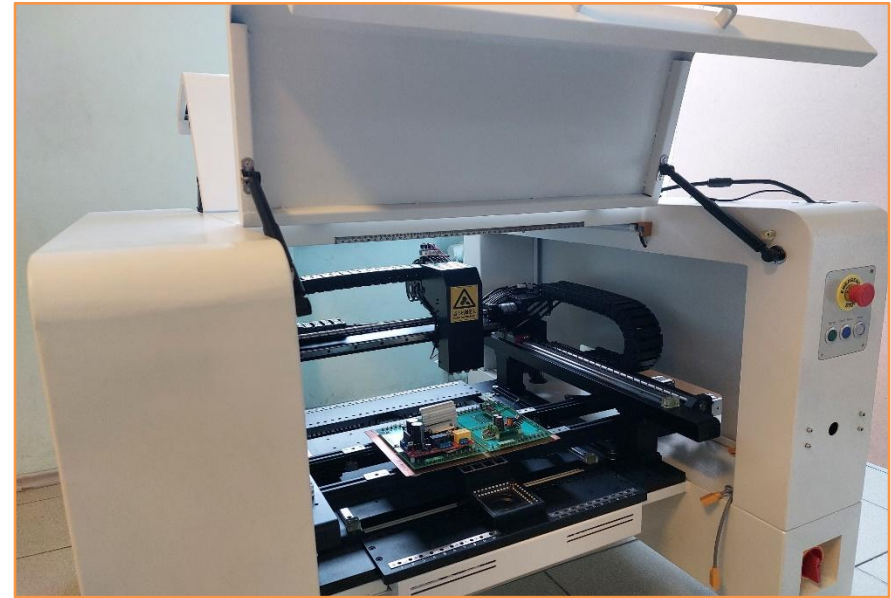


Корпус 1 (Северный проезд, д.9, 3 этаж)



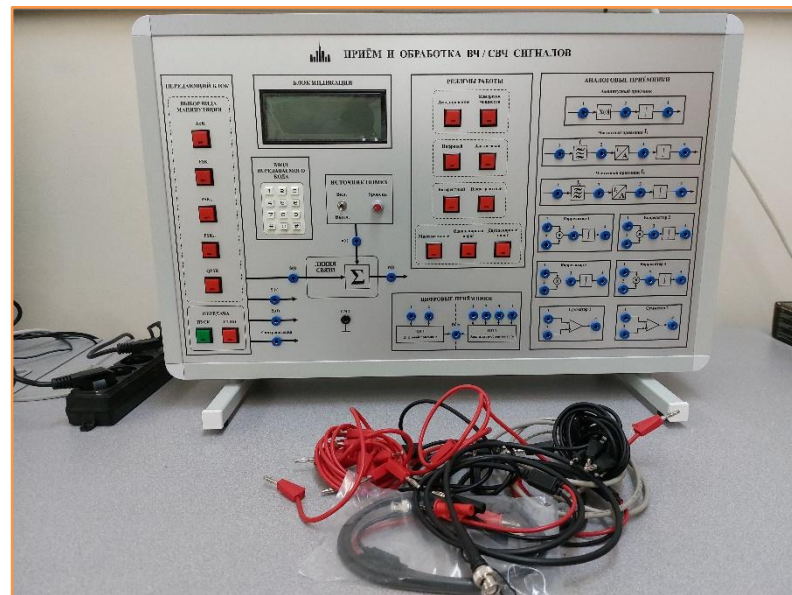
Лаборатория технологий производства электронных устройств



Оснащение лаборатории:

- сверлильно-фрезерный станок с ЧПУ;
- ручной дозатор для паяльной пасты и клея;
- полуавтоматический настольный принтер для трафаретной печати;
- автоматический установщик SMD-компонентов;
- настольная камерная конвекционная печь;
- паяльная станция – 8 штук;
- плоттер – 2 штуки.

Лаборатория оборудования физических установок



Оснащение лаборатории:

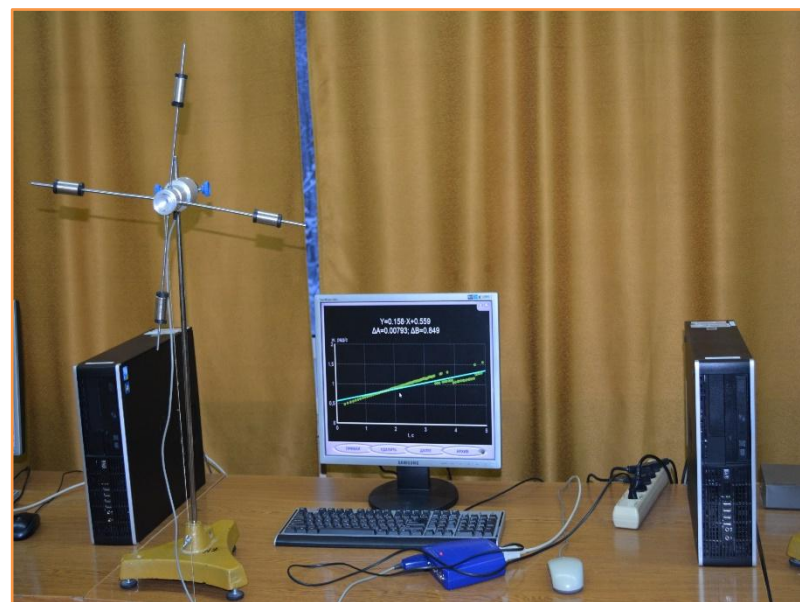
- 9 наименований учебных стендов;

Лаборатория физики



Оснащение лаборатории:

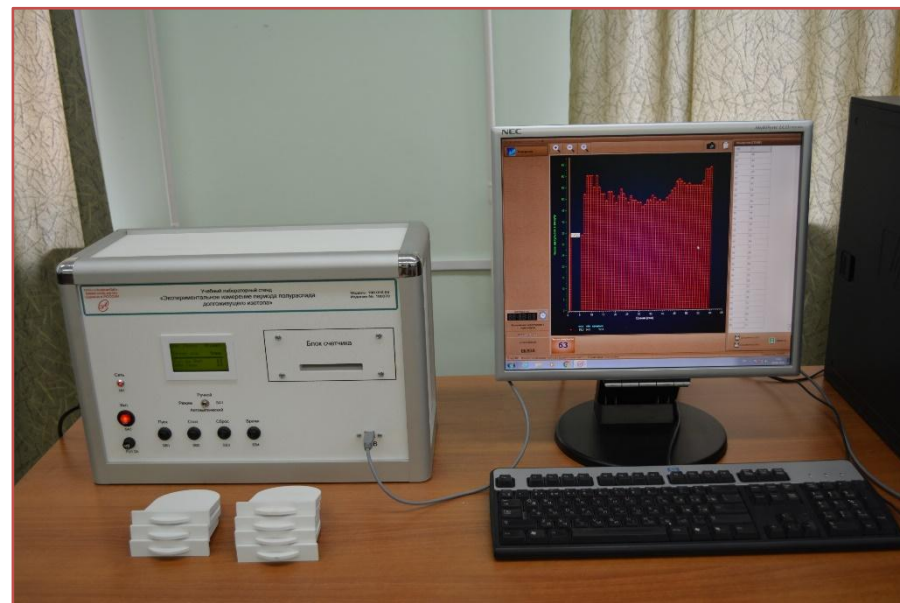
- 32 наименования учебных стандов (механика, термодинамика, оптика, электричество);
- 8 компьютеров.



Лаборатория атомной и медицинской физики



- Оснащение лаборатории:
- 25 учебных стендов по:
 - атомной и ядерной физике;
 - детекторам излучений;
 - медицинской диагностике;
 - 10 компьютеров.



Корпус 2 (ул. Московская, д.8)



Лаборатория электроники и электротехники



Оснащение лаборатории:

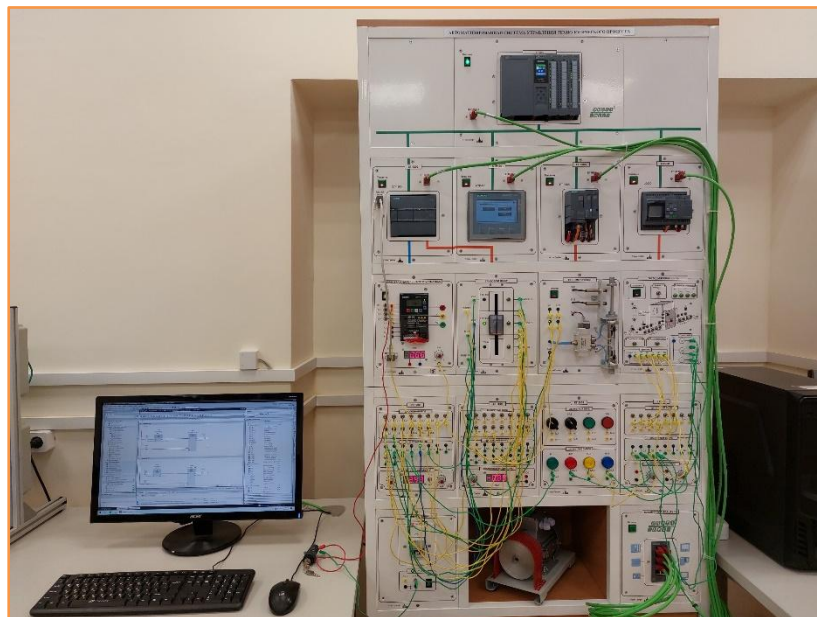
- **8 комплектов приборов:** цифровой осциллограф, цифровой генератор, мультиметр, блок питания, системный блок ПК, 2 монитора;
- **9 наименований стендов** по электротехнике, аналоговой и цифровой электронике (по 8 экземпляров каждый стенд);

Лаборатория автоматизации



Оснащение лаборатории:

- 6 учебных стендов на базе программируемых логических контроллеров (ПЛК);
- 20 компьютеров для работы со стендами.

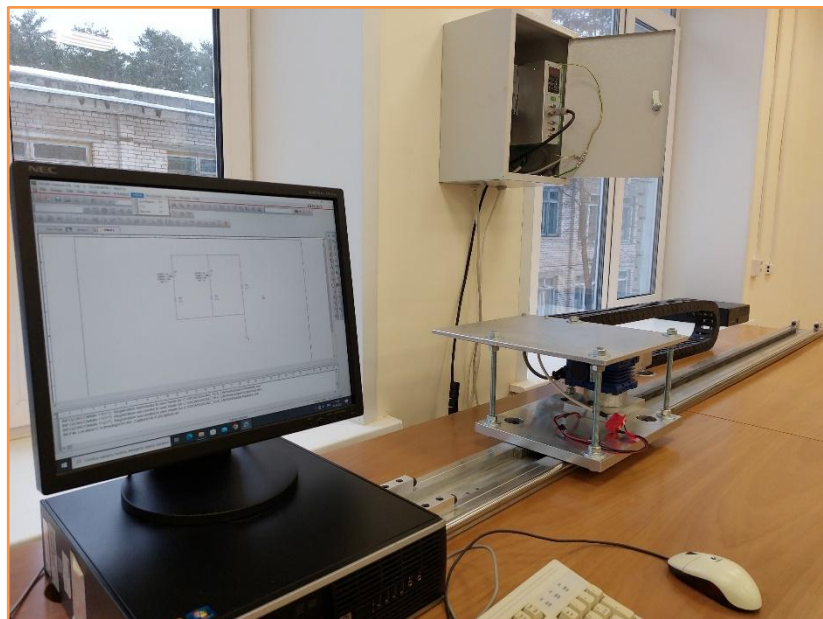


Лаборатория мехатроники и робототехники



Оснащение лаборатории:

- 7 учебных стандов на базе мехатронных модулей;



Лаборатория технологий машиностроения



Оснащение лаборатории:

- 4 металлорежущих станка;
- гидравлический пресс;
- сварочный аппарат;
- 12 наименований измерительных приборов (микроскоп, пирометр, весы лабораторные и т.п.);
- 11 учебных стендов;
- набор деталей, узлов машин, измерительных инструментов.



**Подробнее ознакомиться с
лабораториями можно на сайте в
разделе «Структурные подразделения»
<http://www.uni-protvino.ru/departments>**