Справка о доступе к информационным системам ГБПОУ МО Электростальского колледжа в 2022-2023 учебном году

В колледже имеется собственный информационный центр на базе которого размещены: сайт, облачное хранилище данных для оперативного использования с шифрованным каналом, собственный чатмессенджер, площадка для проведения вебинаров, разрабатывается площадка для дистанционного обучения, внедряется платформа для оперативного управления учебным заведением, ведения электронного расписания.

Колледж имеет 6 серверов, 13 компьютерных классов, 226 единиц информационной техники объединенных в одну локально-вычислительную сеть с широкополосным доступом в сеть интернет и контент-фильтром, 3 электронных терминала, 11 интерактивных досок, 17 мультимедийных проекторов, 51 единиц копировально-множительной техники.

- мультимедийные (интерактивные доски, мультимедиа –проекторы);
- печатные (учебники, учебные и методические пособия, книги, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал);
- электронные образовательные ресурсы (образовательные электронные учебники, сетевые образовательные ресурсы, электронные энциклопедии);
- аудиовизуальные (слайды, слайд–фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях);
- наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные, магнитные доски;
- демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные);
- тренажеры и спортивное оборудование.

Доступ в интернет имеется с любого компьютера колледжа. Все здания колледжа подключены к Глобальной сети по выделенной линии. Доступ в интернет является персонифицированным на основе учетных данных пользователей. Скорость интернет соединения на каждой территории –100Мб/с. Шлюзы в интернет на всех территориях колледжа построены на основе сетевых устройств EdgeRouter. Для запрещения доступа к запрещенным материалам используется приложение SkyDns с регулярно обновляемой базой сайтов. Данное программное обеспечения имеет достаточно гибкую настройку и хорошо работает не только с зарубежными сайтами, но и с русскими, так как является российской разработкой. Для защиты локальной сети от атак извне используется приложение DrWeb. Это общее название семейства антивирусного ПО для различных платформ, Продукты предоставляют защиту от вирусов, троянского, шпионского и рекламного ПО, червей, руткитов, хакерских утилит, программ-шуток, а также неизвестных угроз с помощью различных технологий реального времени и поведенческого анализа . Также, за счет кэширования, увеличивается скорость доступа к глобальной сети. Колледж

имеет собственный сайт в Интернете по адресу: https://elkollege.ru, где полно отображается внутренняя жизнь и внешние связи Колледжа.