



Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»



**Открытое заседание**

**регионального методического объединения учителей технологии «ТЕМП»**

**ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА  
«ТЕХНОЛОГИЯ» В КОНТЕКСТЕ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

# **Проектирование регионального содержания предметной области «Технология»**

**13 декабря 2017 года**

Цамуталина Е.Е., доцент кафедры  
естественно-математических дисциплин  
ГАУ ДПО ЯО ИРО



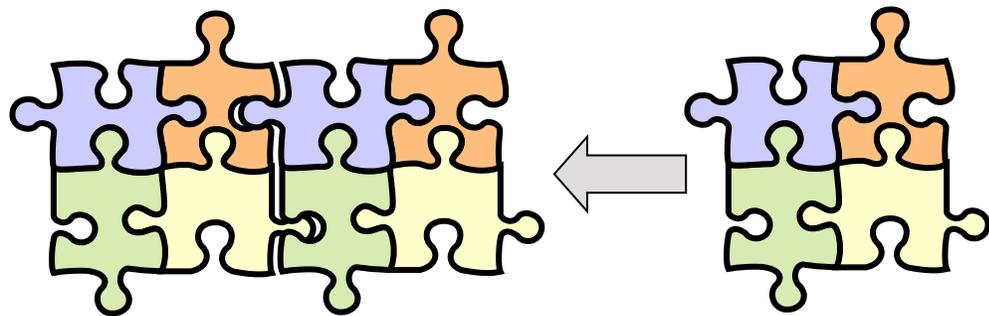
# Определение региональной составляющей содержания предметной области «Технология» с учетом направлений социально-экономического развития региона и потребностей рынка труда





# КОНСТРУКТОР

## содержания технологической подготовки школьников



### Инвариантное содержание

ПООП ООО  
Примерные  
рабочие  
программы

### Вариативное содержание

с учетом направлений  
социально-  
экономического  
развития Ярославской  
области

## РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Технологии отраслей  
профессиональной  
деятельности Ярославской  
области»

### МОДУЛИ:

– по **растениеводству** и/или  
**животноводству** (при наличии условий)  
**или**

– **краеведческой направленности**  
(освоение технологий промыслов и ремёсел  
Ярославского края) **или**

– по **техническому моделированию и  
конструированию, электро-, радио-,  
робототехнике** и т.д.

– по **черчению и графике**, техническому  
черчению





# Модули краеведческой направленности (освоение технологий промыслов и ремёсел Ярославского края)

## Основы романовского кружева

СШ №6 г.Тутаев (в прошлом Романово-Борисоглебск)

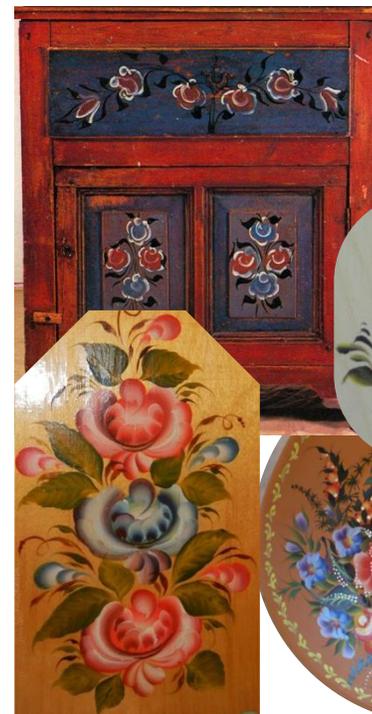
Учителя: Денежкина Л.Н., Родинская Е.Н.



## Азбука ярославской кистевой росписи изделий из древесины

Левобережная СШ г.Тутаев

Учитель: Сарафанова С.В.



# Образовательный туристский маршрут «ПРОМТУР» по предприятиям малого и среднего бизнеса микрорайона Копаево

Реестр образовательных туристских маршрутов		
№	Название экскурсии	Место проведения экскурсии
1	«Пищевая промышленность Рыбинска: предприятие ОАО «Рыбинский мукомольный завод»	ОАО «Рыбинский мукомольный завод»
2	«Древесные материалы при изготовлении мебели»	Мебельная фабрика «Виктория»
3	«Легкая промышленность Рыбинска: предприятие «Волжский трикотаж» и «Дружба»	«Волжский трикотаж» и «Дружба»
4	«В мастерской художественной ковки «Эксклюзив»	Мастерская художественной ковки «Эксклюзив»

Карта маршрута



Авторы – разработчики:  
Тимохина Е.А. учитель  
технологии  
Сысоева М.В., зам.директора  
по УВР  
СШ №11 им. С.К.Костина  
г.Рыбинск



## Проект «Учимся вместе с группой ГАЗ»



- плакаты для школьников о новых моторах, новых технологиях «Производство дизельных двигателей ЯМЗ-530 стандарта “Евро 5”»
- методические рекомендации об использовании плакатов на уроках естественно-математических дисциплин и технологии
- проектирование и проведение уроков технологии, математики, физики, химии, биологии с включением региональной составляющей содержания образования

## Межведомственные проекты

- Профессиональные пробы учащихся 8-х классов на базе Рыбинского промышленно-экономического колледжа
- Программа профориентационных занятий учащихся 9-х классов на базе Рыбинского авиационного технического университета, Рыбинского авиационного колледжа
- Программа «Я выбираю «Сатурн»»

## Учебные практики

- Профессиональные пробы
- Практикум
- Исследования
- Проекты
- Экскурсии



## Профессиональные пробы учащихся 8-х классов (РПЭК)

- Виды электромонтажных работ
- Виды слесарных и сварочных работ
- Основы программирования на станках ЧПУ
- Основы парикмахерских работ
- Основы поварского и кондитерского дела. Приготовление кондитерских изделий
- Основы работы с программой AutoCad
- Основы банковского дела
- Основы художественной росписи по дереву
- ТО и устройство современного автомобиля
- Основы программы подготовки водителей категории «В»





## ФЦПРО 2.4: Модернизация технологий и содержания обучения в соответствии с новым федеральным государственным образовательным стандартом посредством разработки концепций модернизации конкретных областей, поддержки региональных программ развития образования и поддержки сетевых методических объединений

СЕРИЯ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЕ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
СТАНДАРТЫ»

Е. Е. Цамуталина

Модернизация технологий и содержания обучения предметной области «Технология»

	Введение
1.	Проблема модернизации содержания учебного предмета «Технология» с учётом социально-экономического развития региона
2.	Особенности проектирования рабочих программ по учебному предмету «Технология»
2.1.	Нормативно-методическое обеспечение
2.2.	Структура программы по учебному предмету «Технология»
2.3.	<b>Проектирование содержания учебного предмета «Технология»</b>
2.4.	<b>Региональное содержание учебного предмета «Технология»</b>
2.5.	Опыт формирования профессионального самоопределения школьников во взаимодействии с социальными партнёрами. Муниципальный проект «Профессиональная проба»
3.	Модели реализации нового содержания технологической подготовки
3.1.	Конструктор содержания технологической подготовки школьников
3.2.	Модель реализации нового содержания технологической подготовки учащихся в городской школе
3.3.	Модель реализации нового содержания технологической подготовки учащихся в условиях сельской школы
4.	Технологии обучения и формирования предметных, метапредметных, личностных результатов в рамках предмета «Технология»



Благодарю за внимание

Цамуталина Е.Е., доцент кафедры ЕМД ГАУ ДПО ЯО ИРО  
[tsamutalina@iro.yar.ru](mailto:tsamutalina@iro.yar.ru) 8(4852) 23-05-97