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



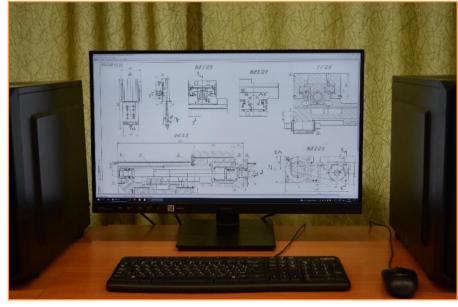






#### Компьютерные классы





Компьютерных классов – 3 Всего 66 компьютеров 2020 года сборки AMD Ryzen 7 3800X (3,9 ГГц), DDR4 32 ГБ, SSD 500 ГБ, HDD 2 ТБ, 500 Вт, NVIDIA Quadro P620 Монитор 27", 3840\*2160, IPS

### Лаборатория технологий производства электронных устройств



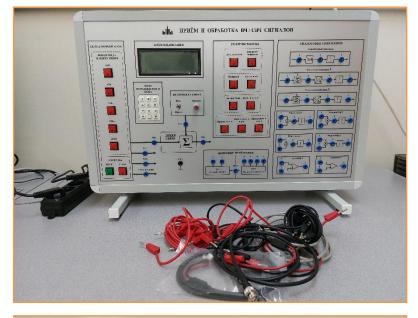


- сверлильно-фрезерный станок с ЧПУ;
- ручной дозатор для паяльной пасты и клея;
- полуавтоматический настольный принтер для трафаретной печати;

- 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;

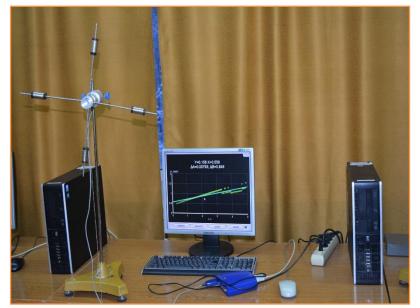


#### Лаборатория физики





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

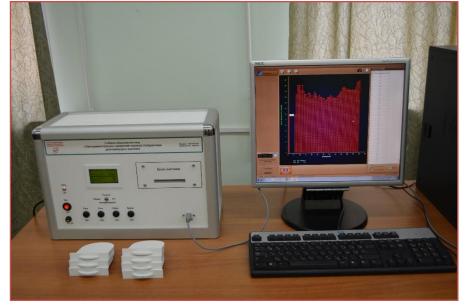


#### Лаборатория атомной и медицинской физики





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



# Инфраструктура









# Корпус 2 (ул. Московская, д.8)

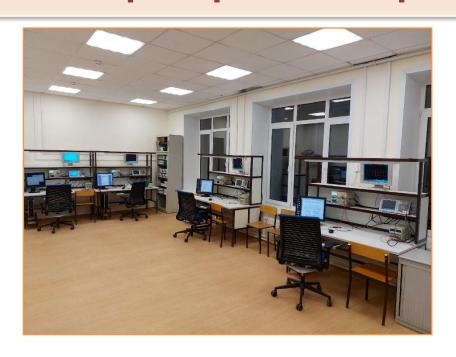








#### Лаборатория электроники и электротехники





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

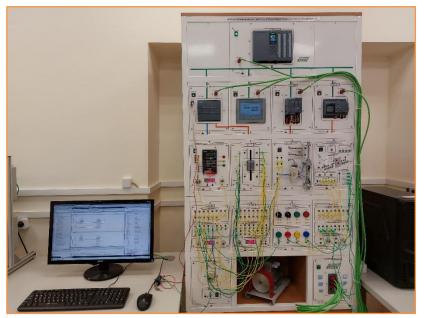


#### Лаборатория автоматизации





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



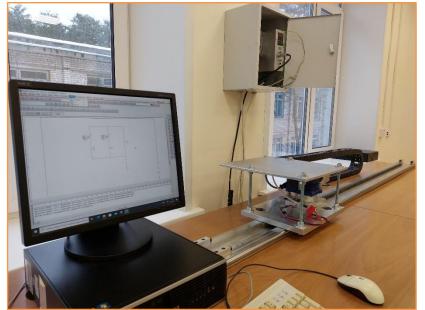
#### Лаборатория мехатроники и робототехники





Оснащение лаборатории:

 7 учебных стендов на базе мехатронных модулей;



#### Лаборатория технологий машиностроения





- 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.





#### Спортивные залы

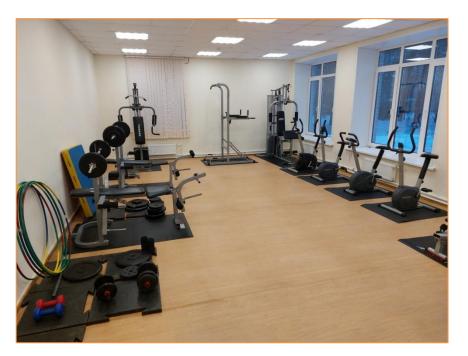


#### Тренажёрный зал:

- 10 тренажёров
- 2 штанги
- гантели и др.

#### Игровой зал:

- Бильярд
- Настольный теннис



## Общежитие





Общежитие по адресу ул. Лесной бульвар, д. 21 предоставляется по договору с ГАПОУ МО «Губернский колледж».

Общежитие по адресу ул. Победы, д. 6 предоставляется Администрацией городского округа.

# Подробнее ознакомиться с лабораториями можно на сайте в разделе «Структурные подразделения»

http://www.uni-protvino.ru/departments