В школе организована локальная сеть, регулируемая 5–ю серверами. Все автоматизированные станции (ПК) имеют доступ в сеть Интернет и к АИСУ «Параграф»

- Число компьютерных стационарных классов - 2 (24 шт.)
- Число компьютерных мобильных классов - 2 (50 шт.)
- Число компьютеров, используемых в управлении образовательным процессом – 10
- Число ноутбуков - 16
- Количество серверов - 5
- Интерактивные доски - 29
- Интерактивный стол – 2
- Проекторы - 35
- Принтеры и МФУ - 36
- 3D принтер – 1 + расходный материал
- 3D ручки – 1+ расходный материал
- Число компьютеров используемых в образовательном процессе – 180
- Число компьютеров подключенных к интернету - 120

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям: предоставляется обучающимся под контролем учителей информатики или библиотекаря.

1. Доступ в Интернет осуществляется через телекоммуникационную сеть СПб ГУП "**АТС Смольного**"
2. Мощность канала 90 Мбит/с
3. Для защиты учебных компьютеров от выхода на запрещенные Минюстом РФ сайты, защита информации осуществляется разграничением прав доступа к локальным и сетевым ресурсам, установка личных паролей.
4. Безопасность работы в сети осуществляется при помощи контент-фильтра NetPolice, установленного на всех автоматизированных станциях, а также, антивирусной защиты персональных компьютеров пользователей.

Компьютеры, на которых хранятся базы находятся в изолированном помещении (серверной) и не имеют подключения к локальной сети и сети Интернет.

С целью формирования единого информационного пространства, в школе внедрена АИСУ «Параграф-3» (электронные журналы и дневники, управление школой, и др.), что дает возможность существенно повысить контроль качества образовательной деятельности и обеспечить его открытость для участников образовательных отношений.

В ГБОУ школе 574 внедрены «Единые школьные карты», поддерживаемые системами СКУД (система управления доступом) и СОП (система оплаты питания).

При помощи сервиса DataGate каждые 30 минут осуществляется выгрузка данных АИСУ «Парагарф-3» (оценки учащихся, домашние задания, сообщения родителям, информация о посещении школы и оплате питания) на портал "Петербургское образование".

Для обеспечения безопасности образовательной деятельности в школе организовано круглосуточное цифровое видеонаблюдение (внутреннее и по периметру здания), запись ведется с 16 камер.

Доступа к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, приспособленным для пользования инвалидами и лицами с ОВЗ, **нет**.