

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
от 3 сентября 2010 г. № 118

**Об утверждении ГН 2.1.7.2727-10 “Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонатом (зоманом) и О-изопропилметилфторфосфонатом (заринном) металлических отходов (лом химических боеприпасов, металлические емкости, технологическое оборудование), контактировавших с отравляющими веществами”**

*Зарегистрировано Минюстом России 21 октября 2010 г.  
Регистрационный № 18778*

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1 (ч. I), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, № 1 (ч. I), ст. 21, 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29, ст. 3418; № 30 (ч. II), ст. 3616; № 44, ст. 4984; № 52 (ч. I), ст. 6223; 2009, № 1, ст. 17) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. № 554 “Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании” (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953) постановляю:

1. Утвердить гигиенические нормативы ГН 2.1.7.2727-10 “Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонатом (зоманом) и О-изопропилметилфторфосфонатом (заринном) металлических отходов (лом химических боеприпасов, металлические емкости, технологическое оборудование), контактировавших с отравляющими веществами” (приложение).

2. Ввести в действие гигиенические нормативы ГН 2.1.7.2727-10 с 1 декабря 2010 г.

**Г.Г. Онищенко**

*Приложение*

**Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения  
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонатом (зоманом)  
и О-изопропилметилфторфосфонатом (заринном) металлических отходов  
(лом химических боеприпасов, металлические емкости, технологическое  
оборудование), контактировавших с отравляющими веществами**

**Гигиенические нормативы  
ГН 2.1.7.2727-10**

### **I. Общие положения и область применения**

1.1. Настоящие гигиенические нормативы разработаны в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

1.2. Настоящие гигиенические нормативы действуют на всей территории Российской Федерации и устанавливают предельно допустимые уровни загрязнения О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонатом (зоманом) и О-изопропилметилфторфосфонатом (заринном) металлических от-

ходов (лом химических боеприпасов, металлические емкости, технологическое оборудование), контактировавших с отравляющими веществами.

1.3. Гигиенические нормативы предназначены для юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан, осуществляющих контроль за качеством производственной и окружающей среды, профилактикой неблагоприятного воздействия на здоровье населения и работающих, не использующих средств индивидуальной защиты при проведении работ по ликвидации объектов по хранению и уничтожению отравляющих веществ, транспортировке, хранению и утилизации металлических отходов, а также для органов, уполномоченных осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

1.4. Гигиенические нормативы разработаны на основании токсиколого-гигиенических исследований.

**II. Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения  
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонатом (зоманом)  
и О-изопропилметилфторфосфонатом (зарином) металлических отходов  
(лом химических боеприпасов, металлические емкости, технологическое  
оборудование), контактировавших с отравляющими веществами**

Наименование вещества	№ CAS	Формула	Величина ПДУ, мг/дм <sup>2</sup>	Класс опасности
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонат (зоман)	96-64-0	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> FO <sub>2</sub> P	1,0 × 10 <sup>-5</sup>	I
О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)	107-44-8	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> FO <sub>2</sub> P	1,0 × 10 <sup>-4</sup>	I