

На 4 листах

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от «29» февраля 2008 г.**  
**санитарно-промышленной лаборатории Республиканского унитарного**  
**производственного предприятия «Полесьеэлектромаш»**

| 1                                             | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                                                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование<br>объекта или вида<br>испытаний | Код<br>МКС | Характеристика<br>объекта или вида<br>испытаний                                                                                                                                                                                                              | Обозначение ТНПА, устанавливающего<br>требования к |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                              | показателям<br>объекта<br>испытаний                | методам<br>испытаний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1                                             | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                                                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1 Воздух рабочей зоны                         | 13.040.30  | <p>Определение содержания марганца в сварочном аэрозоле</p> <p>Определение содержания железа в сварочном аэрозоле</p> <p>Определение содержания оксида хрома в сварочном аэрозоле</p> <p>Определение содержания ангидрида хромового в сварочном аэрозоле</p> | ГОСТ 12.1.005-88<br>СанПиН № 11-19-94              | <p>Методические указания (далее по тексту МУ) на фотометрическое определение вредных веществ в сварочном аэрозоле (твердая фаза и газы) № 4945-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> <p>МУ на фотометрическое определение вредных веществ в сварочном аэрозоле (твердая фаза и газы) № 4945-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> <p>МУ на фотометрическое определение вредных веществ в сварочном аэрозоле (твердая фаза и газы) № 4945-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> <p>МУ на фотометрическое определение вредных веществ в сварочном аэрозоле (твердая фаза и газы) № 4945-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> |

личная подпись

*И.В.Куфайкина*

расшифровка подписи

| 1                   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4                                             | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Воздух рабочей зоны | 13.040.30 | <p>Определение содержания пыли</p> <p>Определение аэрозоля промышленных масел</p> <p>Определение содержания свинца и его соединений</p> <p>Определение содержания серной кислоты</p> <p>Определение содержания диоксида серы</p> | <p>ГОСТ 12.1.005-88<br/>СанПиН № 11-19-94</p> | <p>МУ на гравиметрическое определение пыли в воздухе рабочей зоны и в системах вентиляционных установок № 1719-77<br/>Утв. МЗ СССР<br/>18.04.1977</p> <p>МУ «Измерение концентрации аэрозолей преимущественно фиброгенного действия» №4436-87<br/>Утв. МЗ СССР<br/>18.11.1987</p> <p>Технические условия на метод определения аэрозоля промышленных масел в воздухе № 1292-75<br/>Утв. МЗ СССР<br/>20.03.1975</p> <p>МУ на фотометрическое определение свинца и его соединений в воздухе № 2013-79<br/>Утв. МЗ СССР<br/>06.06.1979</p> <p>МУ по фотометрическому измерению концентраций серной кислоты и диоксида серы в присутствии сульфатов в воздухе рабочей зоны № 4588-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>30.03.1988</p> <p>МУ по фотометрическому измерению концентраций серной кислоты и диоксида серы в присутствии сульфатов в воздухе рабочей зоны № 4588-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>30.03.1988</p> |

---

 личная подпись

---

 И.В.Куфайкина  
 расшифровка подписи

| 1                   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                                             | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Воздух рабочей зоны | 13.040.30 | <p>Определение содержания фосфорного ангидрида</p> <p>Определение содержания едких щелочей</p> <p>Определение содержания диоксида азота</p> <p>Отбор проб и определение содержания азота оксидов (при концентрациях выше 2,0 ПДК)</p> <p>Отбор проб и определение содержания бензина (при концентрациях выше 2,0 ПДК)</p> <p>Отбор проб и определение содержания ксилола (при концентрациях выше 2,0 ПДК)</p> <p>Отбор проб и определение содержания толуола (при концентрациях выше 2,0 ПДК)</p> | <p>ГОСТ 12.1.005-88<br/>СанПиН № 11-19-94</p> | <p>МУ на фотометрическое определение фосфорного ангидрида в воздухе<br/>№ 1631-77<br/>Утв. МЗ СССР<br/>18.04.1977</p> <p>МУ по фотометрическому измерению концентраций едких щелочей и карбоната натрия в воздухе рабочей зоны<br/>№ 4574-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> <p>Методические указания (далее по тексту МУ) на фотометрическое определение вредных веществ в сварочном аэрозоле (твердая фаза и газы) № 4945-88<br/>Утв. МЗ СССР<br/>22.12.1988</p> <p>ГОСТ 12.1.014-84</p> <p>ГОСТ 12.1.014-84</p> <p>ГОСТ 12.1.014-84</p> <p>ГОСТ 12.1.014-84</p> |

| 1                                                              | 2         | 3                                                                                                                                                                                            | 4                                                                                                    | 5                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Воздух рабочей зоны                                            | 13.040.30 | Отбор проб и определение содержания оксида углерода (при концентрациях выше 2,0 ПДК)<br><br>Отбор проб и определение содержания углеводородов алифатических (при концентрациях выше 2,0 ПДК) | ГОСТ 12.1.005-88<br>СанПиН № 11-19-94                                                                | ГОСТ 12.1.014-84<br><br>ГОСТ 12.1.014-84                                                                             |
| 2 Производственные помещения и рабочие места:<br>- микроклимат | 13.020    | Температура воздуха<br><br>Относительная влажность воздуха                                                                                                                                   | СанПиН 9-80 РБ 98<br>ГОСТ 12.1.005-88                                                                | ГОСТ 12.1.005-88<br>СанПиН № 9-80 РБ 98<br><br>ГОСТ 12.1.005-88<br>СанПиН № 9-80 РБ 98                               |
| - шум                                                          | 17.140    | Уровни звука, октавные уровни звукового давления, эквивалентные уровни звука                                                                                                                 | ГОСТ 12.1.003-83<br>СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002                                                    | ГОСТ 12.1.050-86<br>СанПиН 11-6-2002 РБ приложение 7<br>Методы обработки результатов измерений акустических факторов |
| - освещенность                                                 | 91.160    | Определение уровней освещенности                                                                                                                                                             | СНБ 2.04.05-98<br><br>МУ РБ 11.11.12-2002<br>Измерения и гигиеническая оценка освещения рабочих мест | ГОСТ 24940-96<br><br>МУ РБ 11.11.12-2002<br>Измерения и гигиеническая оценка освещения рабочих мест                  |

**Руководитель Уполномоченного  
органа по аккредитации**

**Н.И.Бусень**