III. Правила за използване на апаратура

- 1. Преди работа със съответната апаратура всеки се запознава с указанията за работа с нея;
- 2. Самостоятелната работа се разрешава от отговорника на апаратурата;
- 3. Разрешението се документира с подпис на отговорника и инструктирания в тетрадката за инструктаж за дадената апаратура;
- 4. Към всеки апарат трябва да има тетрадка, в която да се вписва кой от кога до кога е работил на съответната апаратура (не може да е електронен!).
- 5. **Времето за използване на апаратурата** в КИХФИ е описано в раздел I "Основни правила за работа в помещенията на КИХФИ" от настоящия документ.

III. 1. ПРАВА на ОТГОВОРНИКА на АПАРАТУРАТА

- Да изисква работещите със съответната установка да спазват стриктно инструкциите, както и да поддържат апаратурата и работното място в изряден вид;
- Да бъде своевременно уведомяван за всички идеи/планове за функционална промяна или преместване на съответната установка, както и да налага вето върху разкомплектоването й.

III. 2. ЗАДЪЛЖЕНИЯ на ОТГОВОРНИКА на АПАРАТУРАТА

- Да подготви инструкции за работа с апаратурата;
- Да инструктира подробно всички, които се нуждаят от използване (по конкретни задачи) на апаратурата;
- Да води отделна тетрадка за инструктажи, с вписването в която се удостоверява, че отговорникът е разрешил на инструктирания да работи самостоятелно с дадената апаратура;
- Да информира ръководителя на катедрата за инструктираните колеги, на които е разрешил самостоятелно използване на апарата;
- Да уведомява Иво Петров и Диана Чолакова за проведени обучени за начално и опресняващо обучение на даден апарат;
- Да проверява ежемесечно функционирането на поверената му установка/апарат, а в случай на нужда да търси съдействието на компетентни лица колеги, сервиз и т.н.;
- Да съхранява фабричните инструкции и техническата документация на апаратите.

III. 3. ПРАВА и ЗАДЪЛЖЕНИЯ на ПОЛЗВАЩИТЕ АПАРАТУРАТА

1. ПРАВА

- Да ползват апарата след съответен инструктаж и разрешение от отговорника, съобразявайки се с работата на колегите си;
- Да изискват от отговорника своевременно отстраняване на нередностите.

2. ЗАДЪЛЖЕНИЯ

- Да получат от отговорника инструктаж и печатните материали (упътвания) за начина на работа със съответния апарат, вкл. пускане, спиране, калибровка, настройка и др.;
- Да оставят апарата и работното място в напълно изряден и почистен вид;
- Да информират веднага отговорника за установени или възникнали повреди и затруднения в работата;
- Да не предприемат разместване и/или разглобяване и разкомплектоване на апарат/установка без разрешение на отговорника;
- Да се записват в тетрадката за използване на съответния апарат.

III. 4. Правила за обучение за работа с апарати в КИХФИ

- (1) **Обучението за работа с апарат**, с който до момента обучаваният (студент, докторант, химик, изследовател R1 или изследовател R2) не е работил, **се възлага от ръководителя на проекта**, по който е необходимо провеждането на измервания на съответния апарат;
- (2) **Възлагането** на обучението **става с имейл от ръководителя на проекта до обучавания** (за докторанти 2 и 3 година, химици, изследователи R1 или R2) и до прекия му ръководител, ако обучаваният е студент или докторант 1ва година;
- (3) Обучаваният уведомява писмено по имейла отговорника на апарата, на който трябва да бъде обучен;
- (4) Отговорникът на апарата, изпраща на обучавания инструкции за работа с апарата;
- (5) След като обучаваният се запознае с инструкциите за работа с апарата се обажда на отговорника на апарата. Отговорникът на апарата го изпитва за основните положения в инструкцията и разрешава работата под наблюдение;
- (6) Ако отговорникът на апарата, смята, че обучаваният не е подходящ за работа с дадения апарат, информира писмено ръководителя на проекта, възложил обучението;
- (7) Ръководителят на проекта, възложил обучението, решава след консултация с колегите от ССП, дали да продължи обучението на дадения колега или не и уведомява писмено отговорника на апарата;
- (8) Обучението за практическата работа с апарата се прави от прекия ръководител на студента или докторанта, освен в случаите, в които отговорникът на апарата реши, че той трябва да проведе самостоятелно обучението;
- (9) След като прекият ръководител на обучавания реши, че обучаваният може да работи самостоятелно на апарата, отговорникът на апарата провежда изпит;
- (10) След провеждането на изпита, отговорникът на апарата разрешава или не разрешава самостоятелната работа на обучавания!;
- (11) Решението се изпраща писмено по имейла само до ръководителя на проекта, възложил обучението, ако резултатът е, <u>че отговорникът не разрешава самостоятелна работа на</u> обучавания;
- (12) При разрешение за самостоятелна работа, отговорникът на апарата изпраща имейл до обучавания, неговия пряк ръководител и ръководителя на договора, възложил обучението;
- (13) Разрешението се документира с вписване в тетрадката за проведен начален инструктаж за работа с апарата;
- (14) Разрешението се вписва и в <u>он-лайн таблиците</u> за лицата, получили разрешение за работата със съответния апарат;

- (15) Ако не сте работили с апарата повече от 3 месеца, трябва да бъдете изпитан от отговорника на апарата и да бъдете включен отново в списъка на хората, имащи право да работят с него;
- (16) Ако при самостоятелната работа с апарата, за който сте обучени, възникне какъвто и да било проблем или софтуерът ви даде съобщение за грешка, ЗАДЪЛЖИТЕЛНО се обаждате на отговорника на апарата.
- (17) Ако някой не се обади на отговорника на апарата, при повреда той ще носи финансова отговорност за отстраняването й!