

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ОВЗ

Для решения задач информатизации в Уфимском топливно-энергетическом колледже действует Центр информатизации.

Все службы колледжа оснащены современной компьютерной и оргтехникой, имеют выход в интернет.

Для обеспечения учебного процесса в головном колледже и его филиалах функционирует 16 стационарных компьютерных кабинета, 5 кабинетов с компьютерными тренажерами по специальности. На всех компьютерах установлено лицензионное программное обеспечение: ОС Windows, MS Office Антивирус Касперского.

В компьютерных кабинетах (более 260 посадочных мест) проводятся занятия для студентов всех специальностей по таким дисциплинам, как «Информатика», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Компьютерная графика (лицензионное системное и прикладное ПО САПР «Компас», «AutoCad»). Для студентов специальности «Информационные системы» компьютерные кабинеты оснащены специальным программным обеспечением для приобретения знаний в области программирования, баз данных, прикладных программ («1С:Предприятие»), мультимедийных технологий (AdobeSystems), Case-технологий. Для студентов специальности «Экономика и бухгалтерский учет» компьютерные кабинеты оснащены специальным программным обеспечением («1С:Предприятие», правовая система «Гарант»).

Все компьютерные кабинеты находятся в составе локальной сети колледжа и имеют выход в интернет.

Для управления учебным процессом действует автоматизированная информационная система «Колледж» включающая в себя следующие модули:

- Приемная комиссия;
- Отделение;
- Учебная часть;
- Военный стол.

В целях внедрения электронного образования работает программа для онлайн тестирования студентов, доступная как с компьютера, так и с сотовых телефонов. На сервере колледжа созданы личные кабинеты преподавателей, где размещены учебно-методические комплексы. В личном кабинете реализована возможность подключения групп студентов для выполнения тестовых заданий, использование методических указаний для выполнения практических/самостоятельных работ.

В колледже работает система дистанционного обучения на базе платформы Moodle. Разработаны онлайн-курс по по междисциплинарным курсам и учебным дисциплинам.

В рамках введения системы дистанционного образования 43 преподавателя прошли обучение в системе управления курсами Moodle.

В 2019 году в колледже действовали:

Компьютерная техника:

- 2 сервера;
- 15 стационарных компьютерных кабинетов;
- 5 кабинетов-тренажеров;
- 90 мультимедийных комплексов;
- 706 компьютеров на базе Intel (192 ПК приобретены за последние 5 лет);
- 142 печатающих устройств (принтеров, МФУ, плоттеров)

В 2019 году было приобретено 3 компьютерных класса из 15 компьютеров и 40 компьютеров для преподавателей и сотрудников. Лицензионное программное обеспечение:

- Продлена подписка на DreamSpark;
- MicrosoftOffice;
- 1С-Предприятие,
- Гранд-смета;
- Продукты компании AdobeIncSystems;
- ПО САПР Компас-График, AutoCad;
- Антивирусная программа KasperskyEndpointSecurity (годовая подписка до января 2021г.);
- Гарант.

Локальная сеть.

Локальная сеть колледжа объединяет 1,2,3,4 корпуса г. Уфы и Агидельский и Баймакский филиалы УТЭК. Корпуса в г. Уфа имеют выход в Интернет со скоростью 500Мбит/с, скорость Интернет в филиалах составляет 50 Мбит/с. Для организации единого информационного пространства, между корпусами и филиалами, были созданы VPN –каналы.

Информационная система - ФИС ГИА и приема. В период работы приемной комиссии велась работа по вводу данных в Федеральную информационную систему единого государственного экзамена и приема граждан в образовательные учреждения среднего профессионального образования и образовательные учреждения высшего образования.

Сайт в Интернете

Колледж имеет свой сайт в интернете – uesoll.ru, на страницах которого, представлены все стороны жизни и деятельности учебного заведения: новости, нормативная, планирующая и отчетная документация, профессиональные образовательные программы по специальностям, расписание учебных занятий и т.д.

Информационно-коммуникативные технологии широко используются во внеурочной деятельности обучающихся. Для обучающихся, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья и педагогических работников организован свободный доступ к информационным системам и информационно - телекоммуникационным сетям, в течение рабочего (учебного) времени в кабинете информатики и библиотеке (с 08:30 до 17:30. Выходной - воскресенье), для поиска информации, оформление работ, создания фильмов и презентаций с разнообразной тематикой для проведения классных часов, научно-практических конференций, вечеров отдыха, родительских собраний и других мероприятий с использованием ПК и ИКТ.

На сайте колледжа функционирует кнопка "для слабовидящих".