

Информатизация практической подготовки в БПОУ ВО «Острогожский медицинский колледж»

В Острогожском медицинском колледже обеспечивается современный необходимый уровень компьютеризации образовательного процесса, в том числе осуществляющегося в форме практической подготовки.

Всего в колледже - 62 ПЭВМ, в том числе для образовательного процесса — 54. На 100 обучающихся приходится 9,0 компьютера ($54 \times 100 / 600 = 9,0$). Для самостоятельного доступа студентов – 47 ПЭВМ: 2 кабинета информатики, библиотека, учебные кабинеты и лаборатории колледжа. Ко всем компьютерам подведен Интернет с обеспечением доступа студентов, в том числе и во внеурочное время. Количество терминалов, с которых осуществляется доступ в Интернет – 2. Максимальная скорость передачи данных через Интернет свыше 100 Мбит/с.

В колледже обучающимся во время УП обеспечена возможность доступа к информационным ресурсам сети Интернет, в том числе во время самостоятельной работы. Компьютером или ноутбуком оснащены все учебные кабинеты и лаборатории колледжа. В колледже оборудованы 2 компьютерных класса на 10 и 8 компьютеров.

Соотношение количества рабочих компьютерных мест и обучающихся: $600 : 47 = 12,8$. Таким образом, на 1 рабочее место с выходом в Интернет приходится 12-13 обучающихся.

На всех компьютерах колледжа установлены фильтры для ограничения доступа к запрещенным информационным источникам в сети Интернет. Доступ в Интернет, в том числе для самостоятельной подготовки студентов, регламентируется соответствующим локальным актом колледжа.

В колледже функционирует локальная вычислительная сеть.

Применяются элементы дистанционного обучения, в том числе с использованием социальных сетей в Internet и специальных образовательных электронных площадок, в соответствии с локальным актом колледжа. Всеми преподавателями колледжа используются электронные учебные пособия, обучающие и контролирующие программы, Интернет-ресурсы.

В колледже имеется электронная библиотека с доступом к ресурсам, в том числе справочным материалам, периодическим изданиям по специальности через сеть Интернет.

Созданы картотека и банк электронных учебных пособий по специальностям подготовки для самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы студентов.

В ОМК функционирует электронная почта. В соответствии с действующими нормативными актами создан и активно функционирует веб-сайт учреждения в Интернет.

Приказом директора назначены ответственные за программное обеспечение и информационную безопасность образовательного процесса в колледже. Разработан и утвержден локальный акт (положение), регламентирующий информационную работу в колледже и обеспечивающий соблюдение действующих законодательных и нормативных актов.

В колледже в образовательном процессе активно используются телевизоры, видео- и аудиоманитофоны, интерактивная доска, мультимедийные проекторы, сканеры, ксероксы, принтеры, другая оргтехника, в том числе для обеспечения условий обучения инвалидов и лиц с ОВЗ (для студентов, обучение которым не противопоказано действующим законодательством).

Ежегодно пополняются и обновляются технические средства обучения, в т.ч. компьютерные обучающие программы, видео- и аудиоматериалы.

Колледж обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.