


# Металлы как вредный и опасный производственный фактор



# ГН 2.2.5.1313-03

## «ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны»

№ п/п	Наименование веществ	Величина ПДК мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности
1783	Свинец и его неорганические соединения (по свинцу)	-/0,05	1
1785	Свинцово-кадмиевый припой (по свинцу)	0,05	1
1786	Свинцово-оловянные припои (по свинцу)	0,05	1

**Санитарные правила  
организации процессов  
пайки мелких изделий  
сплавами, содержащими  
свинец  
№952 - 72**

**СанПиН 2.2.0.555-96**

**«Гигиенические требования  
к условиям труда женщин»**

# ГН 2.2.5.1313-03

## «ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны»

N п/п	Наименование веществ	Величина ПДК мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности
1910	Тетраэтилсвинец $\text{Pb}(\text{C}_2\text{H}_5)_4$	0,005	1

# ГН 2.2.5.1313-03

## «ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны»

№ п/п	Наименование веществ	Величина ПДК мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности
1765	Ртуть	0,01/0,005	1
1766	Ртуть, неорганические соединения (по ртути)	0,2/0,05	1

**Санитарные правила  
при работе с ртутью, её  
соединениями и приборами  
с ртуть-заполнением  
№ 4607-88**

# ГН 2.2.5.1313-03

## «ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны»

№ п/п	Наименование веществ	Величина ПДК мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности
1191	Марганца оксиды (в пересчете на марганец диоксид)	0,3	2
	а) аэрозоль дезинтеграции б) аэрозоль конденсации	0,05	1
1186	Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании:	0,6/0,2	2
	до 20% от 20 до 30%	0,3/0,1	2



# ГН 2.2.5.1313-03

## «ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны»

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование веществ</b>	<b>Величина ПДК мг/м<sup>3</sup></b>	<b>Класс опасности</b>
2214	Хром гидроксид сульфат (в пересчете на хром III)	0,06/0,02	1
2215	Хром дигидрофосфат (по хрому III)	0,06/0,02	1
2216	Хром (VI) триоксид+	0,03/0,01	1
2221	Хромовой кислоты соли(VI)	0,03/0,01	1

**ГН 2.2.5.1313-03**  
**«ПДК вредных веществ в воздухе**  
**рабочей зоны»**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование веществ</b>	<b>Величина ПДК мг/м<sup>3</sup></b>	<b>Класс опасности</b>
2271	Цинк оксид	1,5/0,5	2
2272	Цинк сульфид	5	3
2266	Цинк ацетат	0,1	2
2267	Цинк борат	1	2