

Материально-техническое обеспечение

Имеются в наличии лекционные аудитории по физике и математике, оснащенные лабораторным оборудованием. Три кабинета физики оснащены лабораторным и демонстрационным оборудованием в соответствии с современными требованиями и частично по губернаторской программе спец. классов. В мае 2018 года компьютерный парк лицея насчитывал 123 компьютеров, в это число входят два компьютерных класса, мобильный комплект ноутбуков, компьютеры, установленные в учебных кабинетах и лабораториях. Компьютерами оснащены 100% учебных кабинетов. В среднем на 1 компьютер приходится 3 учащихся. 100% ПК подключены к локальной сети лицея и имеют доступ к сети Интернет. Установлено лицензионное программное обеспечение.

Кроме того в образовательном процессе используются: интерактивные приставки TRIUMPH BOARD PORTABLE 4 шт., интерактивные доски 5 шт., мультимедиа-проекторы 18 шт., 52 принтеров и МФУ, документ-камеры 5 шт., телевизоры ЖК 8 шт., станок с ЧПУ, комплекты робототехнические LEGO MINDSTORMS 10 шт.

На уроках астрофизики и во внеурочной деятельности используются 3 телескопа.

Библиотека используется в качестве справочно-информационного центра, обеспечивающего условия для индивидуальной работы. Сформирован фонд справочно-познавательной литературы, имеются тематические периодические издания по профилю лицея. Создан электронный каталог, в наличии имеется медиатека. Безопасность образовательного пространства обеспечивается благодаря современной системе видеонаблюдения.