#### Заседание ГМО №2

• Круглый стол « ФГОС-2021: пути реализации»



## vk.com/techn35



• ФГОС-2021: пути его реализации

Методические рекомендации по разработке и реализации рабочей программы по учебному предмету «Технология» на уровне основного общего образования в соответствии с блочно-модульной структурой

## Затруднения у учителей

• 1. Что за блочно-модульная структура

- 2. новые учебники / автор Бешенков:
- Как его реализовывать, опыта нет, базы нет, не один учебник, а несколько...
- 3. У нас н<u>ет новых учебников</u>, мы работаем по учебникам других авторов. Что делать?

#### 1 вопрос: Что такое блочномодульная структура

- 1. <u>блок</u>- это <u>структурная часть</u> образовательной программы, в пределах которой осуществляется изучение какого-либо материала. В последнее время получил распространение термин модуль.
- <u>2 модуль</u> часть образовательной программы, имеющая логическую завершенность.

## 3 вопрос: Мы работаем по учебникам других авторов

- Ответ методиста «Просвещение»
- «...Для текущего учебного года 2021-2022 учебники Казакевича, Глозмана, Тищенко, Синица(учебники, но по новым программам) и Бешенкова- все в действущем ФПУ.
- . Они соответствуют пока ещё действующей ПООП ООО ( в ред. 2020)

#### Учебники по технологии

- 1. Тищенко. А.Т., Синица Н.В.
- 2. Казакевич В.М., Пичугина Г.В, Семёнов Г.Ю.
- 3. Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л.

4. Бешенков С.А., Шутикова М.И, Технология технология зає В., Фи. 5. тин били в В. В., клясс

#### ФГОС вводится с 1 сентября 2022г.

- С 1 сентября 2022 все 5 классы должны начать работать по новым рабочим программам.
- Учащиеся 6,7,8,9 классов продолжают обучение по той программе, которую школа разработала ранее.

Вопрос: Почему мы должны начать с 1 сентября 2022 года?

- Какими нормативными документами нужно пользоваться при разработке рабочей программы:
- 1.ФГОС принят 31 мая 2021года
- 2. ПООП ООО- (ответ методиста «Просвещение»)
- ...Работа по созданию ПООП наверняка проводится в ИСРО РАО и других институтах, подведомственных министерству Результаты заранее мы знать не можем.

  Ответ получен 22.10.2021 года

- 3. Учебники Ответ методиста «Просвещение»
- «...Все действующие учебники технологии во многом соответствуют новому ФГОС и примерной программе. Но в обязательном порядке все учебники сейчас дорабатываются авторами- под новый ФГОС. Будут отправлены на экспертизу в Министерство. Мы надеемся получить гриф на все учебники, выпускаемые издательством «Просвещение». На основании действующих приказов министерства экспертиза должна проходит в начале 2022г.

## Новый ФГОС позволяет сделать модульную программу.

• «..В зависимости от материальнотехнической базы школы создается рабочая программа и выбирается учебник для освоения программы- из рекомендованных министерством...

## Читаем текст ФГОС -2021 пункт 45.10

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

# Вопрос: «В рамках одного года или всей ступени обучения можно менять последовательность?»

• Ответ «...В нормативных документах нет прямого ответа на этот вопрос. Важно выполнить требования к предметным результатам, заявленным во ФГОС ООО. Они заявлены на всю ступень обучения.»



#### ФГОС

# Предметные результаты изучения предметной области «Технология» должны отражать:

2010 2021

•6 пунктов

7 пунктов

#### Задание: Сравним ФГОС 2010 и 2020 гг.

## Предметные результаты изучения предметной области «Технология» должны отражать:

2010

• 1).

- осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества;
- формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда;
- уяснение социальных и экологических последствий развития технологий промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики и транспорта;

2021

· 1).

сформированность целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда;

- осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества;
- понимание социальных и экологических последствий развития технологий промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики и транспорта;

#### ФГОС - 2021

#### 2). НОВЫЙ, КОТОРОГО НЕ БЫЛО ВО ФГОС-2010

- Сформированность представлений о современном уровне развития технологий и понимания трендов технологического развития,
- в том числе цифровых технологий и искусственного интеллекта, роботизированных,
- ресурсосберегающей энергетики и другим приоритетным направлениям научнотехнологического развития РФ;
- овладение основами анализа закономерностей развития технологий и навыками синтеза новых технологических решений.

• 2)

- овладение методами учебно- исследовательской и проектной деятельности,
- решения творческих задач,
- моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий,
- обеспечения сохранности продуктов труда;

• 3)

- <u>овладение методами</u> учебноисследовательской и проектной деятельности,
- решения творческих задач,
- моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий,
- обеспечения сохранности продуктов труда;

- 3)
- овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов,
- <u>правилами</u> выполнения графической документации;

- 4).
- овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов,
- знаниями правил выполнения графической документации;

• 4)

• 5).

формирование <u>умени</u>й устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач;

сформированность <u>умени</u>й устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач;

- 5)
- развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования и информации,
- оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания

- 6).
- развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования и информации,
- оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания

• 6)

• 7).

• формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда.

сформированность представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда.

