Модернизация образования требует существенных изменений в образовательном процессе. Образование должно всегда идти в ногу со временем, соответствовать требованиям.

Дети и подростки уже не помнят то время, когда мобильная связь или Интернет коммуникации были роскошью. Поэтому сегодня, чтобы заинтересовать студента в процессе обучения, необходимо внедрять новейшие технологии в учебный процесс.

Одно из главных условий успешного обучения- создание такой атмосферы, при которой обучающиеся чувствуют необходимость новых знаний , ощущают себя участниками процесса, а не сторонними наблюдателями происходящего: выполнения заданий, обсуждения эксперимента и т.д.

В этом случае они включаются в этот процесс по своему желанию, действуют осознанно, свободно, не боятся задавать вопросы и отвечать на вопросы собеседника.

Решить эту задачу помогут различные внеклассные мероприятия и современные нестандартные уроки. Проведение таких мероприятий будет способствовать раскрытию творческого потенциала обучающихся, активизации их эвристической деятельности и развития интереса к учебному материалу.

Не стоит забывать, что в учебном учреждении обучаются и студенты с ОВЗ, участие их во внеклассных мероприятий такого рода способствует созданию безбарьерной среды в коллективе.

Используя специальное оборудование, такие обучающиеся вместе со своими сверстниками, имеют возможность получать качественное образование, развивать творческие способности.

Способов и приемов привлечения ребят к познавательной деятельности существуют много, арсенал педагогических средств систематически пополняется.

Для того, чтобы использовать различные приемы и способы педагогической техники для образовательного процесса, преподавателю помогают ИКТ. Сегодня невозможно представить образовательный процесс без поддержки информационных технологий.

Вот некоторые из них:

— Профессиональные учебные фильмы.

— Студийные и натурные видеолекции.

— Инфографика в форме видео

— Timelapse видео

Использование ЭОР (электронно-образовательных ресурсов) в учебно-воспитательном процессе позволяет обеспечить равный доступ всех к качественным учебным и методическим материалам, повысить мотивацию учащихся, развивать у учеников навыки XXI века