

“ПОГОДЖЕНО”

Голова профкому: _____ О.М. Тустановська

“ _____ ” _____ 2020 року

“ЗАТВЕРДЖЕНО”

Директор ліцею _____ О.В.Лужецька

“ _____ ” _____ 2020 року

Інструкція з охорони праці

При виконанні учнями ручних робіт із тканиною, машинних і спецмашинних робіт у навчально-виробничій майстерні

1. Загальні вимоги безпеки

- 1.1. До робіт із тканиною допускаються учні, які пройшли медичний огляд, спеціальне навчання, інструктажі з охорони праці, про безпечні методи роботи. Ці знання періодично перевіряють, закріплюють.
- 1.2. Проведення інструктажу та перевірка знань з питань охорони праці здійснюється в межах навчальної програми і оформляється відповідно у журналі інструктажу.
- 1.3. Виконання даної Інструкції є обов'язковим для всіх осіб, які працюють у виробничій майстерні.
- 1.4. При травмі (поріз, прокол), при поганому самопочутті необхідно негайно повідомити майстра (керівника, учителя).
- 1.5. Виконуйте лише ту роботу, яку доручив керівник, майстер.
- 1.6. Інструменти та пристосування зберігайте у відведених для цього місцях.
- 1.7. Сумлінно дотримуйтеся правил особистої гігієни і санітарних норм на місці праці.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

- 2.1. Одягніть спецодяг, застібніть на всі гудзики, волосся сховайте під головний убір (хустинку).
- 2.2. Перевірте справність інструментів (ножиць, наперстків, голок, лінійок) та обладнання: надійність кріплення, заземлюючого проводу електродвигуна та пускових пристроїв, відсутність оголених проводів та наявність захисних огорожень.
- 2.3. Працювати несправним, пошкодженим інструментом на несправному обладнанні забо-роняється.
- 2.4. Інструменти розміщуйте на столі так, щоб запобігти їх паданню.
- 2.5. Не заставляйте проходи між столами сторонніми предметами.

3. Вимоги безпеки під час роботи

- 3.1. Уважно і чітко виконуйте вказівки майстра (керівника, учителя).
- 3.2. Під час ручної роботи з тканиною:
 - 3.2.1. Зберігайте голки і булавки у певному місці (спеціальній коробці, подушечці), не залишайте їх на робочому місці (столі). Забороняється брати голки, булавки у рот, користуватися ір-жавою, кривою голкою.
 - 3.2.2. Викрійки і тканини прикріплюйте гострими кінцями булавок у напрямі від себе.
 - 3.2.3. Зберігайте ножиці у певному місці (коробці). Кладіть їх зімкнутими вістрями від себе.
- 3.3. Під час виконання машинних і спецмашинних робіт:
 - 3.3.1. Заправлення ниток, заміна голки, регулювання натягу ниток та змащування рухомих частин машини проводити тільки при вимкненому електродвигуні, знявши ноги з пускової педалі.
 - 3.3.2. Перед шиванням переконайтесь у відсутності булавок, голок на виробу.
 - 3.3.3. Стежте за розміщенням рук під час роботи, щоб уникнути проколів пальців.
 - 3.3.4. Не розміщуйте інструменти та пристосування близько біля рухомих частин машини.
 - 3.3.5. Не передавайте напівфабрикати, інші предмети через працюючі машини.
 - 3.3.6. Не заправляйте пас на шків машини під час роботи електродвигуна машини.
 - 3.3.7. Не допускайте перевантаження електродвигуна, вимикайте пусковий пристрій після виконаної роботи.
 - 3.3.8. Не залишайте працюючу машину без догляду.

3.3.9. При виявленні будь-яких несправностей у працюючій машині вимкніть електродвигун і повідомте майстра виробничого навчання (учителя).

3.3.10. Забороняється:

- чистити, змащувати, регулювати машину, заправляти нитки під час роботи електродвигуна;
- спиратися і нахилитися до рухомих обертових частин машини;
- працювати без захисних огорожень, пристроїв;
- працювати на несправному обладнанні;
- відволікати увагу працюючих за машиною сторонніми розмовами;
- розкидати по майстерні поломані голки, порожні катушки, обрізки матеріалів.

3.4. Під час роботи з праскою:

- під час прасування стійте на гумовому килимку;
- вмикайте і вимикайте праску сухими руками;
- ставте праску на азбестову, мармурову або керамічну підставку;
- не залишайте ввімкнену в електромережу праску без нагляду;
- стежте за тим, щоб нижня, гаряча, частина праски не доторкалась до рук;
- стежте за нормальною роботою праски, про всі несправності повідомляйте майстра.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

4.1. Вимкніть пусковий пристрій машини.

4.2. Приберіть, заховайте робочі інструменти у відведене для них місце.

4.3. Праску вимикайте, тримаючись за штепсельну вилку.

4.4. Приберіть своє робоче місце.

4.5. Не виходьте з майстерні без дозволу майстра, керівника, учителя.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. При виявленні несправності обладнання, інструментів, а також пожежі, порушенні норм безпеки, аварії або травмуванні негайно повідомте про це майстра (керівника, учителя). Не усувайте несправностей електромережі й електрообладнання самостійно.

Івано-Франківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №16

Затверджено
Наказ директора школи №16
“ ___ ” _____ 20__ р. № _____

ІНСТРУКЦІЯ
З ОХОРОНИ ПРАЦІ № _____
під час практичних занять з фізики

1. Загальні вимоги безпеки

- 1.1. До практичних робіт допускаються учні, які пройшли медичний огляд, спеціальне навчання, інструктаж з охорони праці, про безпечні методи роботи. Ці знання періодично перевіряють, закріплюють.
- 1.2. Проведення інструктажів та перевірка знань з питань техніки безпеки (охорони праці) здійснюється у межах навчальної програми і оформляється відповідному журналі інструктажу.
- 1.3. Виконання даної інструкції є обов'язковим для всіх осіб, які проводять практичні роботи з фізики.
- 1.4. Сумлінно дотримуйтесь правил особистої гігієни і санітарних норм на місці праці.
- 1.5. Виконуйте лише ту роботу, яку доручив учитель, керівник.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

- 2.1. Одягніть спецодяг, застібніть його на всі гудзики, волосся сховайте під головний убір.
- 2.2. Розміщуйте прилади, матеріали, обладнання на своєму робочому місці так, щоб запобігти їх паданню або перекиданню.
- 2.3. Перед виконанням роботи необхідно уважно вивчити її зміст і хід виконання.

2.4. Щоб запобігти паданню під час проведення дослідів, скляні посудини (пробірки, колби) обережно закріплюйте в лапці штативу.

2.5. Не починайте виконувати завдання без дозволу вчителя.

3. Вимоги безпеки під час роботи

3.1. Будьте уважні і дисципліновані, точно виконуйте вказівки вчителя, керівника.

3.2. Під час проведення дослідів не допускайте граничних навантажень вимірювальних приладів. Працюючи з приладами із скла, будьте особливо уважні. Не виймайте термометрів із пробірок після затверділою речовиною.

3.3. Стежте за справністю усіх кріплень у приладах і пристроях. Не доторкуйтесь до обертових частин обладнання і не нахиляйтесь над ними.

3.4. Для складання експериментальних установок користуйтеся проводами, наконечниками і запобіжними чохлами з міцною ізоляцією, без пошкоджень.

3.5. Складаючи електричне коло, уникайте перетину проводів, забороняється користуватися провідниками із спрацьованою ізоляцією, а джерело струму вмикайте в електричне коло в останню чергу.

3.6. Коло вмикайте тільки після перевірки і з дозволу учителя. Наявність напруги в колі пере-віряйте тільки приладами або покажчиками напруги.

3.7. Не доторкайтесь до елементів кола, що не мають ізоляції і перебувають під напругою. Не виконуйте повторно з'єднань у колах до вимикання їх від електроживлення.

3.8. Стежте за тим, щоб під час роботи випадково не доторкнутись до обертових електричних машин. Не виконуйте повторно з'єднань в електрочастинах машин до повної зупинки якоря або ротора машини.

3.9. Не доторкайтесь до корпусів спеціального електрообладнання, до затискачів ввімкнених кон-денсаторів.

3.10. Користуйтеся інструментом з ізолюючими ручками.

3.11. Для приєднання споживачів до мережі користуйтеся штепсельними з'єднаннями.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

4.1. Після закінчення роботи вимкніть джерело електроживлення, а потім розберіть електричне коло.

4.2. Прилади складіть у відповідне для них місце.

4.3. Не залишайте робочого місця без дозволу вчителя.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. При виявленні несправності в електричних пристроях, що перебувають під напругою, негай-но вимкніть джерело електроживлення, а також при виявленні пожежі, порушенні норм безпеки, травмуванні негайно повідомте учителя (керівника).

5.2. Не усувайте несправності в електромережі, електрообладнанні самостійно.

Погоджено: Заступник директора з навчально-виховної роботи

Н.М.Семенів

- 2 -

Затверджено
Наказ директора школи №16
“ ___ ” _____ 20__ р. № ___

ІНСТРУКЦІЯ З ОХОРОНИ ПРАЦІ № _____

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, зак-ріплюють.
- 1.2. Проведення інструктажів та перевірка знань з питань техніки безпеки (охорони праці) здійс-нюється у межах навчальної програми і оформляється відповідному 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 навчальними програ-мами.
- 1.6. Забороняється виконувати роботи, не пов'язані із завданням і вказівкою учителя.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

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

3. Вимоги безпеки під час роботи

- 3.1. Виконуйте лише ту роботу, яку доручив учитель.

- 3.2. Користуючись спиртівкою, не задувайте полум'я, а гасіть його, накриваючи спеціальним ковпачком, не виймайте із спиртівки після її запалювання пальник з гнотом; не запалюйте одну спиртівку від іншої - усе це загрожує пожежею.
- 3.3. 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.
- 3.4. Нагріваючи рідини у пробірці, користуйтеся тільки спеціальним тримачем для неї, а не паперовою смужкою. Щоб уникнути опіків, не спрямовуйте отвір пробірки на себе або на інших.
- 3.5. Користуючись кислотами або лугами, наливайте їх тільки у скляний посуд. Кислоту вливайте у воду, а не навпаки.
- 3.6. При використанні порошкоподібних хімічних речовин набирайте їх спеціальною ложечкою (не металевою), не доторкаючись до порошка. Пам'ятайте, що багато з цих речовин - отруйні. Те саме стосується речовин, які використовують для підживлення рослин.
- 3.7. Усі рідини, що залишаються після проведення лабораторних завдань з використанням хімічних речовин, зливайте у скляні чашки або скляні посудини спеціально виставлені з цією метою (не зливайте їх у водопровідну раковину).
- 3.8. Обережно поведіться із скляним посудом. У випадку, якщо він і розіб'ється, не збирайте осколки руками, а змітайте їх щіточкою у спеціальний для цього совок.
- 3.9. При виготовленні препаратів для розглядання їх під мікроскопом обережно беріть накривне скельце великим і вказівним пальцями правої руки і за краї, розмістіть його паралельно предмет-ному склу, яке ви тримаєте у лівій руці, у безпосередній близькості до нього, а потім випустіть із пальців, щоб воно вільно лягло на препарат.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

- 4.1. Приберіть робоче місце.
- 4.2. Не мийте скляний посуд милом, він стає слизьким, і його легко випустити з рук і розколоти.
- 4.3. Після закінчення роботи обов'язково ретельно вимийте руки з милом.
- 4.4. Не виходьте із кабінету (класу) без дозволу вчителя.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

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

Вчителі біології

**М.С.Майковська
С.О.Марченко
Г.Я.Яцента**

**Погоджено: Заступник директора з нав-
 чально-виховної роботи**

Н.М.Семенів

