

## Материально-техническая база (краткое описание)

Учебно-материальная база Гимназия размещается в 3 зданиях общей площадью 10643,5 кв. м.

В гимназии имеется 127 персональных компьютера (старейший из которых – 2008 года выпуска) и 55 ноутбуков. Все компьютеры подключены в сеть Internet, по оптоволоконному соединению, обеспечивающему трафик 1ГБ/сек.

В гимназии имеются:

- интерактивных досок – 6;
- электронная копирующая доска – 2;
- приставка мимио – 2;
- проекторов и медиапроекторов – 41, постоянно установленных в классах и 2 переносных;
- документ-камеры – 7;
- графический планшет – 2;
- пульт для опроса и тестирования – 15;
- мини-типография;
- цифровая лаборатория по химии;
- цифровая лаборатория «Архимед» для кабинета физики;
- демонстрационный физический приборный комплекс – 1;
- цифровая лаборатория для кабинета биологии (биологическая микролаборатория – 15, цифровой микроскоп, ...);
- цифровая лаборатория для кабинета химии;
- тренажеры для тренажерного зала;
- УМК по всем предметам;
- робототехнические модули – 13 комплектов;
- Принтеры 3Д моделирования – 2;
- Видеокамера Sony (2018);
- фотоаппарат;
- Аппаратно-программный обучающий комплекс ПДД - 2;
- Мини-типография;
- Детский автодром и велодром;
- Вокальная радиосистема;
- копиры и МФУ – 48;
- нано-лаборатория;
- плееры для аудирования;
- оборудование для робототехники;
- система видеоконференц-связи для организации межучрежденческого сотрудничества;
- др.

Все кабинеты трех зданий соединены в локальную сеть и имеют выход в Интернет.