

РЦПППО- град Силистра закупи софтуер и разполага с една от най-модерните технологии за комуникация днес – комуникация чрез поглед. В световен план съществуват разработени помагачи технологии за комуникация чрез поглед, които се използват от хора с двигателни проблеми и стават все по-достъпни.

Помагачите технологии за контрол на компютър с поглед дават възможност на хора с тежки физически увреждания, които не могат да говорят и не могат да използват ръцете си, да използват компютър. Специални камери проследяват погледа на човек в реално време. Тази информация се използва, за да се управлява компютърната мишка. Насочването на погледа движи мишката по екрана. Задържането на погледа е клик с мишката. По този начин може да се използват всички програми на един компютър само с поглед. Също така може да се използва и специализиран софтуер, с чиято помощ могат да общува чрез синтезирана реч. Така може да се общува, да се изразяват мисли и желания, да се учи, да се използва интернет, да се общува чрез социални мрежи и имейл, да се пише, да се рисува, да се говори чрез символи.

Контрол с поглед е технология, която променя живота на хора, които поради физически увреждания не могат да извършват фини движения с ръцете си, а в много случаи не могат и да говорят. Много от тези деца и възрастни имат напълно или частично запазени интелектуални възможности. Това са:

- деца с детска церебрална парализа
- възрастни с детска церебрална парализа
- възрастни с латерална амиотрофична склероза (заболяването на Стивън Хокинг)
- деца със синдром на Рет
- пострадали след инциденти
- хора, преживели инсулти
- пациенти в болнични реанимации.

Предстои обучение на трима специалисти от РЦ за работа със специализирания софтуер и оказване на ефективна помощ на деца и ученици.

Съвременното развитие на технологиите позволява на хора с двигателни затруднения да използват компютър, да пишат, да рисуват, да общуват с всички.

И макар, че за България това все още звучи като приказка, подобно устройство може да помогне на много деца и млади хора в град Силистра да се чувстват значими и пълноценни.

