

## Средства обучения и воспитания

### *Визуальные (зрительные):*

- таблицы по истории, биологии, географии, физике, математике, русскому языку, английскому языку;
- карты по истории и географии;
- картины по русскому языку, литературе;
- портреты по всем учебным предметам;
- натуральные объекты по биологии;
- модели, муляжи по биологии, географии, математике, физике;
- лабораторное оборудование по физике, химии, биологии.

### *Механические визуальные приборы:*

- графопроектор;
- микроскоп-

### *Аудиальные (слуховые):*

- магнитофоны;
- музыкальный центр;
- проигрыватель

### *Аудиовизуальные (зрительно-слуховые):*

- звуковые фильмы;
- телевизор

### *Средства, автоматизирующие процесс обучения:*

- компьютеры;
- мультимедийное оборудование;
- интерактивная доска

### *Словесные*

- учебники;
- художественная литература;
- словари;
- другая необходимая литература

## О средствах воспитания

Традиционно в качестве средств воспитания рассматривают объекты материальной и духовной культуры, которые используют для решения воспитательных задач, соблюдая следующие условия: 1) с данным объектом связана информация, необходимая для развития внутреннего мира личности воспитанника; 2) информация об объекте выделена как предмет освоения в образной, наглядно-действенной или знаково-символьной (устной или письменной) форме; 3) объект вместе со своей информацией включен в общение и совместную деятельность воспитателя и воспитанников.

### *1. Общение как средство воспитания*

- а) *непосредственное*, в форме прямых контактов учителя, воспитателя и обучающегося;
- индивидуальные беседы
- б) *опосредованное*, проявляющееся в том, что педагог направляет свои воздействия не на воспитанника, а на знания, которые тот должен усвоить, на качества личности, которые он должен сформировать, на ценности, в которых он должен определенным образом сориентироваться.
- классные часы, школьные праздники и мероприятия.

### *2. Учение как средство воспитания*

Учение как деятельность кадета, в результате которой он усваивает знания, формирует умения и навыки, выступает одним из ведущих воспитательных средств, обеспечивая целенаправленное формирование отношения воспитанника к предметам и явлениям окружающего мира. В ходе обучения воспитывающее влияние на обучающихся оказывают

содержание изучаемого материала, формы и методы учебной работы, личность учителя, его отношение к ученикам, учебному предмету и всему миру, а также обстановка в классе и корпусе.

Эффективность воспитательного воздействия учения значительно повышается, когда на уроке практикуется так называемая *совместная продуктивная деятельность обучающихся*. В основе такой деятельности лежит учебное взаимодействие, в ходе которого кадеты:

- а) выясняют условия совместного выполнения задания;
- б) организуют его взаимное обсуждение;
- в) фиксируют ход совместной работы;
- г) обсуждают полученные результаты;
- д) оценивают успехи каждого;
- е) утверждают самооценки членов группы;
- ж) совместно решают, как будут отчитываться о выполнении задания;
- з) проверяют и оценивают итоги совместно проделанной работы.

Совместная деятельность воспитанников становится продуктивной, если она осуществляется при условии включения каждого кадета в решение задач в начале процесса усвоения нового предметного содержания, а также при активном его сотрудничестве с учителем и другими кадетами.

Личностно-развивающие возможности совместной учебной деятельности обучающихся повышаются при следующих условиях:

- 1) в ней должны быть воплощены отношения ответственной зависимости;
- 2) она должна быть социально ценной, значимой и интересной для подростков;
- 3) социальная роль воспитанника в процессе совместной деятельности и функционирования должна меняться (например, роль старшего – на роль подчиненного и наоборот);
- 4) совместная деятельность должна быть эмоционально насыщена коллективными переживаниями, состраданием к неудачам других детей и «сорадованием» их успехам.

### 3. Труд как средство воспитания

Воспитательная сила труда заключается преимущественно в том, что достижение его цели и удовлетворение вследствие этого какой-то потребности влечет за собой появление новых потребностей. Осуществляется через дежурство по классу, спальне, корпусу наряд по столовой;

### 4. Игра как средство воспитания

Используется как в урочной, так и во внеурочной системе, организуется в форме проведения разного рода игр

- организационно-деятельностные;
- соревновательные;
- сюжетно-ролевые.