

СУ „АЛЕКСАНДЪР ИВАНОВ – ЧАПАЙ” ГР. БЕЛОВО

УТВЪРЖА
ДИРЕКТОР
/Сп. 1

П Р А В И Л А ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД В КАБИНЕТ ТРУД И ТЕХНИКА УЧЕБНАТА 2025 /2026 Г.

ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ШЛОСЕРСКИ ОПЕРАЦИИ

1. Забранено е да се работи с неизправни шлосерски инструменти.
2. Ръкохватките и дръжките на ръчните шлосерски инструменти да са изработени от твърда и здрава дървесина без пукнатини и да са добре шлифовани.
3. Забранена е употребата на длета, секачи, пили и чукове с криви повърхности и лошо поставени дръжки.
4. Подвижните електрически инструменти: бормашины, гайкозатегачи и др. да се използват само когато са в пълна изправност и електрообезопасени.
5. Шлосерските маси и менгемета да са добре закрепени и устойчиви по време на работа.
6. При рязане (сечене) на детайли от твърд и трошлив материал да се използват очила, ръкавици и ограждащи мрежи.
7. Шлосерските инструменти да се съхраняват почистени и изправни в инструментални шкафове или табла с място за всеки инструмент.

ПРАВИЛА ЗА ЕЛЕКТРООБЗАВЕЖДАНЕ И ЕЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТ

1. Конструкцията, вида, изпълнението, начина на монтажа и класът на изолацията на използваните машини, апарати, уреди, кабели, проводници и други електрически съоръжения трябва да отговарят на номиналното напрежение на мрежата или електрическата уредба, условията на обкръжаващата ги среда и на изискванията на съответните правилници и действащите стандарти.
2. Тоководещите части на електрическите машини и инсталации, намиращи се на достъпна височина, трябва да бъдат сигурно изолирани или оградени.
3. Състоянието на изолацията и сигурността на електрообезопасяването трябва да бъдат проверявани най-малко един път в годината от лицензирана лаборатория.
4. Токопроводимите части на електроконсуматорите и съоръженията, които нормално не са под напрежение, но могат да попаднат под такова, трябва да бъдат предпазно занулени или електрообезопасени по друг начин, против допирно напрежение.
5. Забранено е използването на диелектрични предпазни средства без щемпел от изпитанието им или на който е изтекъл изпитателния срок.
6. Забранена е смяната на стопяемите вложки на предпазителите. При изгарянето им те трябва да бъдат заменени с фабрично-калибровани вложки.
7. Всички електрически табла - главни, разпределителни и пускови да бъдат заключени.
8. Пред електрическите табла за напрежение над 250 V между тоководещите му проводници и земята да са поставени диелектрични килимчета или табуретки, изпитани и годни за съответното напрежение.
9. Включването и изключването на напрежението за електроконсуматорите в работилницата да се извършва от централното табло.
10. При авария или опасна ситуация се натиска червения бутон "Стоп" за изключване на уредите от захранващото напрежение.
11. При напускане на работилницата да се проверят крановете за вода.
12. Преди започване на работа по дадена инсталация или съоръжение работникът да изключи електрозахранването, като вземе мерки срещу случайното му включване от него или други лица.

ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНА РАБОТА С РЪЧНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТРУМЕНТИ

1. Забранява се работа с нестандартни или неизправни ръчни електрически инструменти.
2. Захранващите кабели на ръчните инструменти трябва да бъдат със защитна изолация, без снадки и със здрава защитна обвивка (шланг).
3. Дължината на кабелите на ръчните инструменти трябва да бъде до 6 м. Допуска се дължина до 30 м при използване на защитно изключване или при участие на второ лице като наблюдател най-малко с втора квалификационна група.
4. Захранващите кабели трябва да бъдат присъединени здраво към корпусите на ръчните инструменти и да са осъществени мероприятия против прекомерното им механично натоварване - притискане, прегъване, опъване и др.
5. Ръкохватките на ръчните електрически инструменти трябва да бъдат от електроизолационен материал.
6. Забранява се работа с ръчни електрически инструменти във от работилницата при валеж. Забранява се също така използването им при активна атмосферна (гръмотевична) дейност.
7. Работещите с ръчни електрически инструменти са длъжни:
 - да приемат за работа само изправни инструменти;
 - да не работят с неизправни щепселни съединения, да не използват нестандартни удължители;
 - да не докосват с ръка режещия инструмент, когато е в движение;
 - след приключване на работата или прекъсване на ел.ток да изключат инструмента от захранващата мрежа.

ПРАВИЛА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНИ И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД НА УЧИТЕЛЯ ПО ТРУД И ТЕХНИКА

1. Да познава изискванията за безопасна работа и ползване на всички машини, съоръжения, инсталации, инструменти, приспособления и т. н. с които е обзаведено помещението за обучение по труд и техника.
2. Осигурява поддръждане на оборудването в помещението за обучение по начин, най- удобен и безопасен за работа с ученици.
За всеки ученик /група ученици/ да има работно място.
3. В началото на учебната година /срока/, преди започване на обучението по труд и техника, да се проведе по утвърдената програма необходимия първоначален инструктаж по БХТ и ПО с учениците и да го регистрира в книгата за инструктаж, като попълва точно и пълно всички графи.
4. Да провежда ежедневен инструктаж, преди всяко учебно занятие, за безопасна работа. Да запознава учениците с възможните последици в случай при неспазване изискванията за това.
5. Да включва и изключва машините и съоръженията от електрическата мрежа, при съблюдаване на мерките за сигурност.
6. Да обучава учениците на правилна и безопасна работа, както и да ги инструктира отново при смяна на работата или на работното място.
7. Преди започване на учебната работа, внимателно да е проверил състоянието на оборудването и инструментите, които ще се ползват от учениците (здравина, заточване, закрепване). В случай на неизправности, противоречащи на изискванията за безопасно ползване да не разрешава работа с тези от тях.
8. През време на работа да наблюдава и следи постоянно за действията на учениците и начина по който ползват инструментите. При неспазване на изискванията да забранява работа.
9. Да знае всеки момент местопребиваването на всеки ученик от групата и каква работа извършва.
10. Да не допуска в помещението да работи ученик без подходящо работно облекло.
11. Да дава ясни и недвусмислени нареждания, които не противоречат на действащи нормативни документи по охраната на труда.
12. Да следи спазването на режима на работа и почивка с учениците.
13. Да не възлага на учениците несвойствени за тях задачи, като особено строго съблюдава за физическото натоварване на всеки един.
14. Да създава навици в учениците, те сами преди започване (и през време)на работа внимателно да оглеждат работното си място, като при забелязване на нередности да го уведомяват.

15. Да не се допуска оставане на ученици в помещението за обучение по труд и техника без наблюдение от учител.
16. При злополука да взема спешно необходимите мерки за оказване медицинска помощ и да известява директора на училището.
17. В условията на обявена епидемична обстановка в страната да се осъществява контрол върху правилното и стриктно изпълнение на изискванията за дезинфекция.

ПРАВИЛА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОЖАРНА И АВАРИЙНА БЕЗОПАСНОСТ

1. Ежедневно преди започване на работа да се прави проверка за изправността на електрическите инсталации, апаратите, машините и съоръженията.
2. По време на работа да не се допускат електрически искри, електрически дъги, къси съединения и претоварване на електрическата мрежа.
3. Преди напускане на работното място да се провери има ли включени в електрическата мрежа отоплителни, електронагревателни и други електрически уреди и съоръжения (без денонощно работещите) и ако има такива - да се изключат.
4. След приключване на работното време да се изключи електрическият ток, силовите и осветителни инсталации, апаратите, машините, съоръженията и други.
5. Сметта и отпадъчните материали, особено омаслените да се събират и съхраняват в металически съдове. След работа работните помещения да се почистват, горимите отпадъци да се изнасят на безопасно място.
6. Материалите да се оставят на безопасно разстояние от електрическите табла (не по-малко от 1 метър), съоръженията и осветителните тела (не по-малко от 30 см.).
7. Забранено е работилницата да се превръща в склад за материали и готова продукция особено когато са лесно запалими.
8. Машините да се смазват редовно, за да се предотврати повишаването на температурата между триещите се части. Особено внимание да се обръща при работа придружена с интензивно прахоотделяне, поради опасността от лесно запалване на прах.
9. Използването или внасянето на всякакви електронагревателни уреди в работилницата да става само със заповед на директора, регламентираща вида на уреда, мястото и отговорника след вземане на необходимите мерки за безопасното им използване.
10. Използването на нестандартни или технически неизправни уреди и съоръжения е забранено.
11. Пожарогасителната техника (противопожарните уреди) да се поддържа в изправност. Същите да са видни достъпни и чисти. След ползването им да се привеждат в изправност и се поставят на местата им. Използването им за други цели, освен по предназначение, както и преместването им от постоянните им определени за това места, е забранено.
12. Извършването на огневи работи извън заваръчните помещения да става при строго спазване на Наредба № 81213- 647/01.10.2014.

13. ПРИ ПОЖАР:

- а) да се съобщи незабавно на тел.112 и да се изключи ел.инсталацията;
- б) евакуацията на застрашеното имущество и ценна документация да става съгласно Плана за действие и евакуация на личния състав при пожар, съгласуван с РС"ПБЗН" гр. Белово.

Изготвил:

/Д. Арабаджийска/