

Наказ №232 від 01.09.2022 р.

Інструкція з безпеки життєдіяльності № 27 для учнів у кабінеті біології

(вступний інструктаж)

1. Загальні положення інструкції для учнів у кабінеті біології

1.1. Дана інструкція призначена для учнів, які займаються в кабінеті біології. До занять в кабінеті допускаються школярі, які ознайомилися з *інструкцією з охорони праці для учнів у кабінеті біології (вступний інструктаж)*.

1.2. Дотримання вимог цієї *інструкції з техніки безпеки для учнів у кабінеті біології* обов'язкове для всіх учнів, які працюють в кабінеті біології.

1.3. Учні повинні спокійно, не кваплячись, дотримуючись дисципліни та порядку, заходити та виходити з кабінету біології.

1.4. Учні зобов'язані дотримуватися даної інструкції з охорони праці для учнів у кабінеті біології, дотримуватися правил пожежної безпеки, знати місця розташування первинних засобів гасіння пожежі, місце знаходження медичної аптечки з набором необхідних медичних препаратів та перев'язувальних засобів для надання першої допомоги при травмах.

1.5. Не дозволяється присутність сторонніх осіб в кабінеті при проведенні лабораторно-практичних робіт без відома вчителя біології.

1.6. Не можна учням у кабінеті біології вживати їжу та напої.

1.7. Не захарашувати проходи портфелями, сумками, не пересувати навчальні столи та стільці.

1.8. Фактори травмування учнів:

- ураження електрострумом;
- опіки кислотою або іншими органічними рідинами;
- хімічні опіки при контакті з хімічними реактивами;
- термічні опіки при неакуратній роботі зі спиртовками;
- порізи та уколи рук при неправильному поводженні з лабораторним посудом, ріжучими та колючими предметами.

1.9. Заборонено учням приносити на урок сторонні предмети, щоб не відволікати і не травмувати однокласників.

1.10. Не приносити до кабінету біології, без вказівки вчителя, будь-які речовини.

1.11. Про кожний нещасний випадок, що стався, потерпілий або очевидець події повинен в обов'язковому порядку оперативно передати інформацію вчителю біології, який, у свою чергу, донесе повідомлення адміністрації навчального закладу. При несправній роботі устаткування, пристосувань та інструмента, необхідно негайно припинити роботу і повідомити вчителя біології.

1.12. Учні, які дозволяють собі невиконання або порушення *інструкції з охорони праці у кабінеті біології*, мають бути притягнуті до відповідальності, а з усіма іншими учнями проводиться позаплановий інструктаж з охорони праці.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи учнів у кабінеті біології

2.1. Вимоги до учнів перед початком роботи в кабінеті біології:

- заходити до кабінету тільки після дозволу вчителя;
- не вмикати електроосвітлення та електроприлади;
- не відкривати самостійно кватирки, фрамуги, вікна;
- підготувати робоче місце та навчальне приладдя до занять;
- за вказівкою вчителя біології, надягти спеціальний одяг (бавовняний халат) і засоби індивідуального захисту;
- перед виконанням роботи, учень повинен ретельно вивчити за підручником чи посібником порядок її проведення, зрозуміти хід її виконання.

2.2. Перед початком кожної лабораторної та практичної роботи, учні прослуховують інструктаж з правил безпечного проведення лабораторних робіт, експериментів.

2.3. Заборонено учням приносити до кабінету біології та використовувати в експерименті не призначені для цього речовини.

2.4. Учні мають дотримуватися дисципліни в кабінеті біології.

2.5. Учні мають точно виконувати всі вказівки вчителя біології.

3. Вимоги безпеки під час роботи учнів у кабінеті біології

3.1. Під час роботи учні зобов'язані виконувати всі вимоги цієї інструкції з охорони праці для учнів у кабінеті біології школи.

3.2. Під час роботи в кабінеті біології учні повинні:

- дотримуватися порядку та чистоти на робочому місці, не тримати на робочому місці сторонні предмети, прилади;
- виконувати практичні завдання тільки в спеціальному одязі;
- приступати до практичної роботи та кожного її етапу тільки після вказівки вчителя біології;
- не проводити самостійно дослідів, не передбачених завданнями роботи;
- використовувати прилади, обладнання та матеріали для досліджень у порядку, вказаному вчителем;
- дотримуватися акуратності при роботі зі скляним посудом, мікропрепаратами та іншими приладами;
- дотримуватися акуратності при роботі з будь-якими хімічними реактивами, що використовуються у біологічних дослідженнях (кислоти, луги);
- дотримуватися акуратності при роботі з будь-якими легкозаймистими речовинами, які застосовуються у біологічних дослідженнях (спирт тощо);
- дотримуватися обережності при роботі з електричними приладами, що працюють під напругою, яка є небезпечною для життя;
- користуватися спеціальним тримачем для пробірок (штативом);
- не залишати без нагляду нагрівальні прилади;
- не усувати самостійно несправності в обладнанні.

3.3. Про всі несправності в лабораторному обладнанні, травми, при поганому самопочутті, учень негайно повідомляє вчителя біології.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи в кабінеті біології

- 4.1. Після закінчення роботи учень збирає весь відпрацьований матеріал, хімічні реактиви, поміщає їх у спеціальний посуд і здає вчителю біології або лаборантові кабінету біології, наводить порядок на своєму робочому місці.
- 4.2. Учень здає всі прилади, реактиви, лабораторний матеріал, що залишилися, на зберігання вчителю біології або лаборантові кабінету біології.
- 4.3. Забороняється зливати в каналізацію розчини та органічні рідини. Їх зливають у спеціальний скляний посуд місткістю не менше трьох літрів, який щільно закривається кришкою, для подальшого їх знищення.
- 4.4. Не дозволяється виносити з кабінету біології будь-які речовини без дозволу вчителя.
- 4.5. Після закінчення роботи в кабінеті біології, учні мають зняти спеціальний одяг та ретельно вимити руки з милом.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

- 5.1. У разі виникнення аварійних ситуацій (пожежа, поява сильних сторонніх запахів) за вказівкою вчителя, учні швидко і без паніки мають залишити кабінет біології.
- 5.2. При раптовому захворюванні або поганому самопочутті необхідно повідомити вчителя біології.
- 5.3. Про розлив рідини або розсипання твердих реактивів необхідно повідомити вчителя, не дозволяється прибирати самостійно.
- 5.2. При розбитті лабораторного посуду або скляних приладів, не слід збирати їх осколки незахищеними руками, в цих випадках передбачається використання щітки та совка.
- 5.3. Якщо учнем отримана травма, треба негайно сказати про це вчителю біології, який, у свою чергу, повинен оперативно надати першу допомогу потерпілому, повідомити про подію адміністрації навчального закладу та, при необхідності, забезпечити відправку постраждалого до найближчого медичного закладу.

Розроблено:

Фахівець з охорони праці

Олена ХОМИНА