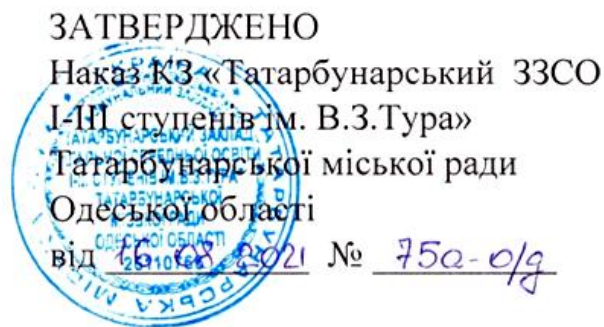




## Інструкція № 37 з охорони праці при роботі з органічними розчинниками

### **I. Загальні положення**

1. Працюючи з органічними розчинниками, треба враховувати, що багато з них небезпечні як сполуки, які мають значну токсичність і що більшість з них легкозаймиста.

2. Під час роботи з розчинниками завжди треба бути дуже обережним, не можна допускати навіть незначної недбалості, бо це може призвести до нещасного випадку.

### **II. Вимоги безпеки перед початком роботи**

1. Роботу з розчинниками виконувати обов'язково у витяжній шафі.
2. Посуд, в якому виконується дослід з органічними розчинниками, перед заповненням повинен бути чистим і сухим.
3. Розчинники необхідно зберігати у товстостінному скляному посуді з притертою пробкою.

### **III. Вимоги безпеки під час виконання роботи**

1. Під час роботи з легкозаймистими розчинниками всі пальники, що є у витяжній шафі, де виконується дослід, треба погасити, а електричні нагрівачі прилади вимкнути.
2. Недопустимо під час дослідів з розчинниками залишати робоче місце без нагляду.
3. Кількість розчинників, що є одночасно в кабінеті, не повинна перевищувати потреби для уроку, який проводиться.

### **IV. Вимоги безпеки після закінчення роботи**

1. Забороняється виливати органічні розчинники в каналізацію. Потрібно збирати їх після проведеної роботи в призначену для цього тару, що герметично закривається, і знищувати в місцях, погоджених із санітарною та пожежною інспекціями.

### **V. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях**

1. Роботу, пов'язану з небезпекою загоряння, спалаху або вибуху, треба виконувати стоячи.
2. Якщо під час роботи будуть розлиті органічні розчинники, то

необхідно:

1. вивести учнів з приміщення;
2. погасити всі пальники і вимкнути електричні прилади;
3. зачинити двері, відчинити вікна або кватирки;
4. розливу рідину засипати піском або тирсою, за допомогою дерев'яного совка або двох дерев'яних дощочок зібрати в тару і знешкодити в той самий день;
5. припинити провітрювання приміщення тільки після того, як повністю зникне запах розлитого розчинника;
6. під час прибирання треба користуватися захисними окулярами та гумовими рукавицями.

*Інструкцію розробив відповідальний  
за охорону праці закладу*

*Т. Мінчева*

З інструкцією ознайомлений (а)  
«\_\_\_»\_\_\_\_\_20\_\_р.

---

(прізвище, ім'я)

---

(підпис)