о-изопропилметилфторфосфоната (зарина) в почве районов размещения объектов хранения и уничтожения химического оружия с 1 сентября 2005 г.

**Г.Г. Онищенко**

2.1.7. ПОЧВА, ОЧИСТКА НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ,  
ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ,  
САНИТАРНАЯ ОХРАНА ПОЧВЫ

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
о-изопропилметилфторфосфоната (зарина) в почве районов  
размещения объектов хранения и уничтожения химического оружия**

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ  
ГН 2.1.7.1992-05**

**I. Общие положения и область применения**

1.1. Предельно допустимая концентрация (ПДК) о-изопропилметилфторфосфоната (зарина) в почве — гигиенический норматив (далее — Норматив) разработан в соответствии с Федеральным законом “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650).

1.2. Настоящий Норматив действует на всей территории Российской Федерации и устанавливает предельно допустимую концентрацию содержания зарина в почве.

1.3. Настоящий Норматив распространяется на почву территорий, прилегающих к объектам уничтожения химического оружия, включая населенные места и сельскохозяйственные угодья.

1.4. Норматив разработан на основании экспериментальных токсиколого-гигиенических и санитарно-химических исследований.

**II. Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
о-изопропилметилфторфосфоната (зарина) в почве районов размещения объектов  
хранения и уничтожения химического оружия**

Наименование вещества	№ CAS	Формула	Величина ПДК, мг/кг	Лимитирующий показатель вредности	Класс опасности
О-изопропилметилфторфосфонат	107-44-8	$C_4H_{10}FO_2P$	$2,0 \cdot 10^{-4}$	Миграционный воздушный	1