

| Ред. број | ПИТАЊЕ                                                                                                |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.        | Предмет и задаци токсикологије пожара                                                                 |
| 2.        | Основни појмови у токсикологији пожара                                                                |
| 3.        | Основни принципи у токсикологији пожара                                                               |
| 4.        | Врсте токсичних продуката сагоревања                                                                  |
| 5.        | Иританси (неоргански кисели гасови)                                                                   |
| 6.        | Хлороводоник                                                                                          |
| 7.        | Флуороводоник                                                                                         |
| 8.        | Бромоводоник                                                                                          |
| 9.        | Оксиди сумпора                                                                                        |
| 10.       | Оксиди азота                                                                                          |
| 11.       | Органски иританси                                                                                     |
| 12.       | Акролеин                                                                                              |
| 13.       | Формалдеhid                                                                                           |
| 14.       | Остали неоргански иританси                                                                            |
| 15.       | Амонијак                                                                                              |
| 16.       | Хлор                                                                                                  |
| 17.       | Фозген                                                                                                |
| 18.       | Загушљивци                                                                                            |
| 19.       | Угљен-моноксид                                                                                        |
| 20.       | Цијановодоник                                                                                         |
| 21.       | Комплексни молекули                                                                                   |
| 22.       | Полициклични ароматични угљоводоници                                                                  |
| 23.       | Изоцијанати                                                                                           |
| 24.       | ПМ честице                                                                                            |
| 25.       | Токсичност агенаса за гашење пожара и продуката њиховог разлагања.                                    |
| 26.       | Токсични продукти сагоревања у зависности од врсте горива (полимерни материјали)                      |
| 27.       | Токсични продукти сагоревања у зависности од врсте горива (уље)                                       |
| 28.       | Токсични продукти сагоревања у зависности од врсте горива (гума)                                      |
| 29.       | Токсични продукти сагоревања у зависности од врсте горива (азбест)                                    |
| 30.       | Утицај услова сагоревања на формирање токсичних ефлуената (утицај температуре), садржај кисеоника и с |
| 31.       | Утицај услова сагоревања на формирање токсичних ефлуената (утицај садржаја кисеоника)                 |
| 32.       | Механизми токсичности                                                                                 |
| 33.       | Инхалација и дејство компонената пожарних ефлуената на респираторни тракт                             |
| 34.       | Процена токсиколошког ризика услед изложености пожарно токсичним супстанцама                          |
| 35.       | Идентификација пожарно токсичних супстанци                                                            |
| 36.       | Процена експозиције                                                                                   |
| 37.       | Процена зависности доза-одговор                                                                       |
| 38.       | Карактеризација ризика                                                                                |
| 39.       | Међународни стандардизовани оквири за предвиђање токсичности продуката сагоревања                     |
| 40.       | Анализа токсичних продуката сагоревања (методе узорковања)                                            |
| 41.       | Анализа токсичних продуката сагоревања (методе квалитативне и квантитативне анализе)                  |