

Все общественные компьютеры с операционными системами Windows обладают средствами облегчения работы для лиц с ОВЗ, такие как экранный диктор и экранная лупа. На всех компьютерах возможно установление высококонтрастных цветовых схем с крупными шрифтами, изменение указателей мыши на более крупные для облегчения работы людей со слабым зрением. По необходимости для пользователя может быть изменён способ работы с компьютером – облегчённый переход между окнами, изменённое управление мышью, включение «режима залипания» на клавиатуре или на мыши, «фильтрация ввода» на клавиатуре. Есть также возможность распознавать речь пользователя, для управления компьютера голосом. Вместо звуковых сигналов можно отображать субтитры или другие визуальные оповещения.

Одним из средств обучения, приспособленным для использования инвалидами и лицами с ОВР, является Электронная информационно-образовательная среда РХГА (ЭИОС РХГА), адрес в интернете <http://rhga.pro/>. ЭИОС функционирует на основе LMS Moodle и регулярно пополняется новыми учебными курсами и материалами. В настоящее время ЭИОС содержит более 100 электронных учебно-методических комплексов по различным дисциплинам. Комплекс, как правило, содержит аудиолекции, видеоматериалы, хрестоматии, задания и тестовые вопросы по дисциплине, а также другие учебно-методические материалы, необходимые для успешного освоения дисциплины.

Данные электронные учебно-методические комплексы дисциплин позволяют организовать изучение учебного материала дистанционно, аудиолекции по дисциплинам удобны для организации обучения незрячих и слабовидящих студентов.