IT-инфраструктура

Линейка средств информатизации (СИ), имеющаяся в гимназии, неуклонно расширяется. Сегодня в гимназии есть следующее оборудование : компьютерный класс (КК), мобильный компьютерный класс (МКК), мультимедийные комплексы (МК), цифровые лаборатории (ЦЛ), интерактивные доски (ИД) и иное интерактивное оборудование, средства обработки фото и видео изображений, системное программное обеспечение, прикладное программное обеспечение, цифровые образовательные ресурсы, автоматизированные информационные системы управления (АИСУ). Мониторинг, проводимый в гимназии, позволяет определить эффективность использования представленных средств информатизации (введены ресурсные папки, анализ которых проводится 4 раза в год).

Все компьютеры в гимназии объединены в локальную сеть (116), что позволяет оптимизировать процесс электронного документооборота, использования баз данных, ЦОР (цифровых образовательных ресурсов).

Средства информатизации

Кол-во

Компьютерные классы

3

Мобильные компьютерные классы

3

Мультимедийные проекторы

38

Интерактивные мультимедийные системы

(электронные доски)

33

Цифровые лаборатории

3

Компьютеры, ноутбуки (вне КК)

83

Сервера

4

Система видеоконференцсвязи	1

Оборудование учебных кабинетов (не учитывая компьютерные классы)

п/п

Критерии

2021-2022 учебный год

2022-2023 учебный год

Кол-во кабинетов

Процент от общего кол-ва

Кол-во кабинетов

Процент от общего кол-ва

1.

Всего учебных кабинетов

40

100

40

100

2.

Кабинеты, оснащенные компьютерами

40

100

40

100

3.

Кабинеты, подключенные к ЛВС

40

100

40

100

4.

Кабинеты, имеющие доступ к сети Интернет

38

95

40

100

5.

Кабинеты, имеющие презентационные комплексы

38

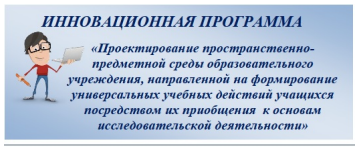
95

40

100

Гимназия – победитель конкурса среди государственных образовательных учреждений Санкт-Петербурга, внедряющих инновационные образовательные программы (2015 г.)

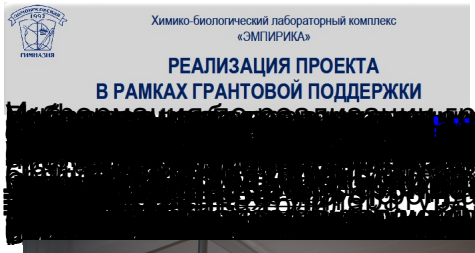
Для реализации инновационной программы в 2015 году выделен грант на 2 млн. рублей на приобретение оборудования, ознакомиться с применением которого можно ниже:



Гимназия - победитель конкурсного отбора на право получения в 2022 году грантов в форме субсидий государственным общеобразовательным организациям

Санкт-Петербурга в целях финансового обеспечения затрат на реализацию проектов по оснащению базовых общеобразовательных организаций

современными средствами обучения и воспитания


Химико-биологический лабораторный комплекс
«ЭМПИРИКА»
РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА
В РАМКАХ ГРАНТОВОЙ ПОДДЕРЖКИ