

***Предметная область технология в условиях
реализации обновленных ФГОС:
ключевые изменения и новые возможности***

Морозова Юлия Алексеевна

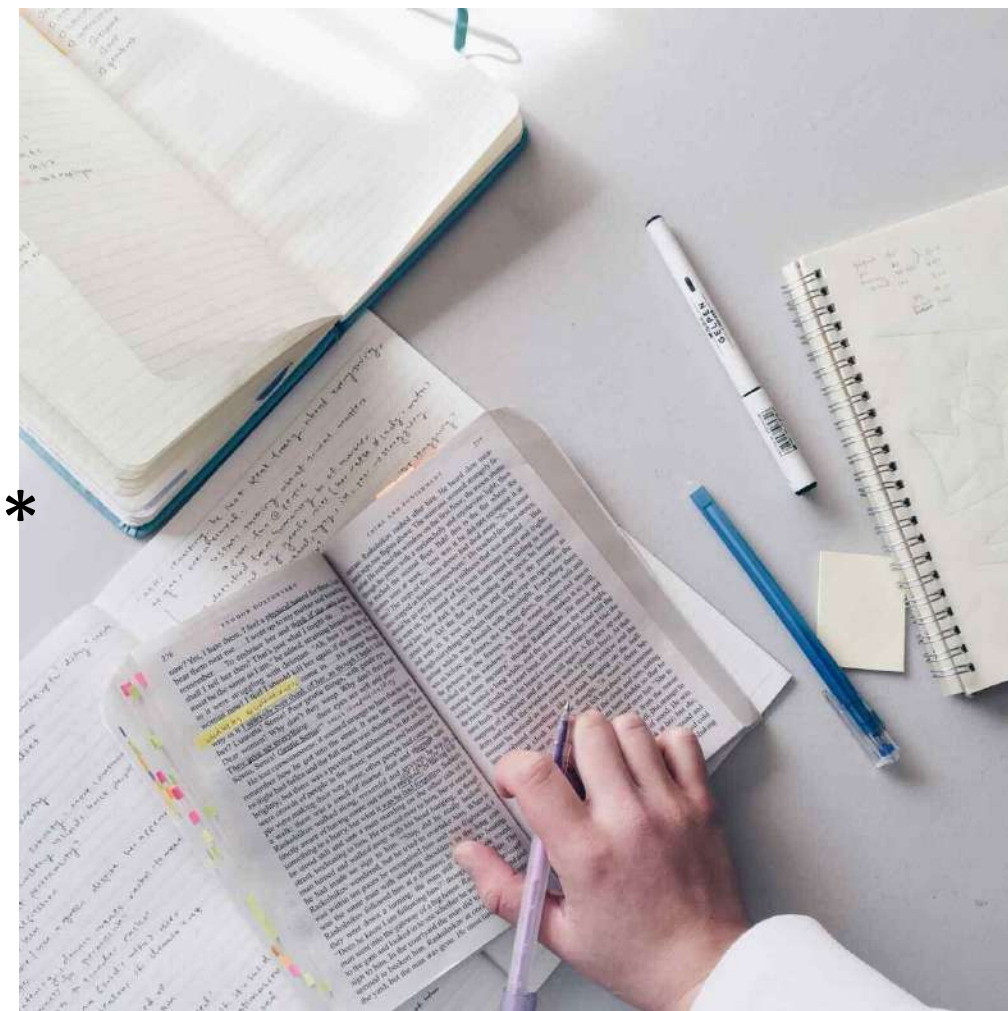
*

МБОУ МУК города Тулы

Министерство просвещения Российской Федерации **утвердило** (31 мая 2021 года) новые федеральные государственные образовательные стандарты (далее — **ФГОС**). Это **свод правил для всех образовательных учреждений по всей России**: от сельской школы до МГУ.

Обновленные требования ФГОС для школы вступили в силу с 1 сентября 2022 года и коснулись начального общего и основного общего образования. Дети, принятые в 1 и 5 классы в 2022 году, будут учиться по новым стандартам.

На основе стандартов создаются методические пособия, учебные материалы и другая профильная литература.



ОСНОВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

- **Появление нового понятия «функциональная грамотность»**

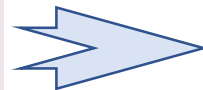
ФГОС третьего поколения определяет функциональную грамотность как способность решать учебные задачи и жизненные ситуации на основе сформированных предметных, метапредметных и универсальных способов деятельности. Иными словами, ученики должны понимать, как изучаемые предметы помогают найти профессию и место в жизни. В идеале школьники перестанут постоянно спрашивать: «А зачем мне это учить?»

- **Патриотическое воспитание**

«Гражданский» блок должен привить неприятие любых форм экстремизма, дискриминации, готовность к участию в гуманитарной деятельности и понимание роли различных социальных институтов в жизни человека.

- **Исключение второго иностранного языка из обязательных предметов**

Еще одной отличительной особенностью ФГОС 2022, как заявляют в Министерстве просвещения, является включенность родителей в образовательный процесс их детей.



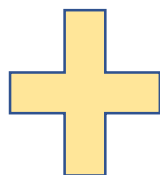
После нововведений должна повыситься прозрачность системы образования, и каждый родитель сможет без труда понять, чему именно обучают его ребенка.

2

0

2

2



Формирование обновленной рабочей программы по предмету «Технология»

Статья 12 Закона Российской Федерации «Об образовании»

п.5 «**Разработка** и утверждение **рабочих программ** учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей)» **относится к компетенции образовательного учреждения**

Составитель рабочей программы имеет право самостоятельно:

- дополнить перечень изучаемых тем, понятий в рамках модуля
- устанавливать последовательность изучения учебного материала (например, с учетом структуры используемого УМК, учебного пособия)
- корректировать объем учебного времени, отводимого на изучение отдельных модулей с учетом материально-технической базы
- выбирать методики, технологии обучения и диагностики уровня подготовленности обучающихся, виды контроля

2

0

2

2

Козакевич Владимир Михайлович
(доктор педагогических наук, профессор):

« Наша программа во многом соответствует новым ФГОС»

Примерная программа по предмету технологического образования

- программа реализуется из расчета 2 часа в неделю в 5–8 классах, 1 час — в 9 классе
- сопровождение со стороны педагога должно быть направлено на отход от формы прямого руководства к форме консультационного сопровождения и педагогического наблюдения за деятельностью с последующей рефлексией
- рекомендуется строить программу таким образом, чтобы объяснение педагога в той или иной форме составляло не более 0,2 урочного времени и не более 0,15 объема программы

2
0
2
2

МОДУЛИ ТЕХНОЛОГИИ В СООТВЕТСТВИИ С НОВЫМ ФГОС

1. Техносфера
2. Техника и технология
3. Технологическая культура и культура труда
4. Технологии промышленного производства
5. Технологии сельскохозяйственного производства
6. Методы изготовления и эстетического оформления изделий
7. Технологии обеспечения сохранности продуктов труда
8. Технологии энергетики и транспорта
9. Средства и формы графического отображения объектов и процессов, правилами выполнения графической документации
10. Технологии представления, преобразования и использования информации
11. Социальные и экологические технологии
12. Современные технологии и другие приоритетные направления научно-технического развития РФ
13. Цифровые технологии, технологии искусственного интеллекта, роботизированные системы
14. Применение средств и инструментов ИКТ в современном производстве и сфере обслуживания
15. Методы проектной деятельности
- * 16. Представления о мире профессий

*

Организация вправе самостоятельно определять последовательность модулей и количество часов для освоения обучающимися модулей учебного предмета «Технология» (с учетом возможностей материально-технической базы Организации)»

(текст приведен дословно в соответствии с содержанием нового ФГОС)

2
0
2
2

Важно!

- реализация обновленной программы в полной мере возможна на площадках с высокооснащенной материально-технической и кадровой базой
- образовательные организации должны делать акцент на те части программы (модули), которые могут быть реализованы на высоком уровне самостоятельно (с привлечением сетевого взаимодействия), а затем поэтапно интегрировать в образовательную деятельность остальные модули

Деление класса на подгруппы по предметному содержанию, а **не по гендерному признаку**

При наличии необходимых условий (кадровых, финансовых, материально-технических и иных условий) **возможно деление классов на группы при проведении учебных занятий, курсов, дисциплин (модулей)**. Приказ Министерства просвещения РФ от 28 августа 2020

ОСНОВНЫЕ УМК, РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ДЛЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРЕДМЕТА «ТЕХНОЛОГИЯ»

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ, включенные в федеральный перечень учебников

- ✓ Линия УМК «Технология» под ред. В.М. Казакевича
- ✓ Линия УМК «Технология» авт. Е.С Глозмана, О.А.Кожиной
Линия УМК «Технология»
- ✓ Линия УМК «Технология» авт. А.Т.Тищенко, Н.В.Синица
- ✓ Линия УМК «Технология» под ред. С.А.Бешенкова

2

0

2

2

ПРАКТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

- Макетирование из плотного картона, бумаги
- Шитье полноценных изделий
- Работа с бумагой в разных техниках
- Проектная деятельность
- Кулинария (теория на уроке, практика дома, по итогу фото- или видеоотчет)
- Подготовка докладов, сообщений, презентаций
- Написание конкретной информации разными способами (азбука Морзе, шрифт Брайля и т.п.)
- Выжигание
- Картина из вбитых гвоздей и ниток
- Рисунки по координатам
- Изготовление коллажей

2

0

2

2