

09 апреля 2019 г. группа студентов отделения «Программного обеспечения и компьютерных систем» посетила дата-центр Яндекс.

Сегодня компания Яндекс поддерживает разветвлённую и независимую от офисов сеть дата-центров, которая позволяет обеспечивать пользователей Яндекса качественными сервисами в режиме 24×7 с высокой скоростью доступа.

5 сентября 2017 г., во Владимире в микрорайоне Энергетик заработала первая очередь дата-центра компании Яндекс. Центр обработки данных стал единственным предприятием в России, где не производится дополнительное охлаждение уличного воздуха. Экономия электроэнергии сделала дата-центр самым энергоэффективным в стране.



Концепцию дата-центра разработали в компании Яндекс с нуля, взяв за основу опыт работы над подобным предприятием в Финляндии. Сейчас в эксплуатацию введена первая очередь центра обработки данных мощностью 10 МВт и планируется открытие второй – в октябре этого года. Всего же в дата-центре в Энергетике планируется четыре очереди по 10 МВт каждая.



Для студентов была проведена экскурсия по основным помещениям дата-центра: модули с рядами стоек с серверами, сетевой центр с оптическим кабелем, системы вентиляции и охлаждения дата-центра.



