



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

Кафедра общего образования



31.01.2022

## ЗАСЕДАНИЕ АКТИВА РЕГИОНАЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ «ТЕМП»

Цамуталина Е.Е., доцент кафедры общего образования ГАУ ДПО ЯО ИРО

## НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

- Формирование функциональной грамотности учащихся общеобразовательных организаций
- Реализация обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО
- Цифровизация образования
- Подготовка учащихся к ОГЭ, ЕГЭ
- Воспитание

**Функциональная грамотность** – это способность человека использовать приобретаемые в течение жизни знания для решения широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений.



Читательская грамотность



Финансовая грамотность



Математическая грамотность



Глобальные компетенции



Естественнонаучная грамотность



Креативное мышление



# КОНЦЕПЦИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ «ТЕХНОЛОГИЯ» В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОСНОВНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

## ЦЕЛЬЮ КОНЦЕПЦИИ

является создание условий для формирования **технологической грамотности, критического и креативного мышления, глобальных компетенций**, необходимых для перехода к новым приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации

## ЗАДАЧИ

1. Создание системы преемственного ТО на всех уровнях общего образования;
2. Изменение статуса ПО «Технология» в соответствии с ее ключевой ролью в обеспечении связи фундаментального знания с преобразующей деятельностью человека и взаимодействия между содержанием общего образования и окружающим миром;
3. Модернизация содержания, методик и технологий преподавания ПО «Технология», ее материально-технического и кадрового обеспечения (включая педагогическое образование); усиление воспитательного эффекта ...;
4. Формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности ...;
5. Формирование ключевых навыков в сфере ИКТ ...;
6. Создание системы выявления, оценивания и продвижения обучающихся, обладающих высокой мотивацией и способностями в сфере материального и социального конструирования (инженерно-технологическое направление, ИКТ, широкое участие в чемпионатах юниоров и демонстрационных экзаменах по стандартам Ворлдскиллс);
7. поддержка лидеров технологического образования; популяризация передовых практик обучения и стимулирование разнообразия форм технологического образования ...



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

## КРЕАТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ

**Креативное мышление** – это способность продуктивно участвовать в процессе выработки, оценки и совершенствовании идей, направленных на получение инновационных и эффективных решений, и/или нового знания, и/или эффективного выражения воображения.

Способность к творческому мышлению, озарения и открытия – это основа развития всех сфер человеческой культуры: науки, технологии, философии, искусства, гуманитарных наук и других областей

### Демонстрационные материалы

[Основные подходы к оценке креативного мышления учащихся основной школы](#) [Скачать](#)

[Диагностическая работа для учащихся 5 классов](#) [Скачать](#)

[Характеристики заданий и система оценивания \(Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 5 классов\)](#) [Скачать](#)

[Диагностическая работа для учащихся 7 классов](#) [Скачать](#)

[Характеристики заданий и система оценивания \(Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 7 классов\)](#) [Скачать](#)

### Банк заданий

#### Задания

[01 Буккроссинг](#) [текст](#)

[02 Выдуманная страна](#) [текст](#)

[03 Класс](#) [текст](#)

[06 Порядок на столе](#) [текст](#)

[09 Тёплая одежда](#) [текст](#)

[12 Что скрыто за рисунком](#) [текст](#)

[13 Эмблема для первоклассников](#) [текст](#)

#### Характеристики заданий и система оценивания

[01 Буккроссинг](#) [критерии](#)

[02 Выдуманная страна](#) [критерии](#)

[03 Класс](#) [критерии](#)

[06 Порядок на столе](#) [критерии](#)

[09 Тёплая одежда](#) [критерии](#)

[12 Что скрыто за рисунком](#) [критерии](#)

[13 Эмблема для первоклассников](#) [критерии](#)



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

## КРЕАТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ

### 09 Тёплая одежда текст

#### Тёплая одежда

- Как одеться зимой, чтобы не замёрзнуть и при этом не вспотеть?
- Что теплее: три слоя одежды или один слой тройной толщины?
- Что лучше надеть: шубу в пол или ультра-лёгкий современный пуховик?
- Нужна ли шапка, если есть капюшон?

Попробуйте ответить на эти и другие вопросы, выполняя последующие задания.

#### ПРИМЕР ЗАДАНИЯ

<b>Тёплая одежда</b> <b>ЗАДАНИЕ 1 / 3</b>	<b>От чего должна защищать зимняя одежда?</b>
Воспользуйтесь текстом, расположенным справа. Запишите свой ответ на вопрос: От каких основных опасностей должна защищать нас зимняя одежда? Назовите четыре разных опасности, которые грозят нам на улице морозной зимой, и от которых должна спасать нас зимняя одежда. Запишите свой ответ: 1. 2. 3. 4.	Вы, конечно знаете, что зимой нужно одеваться потеплее, ведь переохлаждение ведёт к простуде. Но если перестараться и одеться чересчур тепло, то можно вспотеть, а пот, испаряясь, ведёт к охлаждению тела – и, значит, опять к простуде. Так от чего же мы защищаемся, выбирая одежду?



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

## ГЛОБАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

**Глобальные компетенции** – это сочетание знаний, умений, взглядов, отношений и ценностей, успешно применяемых при личном или виртуальном взаимодействии с людьми, которые принадлежат к другой культурной среде, и при участии отдельных лиц в решении глобальных проблем (т.е. в ситуациях, требующих от человека понимания проблем, которые не имеют национальных границ и оказывают влияние на жизнь нынешнего и будущих поколений)

### Демонстрационные материалы

- Основные подходы к оценке глобальных компетенций учащихся основной школы [Скачать](#)
- Диагностическая работа для учащихся 5 классов [Скачать](#)
- Характеристики заданий и система оценивания (Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 5 классов) [Скачать](#)
- Диагностическая работа для учащихся 7 классов [Скачать](#)
- Характеристики заданий и система оценивания (Демонстрационный вариант диагностической работы для учащихся 7 классов) [Скачать](#)

### Банк заданий

#### Задания

- 01 В детском лагере [текст](#)
- 02 Жить и учиться дружно [текст](#)
- 03 Как подружиться с новенькой [текст](#)
- 04 Лечим скворца [текст](#)
- 05 Один в поле воин [текст](#)
- 06 Планета будет зеленой [текст](#)
- 07 Покупаем новое [текст](#)
- 08 Соседи [текст](#)

#### Характеристики заданий и система оценивания

- 01 В детском лагере [критерии](#)
- 02 Жить и учиться дружно [критерии](#)
- 03 Как подружиться с новенькой [критерии](#)
- 04 Лечим скворца [критерии](#)
- 05 Один в поле воин [критерии](#)
- 06 Планета будет зеленой [критерии](#)
- 07 Покупаем новое [критерии](#)
- 08 Соседи [критерии](#)



МИНИСТЕРСТВО  
ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

## РЕЕСТР

ПРИМЕРНЫХ ОСНОВНЫХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

<https://fgosreestr.ru/>

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
СТАНДАРТЫ



САНИТАРНО-  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ И  
ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ



ПРИМЕРНЫЕ ОСНОВНЫЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРОГРАММЫ



ОСНОВНЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРОГРАММЫ В ЧАСТИ  
УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ,  
КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН  
(МОДУЛЕЙ)



АРХИВ



**ФГОС ООО 2010**

**ПЕРЕХОД**

**ФГОС ООО 2021**

По решению Департамента образования Ярославской области в 2022 – 2023 уч.г.

**1-е классы**

**5-е классы**





# ФГОС 000

<https://fgosreestr.ru/uploads/files/238eb2e61e443460b65a83a2242ahd57.pdf>



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)

## П Р И К А З

« 31 » мая 2021 г.

№ 117

Москва

Об утверждении федерального государственного  
образовательного стандарта основного общего образования

В соответствии с подпунктом 4.2.30 пункта 4 Положения о Министерстве просвещения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2018 г. № 884 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 32, ст. 5343), и пунктом 27 Правил разработки, утверждения федеральных государственных образовательных стандартов и внесения в них изменений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2019 г. № 434 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 16, ст. 1942), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (далее – ФГОС).

2. Установить, что:  
образовательная организация вправе осуществлять в соответствии с ФГОС обучение:

лиц, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, – с их согласия;  
не совершеннолетних обучающихся, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, с согласия их родителей (законных представителей);  
прием на обучение в соответствии с федеральным государственным



Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"  
(Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)

45.10. Предметные результаты по учебному предмету «Технология» предметной области «Технология» должны обеспечивать:

- 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;
- 2) сформированность представлений о современном уровне развития технологий и понимания трендов технологического развития, в том числе в сфере цифровых технологий и искусственного интеллекта, роботизированных систем, ресурсосберегающей энергетики и другим приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации; овладение основами анализа закономерностей развития технологий и навыками синтеза новых технологических решений;
- 3) овладение методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий, обеспечения сохранности продуктов труда;
- 4) овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов, знаниями правил выполнения графической документации;
- 5) сформированность умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач;
- 6) сформированность умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможность и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания;
- 7) сформированность представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда.

Достижение результатов освоения программы основного общего образования обеспечивается посредством включения в указанную программу предметных результатов освоения модулей учебного предмета «Технология».

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

## Примерная основная образовательная программа основного общего образования



Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 4 февраля 2020 г. № 1/20

<https://fgosreestr.ru/uploads/files/d070a96196a56195ba208007635c6424.pdf>

## ПРОЕКТ



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ



# ЕДИНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

(Проект) Примерная основная образовательная программа начального общего образования



(Проект) Примерная основная образовательная программа основного общего образования



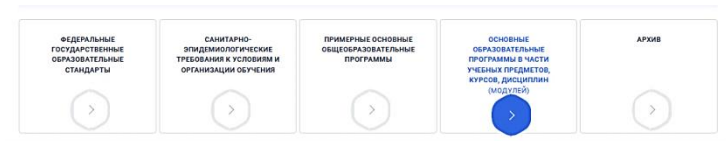
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64100)



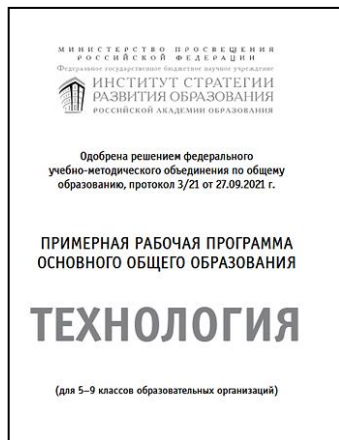
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)



[https://edsoo.ru/Normativnie dokumenty.htm](https://edsoo.ru/Normativnie_dokumenty.htm)



<https://fgosreestr.ru/uploads/files/4b916dc7c6a451ab3d3e4cb011d2d87e.pdf>



**ПРИМЕРНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО  
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ»**



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ



# ЕДИНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## Примерные рабочие программы



Примерные рабочие программы по учебным предметам разработаны в 2021 г. для 16 учебных предметов начального общего образования и 22 учебных предметов основного общего образования.

В апреле-августе 2021 г. проведено общественно-профессиональное обсуждение и экспертиза проектов примерных рабочих программ. С 15 сентября 2021 г. началась их апробация в школах России.

Примерные рабочие программы соответствуют требованиям федеральных государственных образовательных стандартов общего образования и обеспечивают:

- Равный доступ к качественному образованию
- Единые требования к условиям организации образовательного процесса
- Единые подходы к оценке образовательных результатов

Вы можете направить свои предложения, рекомендации, вопросы по адресу электронной почты: [otziv@edsoo.ru](mailto:otziv@edsoo.ru)

[https://edsoo.ru/Primernie\\_rabochie\\_progra.htm](https://edsoo.ru/Primernie_rabochie_progra.htm)



[https://report.apkpro.ru/uploads/share/%D0%A2%D0%A0\\_%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F.pdf](https://report.apkpro.ru/uploads/share/%D0%A2%D0%A0_%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F.pdf)

Реализация образовательных программ по предмету "Технология" с использованием оборудования центра «Точка роста»  
*Методическое пособие*



**ТЕХНОЛОГИЯ**

## Содержание

<b>Введение</b> .....	3
Цель и задачи .....	3
Список нормативных документов .....	4
Основные понятия и термины .....	5
<b>Описание материально-технической базы центра «Точка роста»</b> .....	8
<b>Примерная рабочая программа по предмету «Технология»</b> .....	16
Планируемые результаты освоения учебного предмета .....	16
Формы контроля .....	19
Тематическое планирование .....	22
Содержание и форма организации учебных занятий .....	45
Сценарии уроков .....	45
Лабораторные работы .....	97
Внеклассные мероприятия .....	134
Темы возможных проектных и творческих работ .....	138



<http://www.iro.yar.ru/index.php?id=3078>

## ПРЕДМЕТНАЯ ОБЛАСТЬ «ТЕХНОЛОГИЯ» НА САЙТЕ ГАУ ДПО ЯО ИРО



Вебинары,  
семинары, веб-  
совещания





















Материалы  
региональной  
ассамблеи  
учителей  
технологии



Цамуталина Е.Е.  
Преподавание  
технологии в  
Центрах  
образования  
«Точка роста»  
(методические  
рекомендации)

Текст издания  
доступен для  
зарегистрированных  
пользователей (логин  
и пароль ОО для  
<http://ilias.iro.yar.ru>)

 13 декабря 2019 года в 10.00 Открытое заседание РМО (секционное заседание в рамках межрегиональной научно-практической конференции «Непрерывное повышение профессионального мастерства педагогов: точки роста для повышения качества образования в регионе») для учителей технологии, педагогов, членов сообщества «ТЕМП» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 31 января 2022 года в 15.30 Вебинар «Заседание актива РМО ТЕМП для учителей технологии» (в рамках работы РМО) Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) Ссылка для подключения: <a href="http://iro.vclmgarols.ru/mra/mrav/8580385064">http://iro.vclmgarols.ru/mra/mrav/8580385064</a>
 11 декабря 2019 года в 10.00 Образовательное путешествие учителей технологии «Молодые профессионалы» (W в рамках межрегиональной научно-практической профессионального мастерства педагогов: точки росте) для учителей технологии, педагогов, Место проведения: ГПОУ ЯО Ярославский радиостроительный и Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 с 22 декабря по 24 декабря 2021 года Региональная ассамблея учителей технологии Программа Подробнее
 23-26 ноября 2019 года в г. Ярославле состоялся Всероссийский «ПроеКТОрий – 2019».	***	 02 декабря 2021 в 15.00 Семинар «Высокотехнологичное оборудование в практике учителя технологии» для учителей технологии Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) Презентация
 15 ноября 2019 года в 15.00 Вебинар «Подготовка к проведению открытого педагога, члена сообщества «ТЕМП» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 12 ноября 2021 в 15.00 Веб-совещание «Подготовка к региональной ассамблее учителей технологии» Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) Презентация
 27 марта 2019 года Региональная ассамблея учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 8 октября 2021 года II научно-практическая конференция с участием регионов России «Внедрение новых форм работы и образовательных программ в Центрах образования гуманитарного и цифрового профиля «Точка Роста» Подробнее
 с 4 февраля по 27 марта 2019 года Региональный конкурс методических разработок Ярославской области-2019 «Методические грани» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 04 июня 2021 года в 15.00 Вебинар «Преподавание предметной области Технология в 2021-2022 учебном году» для учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 с 04 февраля по 26 апреля 2019 года ППК «Профессиональное развитие учителя технологии на базе ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 12 мая 2021 года в 15.00 Веб-совещание с учителями технологии «Итоги конкурса методических разработок учителей технологии» для учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 14 января 2019 года в 15.00 Вебинар «Открытие работы РМО в 2019 году ассамблея» для учителей технологии на базе Г. Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 06 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» в современных условиях. Сетевая форма реализации образовательных программ по предметной области «Технология» для учителей технологии на базе ГАУ ДПО ЯО ИРО Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 16 декабря 2020 года ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «ПРЕДМЕТНЫЕ ШКОЛЫ»	***	 18 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» на базе ГАУ ДПО ЯО ИРО. Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 17 декабря 2020 года ПРАКТИКИ ОБНОВЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ»	***	 11 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» для учителей технологии» для учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 18 декабря 2020 года МАСТЕР-КЛАССЫ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ	***	 06 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» в современных условиях. Сетевая форма реализации образовательных программ по предметной области «Технология» для учителей технологии на базе ГАУ ДПО ЯО ИРО Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 15 ноября 2019 года в 15.00 Вебинар «Подготовка к проведению открытого педагога, члена сообщества «ТЕМП» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 11 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» на базе ГАУ ДПО ЯО ИРО. Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 27 марта 2019 года Региональная ассамблея учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 18 ноября 2020 года в 15.30 Вебинар «Преподавание учебного предмета «Технология» на базе ГАУ ДПО ЯО ИРО. Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 15 ноября 2019 года в 15.00 Вебинар «Подготовка к проведению открытого педагога, члена сообщества «ТЕМП» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 04 июня 2021 года в 15.00 Вебинар «Преподавание предметной области Технология в 2021-2022 учебном году» для учителей технологии Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин Презентация
 11 декабря 2019 года в 10.00 Образовательное путешествие учителей технологии «Молодые профессионалы» (W в рамках межрегиональной научно-практической профессионального мастерства педагогов: точки роста) для учителей технологии, педагогов, Место проведения: ГПОУ ЯО Ярославский радиостроительный и Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 12 ноября 2021 в 15.00 Веб-совещание «Подготовка к региональной ассамблее учителей технологии» Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) Презентация
 13 декабря 2019 года в 10.00 Открытое заседание РМО (секционное заседание в рамках межрегиональной научно-практической конференции «Непрерывное повышение профессионального мастерства педагогов: точки роста для повышения качества образования в регионе») для учителей технологии, педагогов, членов сообщества «ТЕМП» Организатор: кафедра естественно-математических дисциплин	***	 02 декабря 2021 в 15.00 Семинар «Высокотехнологичное оборудование в практике учителя технологии» для учителей технологии Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) Презентация



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ  
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

## ВОСПИТАНИЕ

<http://form.instrao.ru/>

Министерство просвещения РФ  
Институт стратегии развития образования РАО

### Примерная программа воспитания (апробация и внедрение)

[Примерная программа воспитания](#)

[Методические рекомендации по разработке программ воспитания](#)

[Примеры модульного наполнения раздела «Виды, формы и содержание деятельности»](#)

[Методическое пособие Воспитание в современной школе: от программы к действиям](#)

[Ответы на вопросы, поступившие в ходе семинаров, проведенных разработчиками программы воспитания на площадке Института стратегии развития образования РАО](#)

[Полезная литература](#)

[ВОСПИТАНИЕ НА УРОКЕ: методика работы учителя: методическое пособие / \[Степанов П. В., Круглов В. В., Степанова И. В. и др.\]; под ред. П. В. Степанова. – М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО». 2021. – 94 с.](#)



Примеры модулей

<http://form.instrao.ru/examples.php>

# ПОЛОЖЕНИЕ О РЕГИОНАЛЬНОМ МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЪЕДИНЕНИИ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ «ТЕМП»

## РМО «ТЕМП»

является профессиональным сообществом региональной системы образования, осуществляющим организационную, координирующую и научно-методическую работу по предметной области общего образования «Технология»

## Цели РМО «ТЕМП»:

развитие кадрового потенциала системы образования Ярославской области, непрерывное совершенствование профессионального и методического мастерства учителей технологии;

повышение роли общественного участия в управлении процессами развития региональной системы образования, совершенствовании системы управления качеством образования

## Задачи РМО «ТЕМП»:

координировать и повышать эффективность сетевого взаимодействия РМО учителей технологии с ММС, городскими и районными МО, образовательными учреждениями, органами управления образованием в решении задач повышения качества образования;

создавать условия для непрерывного профессионального развития учителей технологии в сфере общего образования;

обеспечить консультативно-экспертную поддержку ММС, образовательных учреждений в реализации задач повышения качества технологического образования;

координировать деятельность методических объединений учителей-предметников по обобщению и распространению опыта инновационной педагогической деятельности в региональной системе образования;

организовать работу по формированию позитивного отношения профессионального педагогического сообщества к процессам инновационного развития.

# Предметная область «Технология» Площадки роста педагогов



Региональное методическое объединение учителей технологии

**Технологии, Методики, Практики**

Направления деятельности  
сопровождение профессионального роста учителей;  
методическая поддержка деятельности учителей технологии

Площадки роста  
форумы, конференции, ассамблеи, деловые встречи, семинары, круглые столы, мастерские, стажерские площадки, образовательные путешествия и экскурсии, профессиональные конкурсы



**ОБСУЖДАЕМ СОЗДАЕМ  
РЕАЛИЗУЕМ ПУБЛИКУЕМ**

**Ежегодные традиционные события**



Региональная Ассамблея учителей технологии



Региональный конкурс методических разработок учителей технологии «Методические грани мастерства»



Региональная выставка мастерства учителей технологии «Грани творчества»





## МЕТОДИЧЕСКОЕ, ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ УЧИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИИ



**Руководитель**  
**Шляхтина Наталья**  
**Владимировна**  
руководитель центра  
E-mail: [shlyahina@iro.yar.ru](mailto:shlyahina@iro.yar.ru)



**Заведующий кафедрой**  
**Пополитова Ольга**  
**Витальевна**  
каб. 306  
Тел.: (8-4852) 23-09-28



**Морданова Татьяна**  
**Леонидовна**  
**методист**  
каб. 307  
Тел.: (8-4852) 23-09-28  
E-mail: [mordanova@iro.yar.ru](mailto:mordanova@iro.yar.ru)

### Кафедра общего образования