Методические рекомендации по совершенствованию работы образовательной организации в условиях формирования функциональной грамотности школьников

(По итогам работы секции «Функциональная грамотность: новые линии содержания и оценивания» XXVII научно-практической конференции педагогических работников в 2023/24 учебном году)

На сегодняшний день уходит в прошлое одностороннее понимание функциональной грамотности как набора общеучебных умений и навыков. Функциональная грамотность рассматривается как определённый уровень образованности обучающихся, показывающий степень овладения ими ключевыми компетенциями, позволяющий успешно адаптироваться в условиях изменяющегося внешнего мира и эффективно реализовать себя в различных видах деятельности.

Работа секции подтвердила, что на современном этапе можно выделить ряд проблем, связанных с недостаточной сформированностью функциональной грамотности школьников и тормозящих развитие образования в целом:

- неумение обучающихся работать с предлагаемой информацией;
- сложившаяся система обучения «натаскивает» обучающихся применять стандартные способы решения на основании «узнавания» задачи, что вызывает определенные трудности в применении предметных умений в решении задач, содержание и условия которых даны в привычной форме;
- отсутствие системного, целостного, творческого анализа предлагаемой ситуации, выдвижения гипотез и их проверки.

Педагогам и администрации образовательных организаций необходимо обратить внимание на причины, которые не способствуют успешности формирования функциональной грамотности обучающихся в образовательном процессе школы:

- недостаток строгости мышления, точности мысли, недостаточная сформированность мыслительных операций, в частности анализа, обобщения, оценки, а также недостаток самостоятельности мысли и инициативы в выборе собственной жизненной позиции;

- недостаточный диалогический характер гуманитарного образования;
- слабая ориентированность в актуальных проблемах естествознания, таких как экологические проблемы, проблемы здорового образа жизни, влияние науки и техники на развитие общества и др.;
- недостаточное развитие коммуникативных умений как способности создавать текст с учетом позиции, точки зрения своей, слушателя, читателя, автора неумение самостоятельно строить и осуществлять план решения задачи, применять нестандартные способы решения, а также формулировать полученный ответ;
- отсутствие общеучебных умений организовывать собственное познание, управлять познавательным процессом.

Администрации образовательной организации можно дать рекомендации по корректировке направлений работы, а именно:

- 1. Проведение внутришкольного мониторинга сформированности функциональной грамотности обучающихся с 5 по 9 класс.
 - 2. Внесение изменений в основную образовательную программу:
- целевой раздел (планируемые результаты и система оценки их достижения);
- содержательный раздел (корректировка программ учебных курсов, в том числе интегрированных);
- организационный (включение соответствующих курсов в часть учебного плана, формируемого участниками образовательных отношений, в план внеурочной деятельности).
 - 3. Включение в план методической работы образовательной организации следующих мероприятий:
- серии семинаров-практикумов, направленных на совместную работу всего педагогического коллектива по формированию функциональной грамотности;
 - обсуждение вопросов по методике преподавания предметов;

- организация работы над индивидуальными методическими темами и темами воспитательной работы;
 - соблюдение преемственности между начальным и средним звеном;
 - участие в конкурсах и олимпиадах различного уровня;
- разработка, внедрение, анализ выполнения рабочих программ по предметам и кружкам внеурочной деятельности, планов индивидуальной работы со слабоуспевающими и одаренными детьми.
- 4. Повышение профессионального мастерства педагогов, обучение на курсах повышения квалификации.
- 5. Мониторинг ведения документации по вопросам формирования функциональной грамотности обучающихся.
- 6. Информатизация учебного процесса (оснащение техникой, интерактивными средствами, ТСО).

Руководителям МО образовательной организации рекомендуется:

- В урочной деятельности направлять усилия на решение контекстных задач в рамках уроков по всем предметам учебного плана.
- Во внеурочной деятельности приоритетной должна стать проектноисследовательская работа обучающихся с активным использованием метапредметных и межпредметных проектов и исследований.
- В план внеурочной деятельности включить образовательные события, направленные на совместную работу всего педагогического коллектива по формированию функциональной грамотности (межпредметные недели, учебно-исследовательские конференции, межпредметные марафоны).

Учителям-предметникам образовательной организации рекомендуется:

- Создавать учебные ситуации, инициирующие учебную деятельность обучающихся, мотивирующих их на учебную деятельность и приносящие смысл этой деятельности.
 - Обучать общению или учебному сотрудничеству.
 - Использовать такие формы работы, как парная и в малых группах.

- -Включать в образовательный процесс задания на поисковую деятельность, проводить учебные исследования, разрабатывать проекты.
- Оценивание самостоятельности школьников с использованием заданий на само- и взаимооценку; разработка и проведение кейсов, ролевых игр, диспутов, требующих разрешения проблем и принятия решений.

Проблемы повышения профессиональной компетентности педагога в развитии функциональной грамотности школьников должны решаться в системной команде образовательной организации.

Таким образом, на развитие функциональной грамотности обучающихся, как показала работа секции, влияют следующие факторы:

- 1. Содержание образования (образовательные стандарты, учебные программы).
 - 2. Формы и методы обучения.
 - 3. Система диагностики и оценки учебных достижений обучающихся.
 - 4. Программы внешкольного, дополнительного образования.
 - 5. Модель управления школой.
- 6. Наличие дружелюбной образовательной среды, основанной на принципах партнерства со всеми заинтересованными сторонами.
 - 7. Активная роль родителей в процессе обучения и воспитания детей.