

SAUGOS IR SVEIKATOS REIKALAVIMŲ LAIKYMOSI TAISYKLĖS FIZIKOS - CHEMIJOS KABINETE PAMOKŲ IR LABORATORINIŲ DARBŲ METU

1. Fizikos-chemijos kabinete:

- 1.1. būkite atidūs, drausmingi, atsargūs. Tiksliai vykdykite mokytojų nurodymus, laikykitės susitarimų;
- 1.2. nepasišalinkite iš savo darbo vietos be mokytojo leidimo;
- 1.3. netrukdykite klasės draugams pašalinėmis kalbomis ir kitokia veikla;
- 1.4. darbo vietoje išdėstykite prietaisus, medžiagas, įrengimus mokytojo nurodyta tvarka;
- 1.5. nelaikykite darbo vietoje nereikalingų daiktų, nesusijusių su užduoties atlikimu;
- 1.6. prieš pradėdami darbą kruopščiai išsiaiškinkite atlikimo eigą;
- 1.7. būkite atidūs ir atsargūs dirbdami su dūžtančiomis, aštriomis, degančiomis mokymo priemonėmis, karštu vandeniu ir pan., venkite jų kritimo, virtimo, gedimų;
- 1.8. sujunkite, perjunkite elektros grandines, montuokite ir remontuokite elektros įtaisus tik atjungę juos nuo maitinimo šaltinio ir griežtai laikydamiesi šaltinio poliariškumo;
- 1.9. nejunkite elektros maitinimo šaltinio be mokytojo leidimo;
- 1.10. prietaisus naudokite griežtai pagal jų paskirtį;
- 1.11. jungdami elektros grandinę kruopščiai išdėstykite laidus, o antgalius tvirtai suspauskite gnybtais;
- 1.12. stebėdami ir matuodami būkite atsargūs ir atidūs;
- 1.13. nesilieskite prie kondensatorių netgi po to, kai elektros grandinė išjungta iš elektros maitinimo šaltinio: pirmiausia juos reikia iškrauti;
- 1.14. baigę darbą, išjunkite elektros maitinimo šaltinį ir tik po to išardykite elektros grandinę, visus prietaisus ir priemones sutvarkykite ir grąžinkite mokytojui;
- 1.15. pastebėję prietaisų gedimus, nedelsdami praneškite apie tai mokytojui;
- 1.16. atsitikus nelaimingam atsitikimui, nedelsdami praneškite mokytojui;
- 1.17. pasibaigus pamokai savo vietą palikite švarią ir tvarkingą;
- 1.18. tausokite mokymo priemones ir kabineto inventorių;
- 1.19. atlikdami chemijos laboratorijos darbus:
 - 1.19.1. prieš darbo pradžią gerai išsiaiškinkite bandymo atlikimo tvarką, pasitikrinkite visas priemones. Visus nereikalingus daiktus pašalinkite nuo darbo vietos;
 - 1.19.2. cheminių medžiagų bandymams imkite tiksliai tiek, kiek nurodyta darbo aprašymas;

- 1.19.3. naudokite keramikinius šaukštelius ar menteles;
- 1.19.4. reagentus berkite ar pilkite virš stalo: sausus – virš popieriaus lapo, skystus – virš stiklinių ar skardinių indų;
- 1.19.5. neragaukite cheminių medžiagų;
- 1.19.6. visus darbus, susijusius su nuodingų garų ar skysčių išsiskyrimu, atlikite traukos spintoje;
- 1.19.7. šildydami skysčius, angą nukreipkite nuo savęs ir nenukreipkite į šalia esančius. 4.9. Didelius stiklainius su tirpalais imkite ir neškite dviem rankomis;
- 1.19.8. nepalikite cheminių medžiagų be etikečių;
- 1.19.9. skiesdami koncentruotas rūgštis, atsargiai pilkite rūgštį į vandenį. Naudokite plonasienius cheminius ar keramikinius indus;
- 1.19.10. šarmus tirpinkite keramikiniuose induose ir tik mažomis porcijomis;
- 1.19.11. visas operacijas su koncentruotoms rūgštimis ar šarmais atlikite su apsauginėmis pirštinėmis ir akiniais;
- 1.19.12. atsitiktinai išlietus rūgščių ar šarmų tirpalus supilkite į mokytojo nurodytus indus;
- 1.19.13. nepilkite į kriauklę rūgščių, šarmų ir per bandymus gautų tirpalų;
- 1.19.14. lengvai užsidegančius ir degius organinius tirpiklius kaitinkite tik vandens ar oro vonelėse;
- 1.19.15. su organiniais tirpikliais dirbkite tik sausomis rankomis ir tik traukos spintoje;
- 1.19.16. kaitindami mėgintuvėlį, pirmiausia jį pašildykite, o tik tada kaitinkite degiklio liepsnos galiuke;
- 1.19.17. taisyklingai naudokitės traukos spinta;
- 1.19.18. laikykitės asmens higienos taisyklių, baigę darbą, nusiplaukite rankas;
- 1.19.19. dirbdami chemijos kabinete, negerkite vandens ir nevalgykite;
- 1.19.20. pastebėję kokius nors naudojamų prietaisų gedimus ar indų defektus, nedelsdami baikite darbą ir praneškite apie tai mokytojui.

2. Draudžiama:

- 2.1. dirbti darbus, nesusijusius su užduotimi ar mokytojo nurodymais;
- 2.2. imti reagentus, indus ir t. t. nuo kitų stalų;
- 2.3. imti ir liesti chemines medžiagas plikomis rankomis;
- 2.4. išbertus ar išlietus reagentus pilti atgal į tą pačią tarą;
- 2.5. rūgščių ir šarmų tirpalus traukti į pipetę burna;

2.6. Į kaitinamą skystį žiūrėti iš viršaus ar palikti jį be priežiūros.