

# МЕРОПРИЯТИЯ АКАДЕМИИ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОДГОТОВКУ К УЧАСТИЮ В МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Кузьмин Павел Владимирович, и.о. директора ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»

### МЕРОПРИЯТИЯ АКАДЕМИИ



РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА «ШКОЛА СОВРЕМЕННОГО УЧИТЕЛЯ» (9 ДПП ПК): ТРИ МОДУЛЯ ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

ОЦЕНКА КОМПЕТЕНЦИЙ УЧИТЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ (СОВМЕСТНО С ФИОКО)

### ОБУЧЕНИЕ ПО ДПП ПК:

- «ФОРМИРОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ», 72 часа
- «ФОРМИРОВАНИЕ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ ГРАМОТНОСТИ», 72 часа
- «ФОРМИРОВАНИЕ ЧИТАТЕЛЬСКОЙ ГРАМОТНОСТИ», 72 часа

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

### ОНЛАЙН-МАРАФОН ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

Аудитория: учителя, управленческие команды образовательных организаций, обучающиеся, студенты и преподаватели педагогических вузов

Форма проведения: вебинары, мастер-классы, онлайн-диагностика

20 СЕНТЯБРЯ – 10 ДЕКАБРЯ 2021

ЯНВАРЬ-ФЕВРАЛЬ 2022

1 МАРТА – 27 АПРЕЛЯ 2022

ЯНВАРЬ 2022

6 – 10 ДЕКАБРЯ 2021

### Проект «ШКОЛА СОВРЕМЕННОГО УЧИТЕЛЯ»

Цифровая

трансформация

образования

Модуль

«Формирование

функциональной

грамотности»



#### Базовая Вариативная Раздел Раздел «Современный учитель» Раздел «Гибкие «Государственная компетенции ✓ Модуль Специфика учебного предмета политика современного учителя» «Специфика в образовании» Трудные темы предметного содержания предметного содержания» Особенности заданий ЕГЭ и требования к их выполнению Финансовая грамотность Государственная Практикум ИЛИ политика в сфере общего образования ✓ Модуль Особенности современной методики преподавания Креативное мышление и Российской «Особенности Виды оценивания на уроке глобальные компетенции Федерации современной методики Применение цифровых образовательных технологий на уроке преподавания» Практикум

Умения, характеризующие ФГ

Практикум

Задания, развивающие ФГ на уроках ...

Развитие ФГ на уроках и во внеурочной деятельности ...

## СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДПП ПК



## Обучение учителей естественно-научного, математического и гуманитарного циклов (по заявкам субъектов РФ)

В содержании обучения:

- Особенности международных исследований качества образования, компетенции в области функциональной грамотности (по направлениям)
- Методика формирования компетенций в области функциональной грамотности (по направлениям) в урочной и внеурочной деятельности
- Разбор заданий по функциональной грамотности из банков заданий PISA, ИСРО РАО, ФИПИ
- Практикумы по решению заданий по функциональной грамотности
- Методические рекомендации по формированию функциональной грамотности

Сетевая форма реализации: Академия (48ч.) + ЦНППМ (24ч.)

В рамках подготовки к обучению по программе будет осуществляться очная подготовка команд тьюторов ЦНППМ по реализации практических модулей (на базе субъектов РФ)

## ОЦЕНКА КОМПЕТЕНЦИЙ УЧИТЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ



### ЦЕЛЬ ОЦЕНКИ:

выявление дефицитов учителей в области формирования функциональной грамотности

ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ компетенций учителей в области методики формирования функциональной грамотности - ФИОКО

### РЕЗУЛЬТАТЫ ДИАГНОСТИКИ:

- основание для формирования образовательного контента и взаимодействия с ЦНППМ субъектов РФ
- основание для формирования образовательного контента

### Субъект РФ на основании информационного письма в РОИВ:

- направляет учителей на мероприятия по оценке компетенций в области формирования функциональной грамотности;
- ❖ направляет учителей на обучение по ДПП ПК в соответствии с установленной квотой.

### МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ



ЧИТАТЕЛЬСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

### Формирование функциональной грамотности:

- в урочной деятельности по предмету в контексте формирования метапредметных результатов обучения
- с использованием банков заданий ИСРО РАО, ФИПИ, PISA

Используются в работе ИРО/ИПК/ЦНППМ/методических служб/педагогических работников субъектов РФ

## ОНЛАЙН-МАРАФОН ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ



(ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА)

УЧИТЕЛЯ, МЕТОДИСТЫ, ОБУЧАЮЩИЕСЯ	06.12.2021 (понедельник) 16.00-17.00 (МСК)	Вебинар совместно с ИСРО РАО «ФГОС и PISA: единство требований к образовательным результатам». Аудитория: учителя-предметники.
	07.12.2021 (вторник) 16.00-17.00 (МСК)	Вебинар совместно ФГБУ «ФИПИ» «Практико-ориентированные задания как средство развития функциональной грамотности».
	08.12.2021 (среда) 16.00-17.00 (МСК)	Вебинар «Читательская грамотность как ключ ко всем видам функциональной грамотности».
	09.12.2021 (четверг) 16.00-17.00 (МСК)	Вебинар «Развитие математической грамотности».
	10.12.2021 (пятница) 16.00-17.00 (МСК)	Вебинар «Развитие естественнонаучной грамотности».
УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ КОМАНДЫ ШКОЛ	06.12.2021 (понедельник) 07.12.2021 (вторник) 08.12.2021 (среда)	Самодиагностика управленческих команд школ РФ по основным направлениям функциональной грамотности (читательская, естественнонаучная, математическая) с использованием заданий с автоматической проверкой. (Банк заданий ИСРО)
	07.12.2021 (вторник)	Вебинар совместно с ЯНДЕКС «Глобальные компетенции и критическое мышление современного руководителя».
	08.12.2021 (среда)	Вебинар «Функциональная грамотность руководителя».
	09.12.2021 (четверг)	Вебинар совместно с ИСРО РАО «Функциональная грамотность как результат образования».
	10.12.2021 (пятница)	Анализ результатов самодиагностики управленческих команд школ РФ по функциональной грамотности.