**Компьютерные средства реализации дистанционного обучения**

 Начало карантина по всему Казахстану застало школьников врасплох в 4 четверти, учащиеся продолжили учиться — но уже дистанционно.

В начале не все смогли перейти на удаленное обучение, к примеру, немало труднодоступных районов, где нет интернета. Дети [столкнулись](https://www.amur.info/news/2020/04/06/170669) с тем, что платформы для дистанционного обучения не выдерживают наплыва пользователей.

 «Это тяжелая задача — перестроить многотысячную систему образования на иную форму, поэтому необходимо к ней привыкать, включаться родителям, детям и учителям»!

Для казахстанских школ же ситуация с тотальным карантином может стать как серьезным испытанием на прочность, так и хорошей возможностью показать свои наработки в этом направлении.

Дистанционное обучение — глобальный тренд в образовании, последовательно реализуемый во всех школа Республики Казахстан. Дистанционное обучение подразумевает использование высоких технологий. Это позволило в рекордно короткие сроки— перевести на дистанционную работу, весь Казахстан. Дистанционное обучение, организованное на базе компьютерных телекоммуникаций является одной из актуальных задач современного образования.

Дистанционное обучение – это комплекс образовательных услуг, предоставляемых с помощью специализированной информационно-образовательной среды, базирующейся на средствах обмена учебной информацией на расстоянии (спутниковое телевидение, радио, компьютерная связь и т.п.) .Основная цель развития системы дистанционного образования в мире – дать возможность любому обучаемому пройти обучение от школьного, вузовского и послевузовского образования. Система дистанционного обучения позволяет приобрести необходимые навыки и новые знания с помощью компьютера, мобильных устройств, цифровых технологий с выходом в сеть Интернет. Место расположения компьютера не имеет значения, учиться можно в любом другом месте. Это важнейшее преимущество дистанционного обучения перед традиционными формами обучения. Очень часто дистанционное обучение ассоциируют с заочной формой обучения. Либо под дистанционным обучением подразумевают онлайн обучение. Онлайн-обучение – это получение знаний и навыков при помощи компьютерных технологий, гаджетов, подключенных к интернету в режиме «здесь и сейчас». Online Mektep -обучение считается логическим продолжением дистанционного и отличается лишь способом получения знаний и установки связи преподавателя с обучаемыми. Во время онлайн-обучения обучаемый смотрит уроки в прямой трансляции или видеозаписи, проходит интерактивные тесты, обменивается файлами с преподавателем, общается в виртуальном классе, чате с преподавателями и обучающимися. Такое обучение позволяет полностью погрузиться в образовательную среду.

При необходимости у детей всегда есть возможность связаться с преподавателем и задать вопросы по пройденному материалу, принять участие в вебинаре. Дети могут пользоваться: Online Mektep ,WhatsApp, Telegram, Skype, Zoom. Таким образом, Online становится виртуальной аудиторией, давая обучающимся доступ к образованию из любой точки Казахстана.

Я думаю, что использование системы дистанционного обучения позволило обучающимся отрабатывать текущий материал изучаемого предмета. Этот материал может отрабатываться детьми самостоятельно и многократно, до понимания и усвоения. Мне кажется что наше образование за время карантина ничего не потеряло, наоборот ученики , учителя и даже родители научились многому, и только сейчас начали ценить труд друг друга!