

КИЇВСЬКИЙ СТОЛИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Київського столичного
університету імені Бориса Грінченка
від 07.03.2025 №133

ІНСТРУКЦІЯ

з безпеки життєдіяльності №14

при роботі з ручним ріжучим та колючим інструментом

Київ-2024

I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

- 1.1. До роботи в творчій лабораторії з художньої обробки деревини (далі-лабораторія) допускається тільки ті здобувачі освіти, які пройшли вступний інструктаж, інструктаж на робочому місці з розписом в «Журналі реєстрації первинного, позапланового, цільового інструктажу здобувачів освіти з безпеки життєдіяльності».
- 1.2. Вимоги зазначеної інструкції є обов'язковим для виконання всіма, хто працює в лабораторії.
- 1.3. Здобувачі освіти допускаються до роботи в лабораторії тільки за умови організації їх робочих місць у відповідності до вимог з безпеки цієї інструкції.
- 1.4. Робоче місце повинно бути забезпечене необхідними для роботи інструментом, пристосуванням, засобами індивідуального захисту, тощо.
- 1.5. Кожен здобувач освіти, перебуваючи на заняттях в лабораторії, повинен знати й виконувати правила безпечної праці, поведінки, протипожежної безпеки, електробезпеки, санітарно-гігієнічні норми і правил.
- 1.6. Знаходячись в лабораторію забороняється бігати, бешкетувати, розкидати інструменти і матеріали.
- 1.7. Під час перебування в лабораторії здобувачам освіти забороняється, без дозволу викладача, вмикати, використовувати, розбирати та проводити будь які дії з електроінструментом, пристроями, пристосуванням, обладнанням, яке там знаходиться.
- 1.8. Про всі випадки травмування під час навчального процесу, виявленні порушення правил безпеки праці, пожежної та електробезпеки, санітарно-гігієнічних норми і правила слід негайно повідомити викладача.
- 1.9. Практична робота в лабораторії проводиться тільки в присутності викладача.
- 1.10. Без дозволу викладача не дозволяється приступати до роботи.
- 1.11. На заняттях при виконанні робіт з використанням ручних ріжучих інструментів можна виконувати тільки роботу, яку дозволив викладач.

II. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

2.1. Перед початком роботи необхідно впевнитись у справності і готовності інструментів для роботи. При виявленні несправності та неготовності інструментів до роботи необхідно звернутися до викладача:

- Леза доліт, стамесок, ножів, гачків для вирізування з деревини не повинні мати задирів, тріщин і вм'ятин;
- Ручки інструментів повинні надійно тримаються на хвостовику;
- Ручки інструментів не повинні мати тріщин та наколів.

- 2.2. Перед початком роботи, необхідні для роботи інструменти і матеріали потрібно у відповідному порядку і охайно розкласти на робочому столі.
- 2.3. Прибрати з робочого столу всі сторонні предмети.
- 2.4. Не перевіряти гостроту ріжучої частини інструменту (різців, ножів для вирізування, стамесок, тощо) рукою. Для цього слід використовувати тренувальні заготовки.
- 2.5. Заточування ручного ріжучого інструменту для деревини проводиться викладачем на заточувальному верстаті, а правку і доведення інструменту здійснюють здобувачі освіти на спеціальних брусках за вказаними правилами.

ІІІ. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

- 3.1. Дозволяється працюйте тільки на справному устаткуванні.
- 3.2. Під час роботи, використовувати інструмент за призначенням.
- 3.3. Користуватись тільки справним та добре заточеним інструментом.
- 3.4. У випадку псування інструменту, під час роботи, його потрібно негайно замінити.
- 3.5. Передавати інструмент з рук у руки дозволяється лише ручкою вперед.
- 3.6. Роботу необхідно виконувати на столі в установленому місці, за необхідності, використовувати відповідне пристосування, упори, підкладні дошки.
- 3.7. Не класти інструменти на край столу, щоб убезпечити падіння інструменту та поранення працюючих.
- 3.8. Не класти інструмент ріжучою кромкою догори і до себе.
- 3.9. Різання і довбання слід виконувати в напрямі від себе, не можна різати деревину стамескою в напрямі руки, яка підтримує заготовку.
- 3.10. Не різати матеріал, ріжучою частиною інструменту, на себе.
- 3.11.1. Під час пиляння ножівкою, заготовку затискати в лещатах, або струбциною та застосовувати напрямний брусок під час запилювання.
- 3.11.2. Не слід тримати руку, яка підтримує заготовку, під час пиляння близько до зубів пилки.
- 3.12. Не рекомендується, при різьбленні і вирізуванні об'єктів з деревини, розташовувати заготовку на долоні, а також різати, тримаючи виріб у висячому положенні без упору. Але є роботи, які виконуються тільки так, тому необхідно виконувати операції різання і різьблення дуже уважно, дотримуючись техніки безпеки.
- 3.13. Наносити захисні та декоративні матеріали на виріб слід тільки в добре провітрюваному приміщенні, або у витяжній шафі; у приміщенні, де виконується така обробка, не можна користуватися електронагрівальними приладами.

3.14. При виникненні непередбачуваних небезпечних ситуацій потрібно якнайшвидше повідомити викладача.

IV. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

4.1. Після закінчення роботи, необхідно перевірити стан інструментів і покласти їх на відведені місце.

4.2. Прибирати своє робоче місце, користуючись щіткою. Не здувати тирсу, стружку, деревинний пил і не змивати рукою з робочого столу та інструментів.

4.3. Залишки матеріалу, незавершені вироби здати викладачу.
