

ЗАТВЕРДЖУЮ

Школа І – ІІІ ступенів №132
міста Києва

Директор школи І-ІІІ ступенів №132
міста Києва

М. Савченко

2023р.

ІНСТРУКЦІЯ № 58 **з безпеки життєдіяльності учнів** **під час практичних занять з біології**

1. Загальні вимоги безпеки

- 1.1. До практичних робіт допускаються учні, які пройшли медичний огляд, спеціальне навчання, інструктажі з охорони праці про безпечні методи роботи. Ці знання періодично перевіряють, закріплюють.
- 1.2. Проведення інструктажів та перевірка знань з питань безпеки життєдіяльності (охорони праці) здійснюється у межах програми і оформляється відповідно у журналі інструктажу.
- 1.3. Виконання даної інструкції є обов'язковим для всіх осіб, які проводять практичні роботи з біології.
- 1.4. Сумлінно дотримуйтесь правил особистої гігієни і санітарних норм на місці праці.
- 1.5. У кабінеті дозволяється проводити експерименти, тільки передбачені освітніми програмами.
- 1.6. Забороняється виконувати роботи, не пов'язані із завданням або за вказівкою учителя.

2. Дії здобувачів освіти під час оголошення сигналу повітряної тривоги та інших надзвичайних ситуацій:

вдома: ідуть в найближче укриття та перебувають там до завершення повітряної тривоги, після завершення повітряної тривоги прямують до школи;

по дорозі в заклад освіти або з закладу освіти: прямують до найближчого укриття (станція метро «Теремки»);

у закладі освіти: під час сигналу «Увага! Повітряна тривога!» виконують інструкцію:

1. Слухають уважно вказівки вчителя.
2. Беруть свою тривожну валізу.
3. Не зволікають, залишають кабінет, зал, спортивний майданчик разом з іншими.
4. Заходять до укриття спокійно, без паніки, з учителем.
5. Дбають про власну безпеку та безпеку інших, контролюють свої рухи.
6. Швидко та обережно займають місце, визначене вчителем.
7. Не бігають та не кричать в укритті.
8. При необхідності звертаються за допомогою до вчителя, класного керівника.
9. Залишають укриття після сигналу «Відбій повітряної тривоги» з дозволу вчителя.
10. Повернувшись до класу, залу, спортивного майданчика налаштовуються на навчання;

у закладі освіти: під час сигналів «Увага! Замінування!», «Увага! Задимлення!» виконують інструкцію:

1. Слухають уважно вказівки вчителя.
2. Беруть свої речі.
3. Не зволікають, залишають заклад освіти разом з іншими відповідно до плану евакуації і прямують на вул. Теремківська та пр. Ак. Глушкова на відстань не менше 200 м від приміщення школи.
4. При необхідності звертаються за допомогою до вчителя, класного керівника.
5. Залишають місце перебування після усунення наслідків надзвичайної ситуації з дозволу вчителя.
6. Повернувшись до класу, залу, спортивного майданчика налаштовуються на навчання.

3. Вимоги безпеки перед початком роботи

- 3.1. Одягніть спецодяг, застебніть його на всі гудзики, волосся сховайте під головний убір.
- 3.2. Звільніть робоче місце від усіх непотрібних для проведення роботи предметів і матеріалів.
- 3.3. Перевірте наявність і надійність посуду, приладів, інструментів, матеріалів, необхідних для виконання завдання.
- 3.4. Починайте виконувати завдання тільки з дозволу вчителя.

4. Вимоги безпеки під час роботи

- 4.1. Виконуйте лише ту роботу, яку доручив учитель.
- 4.2. Користуючись спиртівкою, не задувайте полум'я, а гасіть його, накриваючи спеціальним ковпачком; не виймайте із спиртівки після її запалювання паличок з ґнотом; не запалюйте одну спиртівку від іншої - усе це загрожує пожежею.
- 4.3. При користуванні скальпелем, лезом для безпечної бритви, препарувальною голкою, ніколи не спрямовуйте різальні або колючі частини цих інструментів на себе, на інших, щоб уникнути поранень.
- 4.4. Нагріваючи рідини у пробірці, користуйтеся тільки спеціальній» тримачем для неї, а не паперовою смужкою. Щоб уникнути опіків, не спрямовуйте отвір пробірки на себе або на інших.
- 4.5. Користуючись кислотами або лугами, наливайте їх тільки у скляний посуд. Кислоту вливайте у воду, а не навпаки.
- 4.6. При використанні порошкоподібних хімічних речовин набирайте я їх тільки спеціальною ложечкою (не металевою), не доторкаючись до порошоків руками. Пам'ятайте, що багато з цих речовин - отруйні. Те саме стосується добрив, які використовують для підживлення рослин.
- 4.7. Усі рідини, що залишаються після проведення лабораторних занять з використанням хімічних речовин, зливайте у скляні чашки або склянки, спеціально виставлені з цією метою (не зливайте їх у водопровідну раковину).
- 4.8. Обережно поводьтеся із скляним посудом. У випадку, якщо він все-таки розіб'ється, не збирайте осколки руками, а змітайте їх щіточкою у призначений для цього совок.
- 4.9. При виготовленні препаратів для розглядання їх під мікроскопом дуже обережно беріть накривне скельце великим і вказівним пальцями правої руки за краї, розмістіть його паралельно предметному склу, яке ви тримаєте у лівій руці, у безпосередній близькості до нього, а потім випустіть скельце з пальців, щоб воно вільно лягло на препарат.

5. Вимоги безпеки після закінчення роботи

- 5.1. Приберіть робоче місце.
- 5.2. Не мийте скляний посуд милом, він стає слизьким, і його легко впустити і розколоти.
- 5.3. Після закінчення роботи обов'язково ретельно вимийте руки з милом
- 5.4. Не виходьте із кабінету (класу) без дозволу вчителя.

6. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

- 6.1. При виявленні несправностей у приладах, установках негайно припиніть роботу і повідомте учителя.
- 6.2. У випадку травми або опіку відразу ж зверніться до вчителя.

Заступник директора з навчально-виховної роботи
(Посада керівника підрозділу – розробника)

Москун Н.В.

Узгоджено:

В.о. спеціаліста служби охорони праці закладу

Дідковська Н. В.

ПОГОДЖЕНО:

Голова ПК

школи І-ІІІ ступенів

№132 міста Києва

_____Склема Н.Л.

29.08.2023р.