# Муниципальное автономное учреждение «Информационно-методический центр»



# О введении в действие обновленного федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, разработанного Министерством просвещения Российской Федерации

Раимбакиева Лариса Хакимовна, методист отдела сопровождения профессионального развития педагога

г. Сургут 2021 год





### МИНИСТЕРСТВО ПРОСВ**ЕЩЕНТ** РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)

### ПРИКАЗ

«<u>31</u>» <u>маг</u> 2021 г.

№ <u>28</u>7

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

### 2. Установить, что:

образовательная организация вправе осуществлять в соответствии с ФГОС обучение:

лиц, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, - с их согласия; несовершеннолетних обучающихся, зачисленных до вступления в силу настоящего приказа, с согласия их родителей ( законных представителей);

# <u>ФГОС ООО (2 пок.)</u>

«...формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойствах»;

«...формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей — таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных»

# <u>ФГОС ООО (3 пок.)</u>

«...владение основными понятиями: информация, передача, хранение и обработка информации, алгоритм, модель, цифровой продукт и их использование для решения учебных и практических задач; умение оперировать единицами измерения информационного объема и скорости передачи данных»;

«...умение выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей (таблицы, схемы, графики, диаграммы) с использованием соответствующих программных средств обработки данных; умение формализовать и структурировать информацию, используя электронные таблицы для обработки, анализа и визуализации числовых данных, в том числе с выделением диапазона таблицы и упорядочиванием (сортировкой) его элементов; умение применять в электронных таблицах формулы для расчетов с использованием встроенных функций, абсолютной, относительной, смешанной адресации; использовать электронные таблицы для численного моделирования в простых задачах из разных предметных областей»

# ФГОС ООО (2010 г. и 2021 г.) обеспечивает:

- формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- единство образовательного пространства;
- сохранение и развитие культурного разнообразия и языкового наследия;
- доступность и равные возможности получения качественного основного общего образования;
- преемственность образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования;
- развитие государственно-общественного управления в образовании;
- условия создания социальной ситуации развития обучающихся, обеспечивающей их социальную самоидентификацию посредством личностно значимой деятельности

# ФГОС ООО 2021 г. обеспечивает:

- вариативность содержания образовательных программ основного общего образования;
- благоприятные условия воспитания и обучения, здоровьесберегающий режим...;
- освоение всеми обучающимися базовых навыков ( в том числе когнитивных, социальных, эмоциональных), компетенций;
- развитие личностных качеств, необходимых для решения повседневных и нетиповых задач;
- уважение личности обучающегося, развитие в детской среде ответственности, сотрудничества и уважения к другим и самому себе;
- единство учебной и воспитательной деятельности, реализуемой совместно с семьей и иными институтами воспитания;
- личностное развитие обучающихся;
- взаимодействие организации, реализующей программы основного общего образования, с семьей, общественными организациями, учреждениями культуры, спорта, организациями дополнительного образования, детско-юношескими общественными объединениями;
- формирование у обучающихся системных знаний о месте Российской Федерации;
- развитие представлений обучающихся о высоком уровне научно-технологического развития страны;
- применение обучающимися технологий совместной/коллективной работы;
- специальные условия образования для обучающихся с ОВЗ с учетом их особых образовательных потребностей.

# Изменение структуры метапредметных результатов:

### ФГОС ООО 2021 г.

Требования к результатам освоения программы основного общего образования:

- 43. Метапредметные результаты освоения программы основного общего образования, в том числе адаптированной, должны отражать:
- 43.1. Овладение универсальными учебными познавательными действиями:
- 1) базовые логические действия;
- 2) базовые исследовательские действия;
- 3) работа с информацией.
- 43.2. Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:
- 1) общение;
- 2) совместная деятельность;
- 43.3. Овладение универсальными учебными регулятивными действиями:
- 1) самоорганизация;
- 2) самоконтроль;
- 3) эмоциональный интеллект;
- 4) принятие себя и других.

### ФГОС ООО 2010 г.



# Изменения структуры требований к условиям реализации ООП ООО

### ФГОС ООО 2010

### IV. Требования к условиям реализации ООП ООО:

- Требования к кадровым условиям образования
- Финансово-экономические условия
- Материально-технические условия
- Психолого-педагогические условия
- Информационно-методические условия

# ФГОС ООО 2021

# III. Требования к условиям реализации ООП ООО включают:

- общесистемные требования (создание комфортной развивающей образовательной среды по отношению к обучающимся и педагогическим работникам);
- требования к материально-техническому, учебно-методическому обеспечению;
- требования к психолого-педагогическим, кадровым и финансовым условиям.

# Изменения в учебном плане

# ΦΓΟC ΟΟΟ 2021

Предметные области	Учебные предметы	
Русский язык и литература	Русский язык,	
	Литература	
Родной язык и родная литература	Родной язык и (или) государственный	
_	язык республики Российской Федерации,	
	Родная литература	
Иностранные языки	Иностранный язык,	
-	Второй иностранный язык	
Математика и информатика	Математика,	
Î. Î	Информатика	
Общественно-научные предметы	История,	
	Обществознание,	
	География	
Естественнонаучные предметы	Физика,	
	Химия,	
-	Биология	
Основы духовно-нравственной культуры	_	
народов России		
Искусство	Изобразительное искусство,	

	Музыка
Технология	Технология
Физическая культура и основы	Физическая культура,
безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности
	жизнедеятельности

- Особые условия для ОУ, имеющих статус федеральных или региональных инновационных площадок.
- Изучение второго иностранного языка из перечня, предлагаемого Организацией, осуществляется по заявлению обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии в Организации необходимых условий.
- При изучении предметной области «Основы духовно-нравственной культуры народов России» по заявлению обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся осуществляется выбор одного из учебных курсов (учебных модулей) из перечня, предлагаемого Организацией.
- Общий объем аудиторной работы обучающихся за пять учебных лет не может составлять менее 5058 академических часов и более 5549 академических часов в соответствии с требованиями к организации образовательного процесса к учебной нагрузке при 5-дневной (или 6-дневной) учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями (в ФГОС 2010 года не менее 5267 часов и не более 6020 часов).

# 30. Программа основного общего образования, в том числе адаптированная, включает три раздела:

целевой; содержательный; организационный.

31. Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации программы основного общего образования, в том числе способы определения достижения этих целей и результатов.

# Целевой раздел включает:

- пояснительную записку;
- планируемые результаты освоения обучающимися программы основного общего образования;
- систему оценки достижения планируемых результатов освоения программы основного общего образования.

## 32. Содержательный раздел:

- рабочие программы учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей;
- программу формирования универсальных учебных действий у обучающихся;
- рабочую программу воспитания;
- программу коррекционной работы.

# 33. Организационный раздел программы:

- учебный план;
- план внеурочной деятельности;
- календарный учебный график;
- календарный план воспитательной работы;
- характеристику условий реализации программы

# Рабочие программы учебных предметов/ курсов/ модулей

Должны обеспечить достижение планируемых результатов освоения программы OOO... Должны включать:

- содержание учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля;
- планируемые результаты освоения учебного предмета, учебного курса, учебного модуля;
- тематическое планирование:

- «возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов, являющихся учебно-методическими материалами (мультимедийные программы, электронные учебники и задачники, электронные библиотеки, виртуальные лаборатории, игровые программы, коллекции цифровых образовательных ресурсов), используемыми для обучения и воспитания различных групп пользователей, представленными в электронном (цифровом) виде и реализующими дидактические возможности ИКТ, содержание которых соответствует законодательству об образовании».

Рабочие программы учебных курсов внеурочной деятельности также должны содержать указание на форму проведения занятий.

Рабочие программы учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей формируются с учетом рабочей программы воспитания.

# Планирование мероприятий по подготовке к реализации ФГОС ООО 2021 г.



# Проекты примерных рабочих программ ООО

https://www.instrao.ru/primer

министерство просвещения российской федерации



ОДОБРЕНА РЕШЕНИЕМ ФЕДЕРАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ПО ОБЩЕМУ ОБРАЗОВАНИЮ,

протокол 3/21 от 27.09.2021 г.

ПРИМЕРНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# МАТЕМАТИКА

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

(для 5-9 классов образовательных организаций)

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИ
РООССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное госудерственное быдаетное вкучное учревденя
ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол 3/21 от 27.09.2021 г.

ПРИМЕРНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# **ИНФОРМАТИКА**

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

(для 7-9 классов образовательных организаций)

MOCKBA 2021



ДОБРЕНА РЕШЕНИЕМ ФЕДЕРАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ПО ОБЩЕМУ ОБРАЗОВАНИЮ,

протокол 3/21 от 27.09.2021 г.

ПРИМЕРНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ФИЗИКА

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ

(для 7-9 классов образовательных организаций)

MOCKBA 2021

> MOCKBA 2021

# Формирование функциональной грамотности учащихся



### ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ ПРИКАЗ

Об утверждении регионального плана мероприятий («дорожная карта»), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа - Югры на 2021-2022 учебный год

20.09.2021

10-∏-1244

Ханты-Мансийск

В рамках реализац на основании письма заме Российской Федерации от Департамента государствен Министер образования от 14 сентября 2021 год Департамента образования автономного округа - Юг «Об организации работы обучающихся общеобразо

Приложение 1 к приказу Лепартамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры 2021 r. №

Региональный план мероприятий («дорожная карта»), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, на 2021-2022 учебный год (далее - региональный план).

№ п/п	Напменование мероприятий/мер	Ответственные исполнители	Сроки реализации	Ожидаемый результат
1.	Совещание по вопросам формирования и опенки функциональной грамогности обучающихся общеобразовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа – Югры	Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автоминого окрута – Югры (далее – Департамент)	Сентябрь 2021 года	Протокол совещания по вопросам управления качеством образования
2.	Разработка и утверждение регионального плана мероприятий («дорожная карта»), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций Ханта-Мансийского автономного	Департамент	Сентябрь 2021 года	Приказ Департамента



МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ СУРГУТ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИКАЗ



Об утверждении плана мероприятий («дорожная карта»), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Сургута в 2021/22 учебном году

В рамках реализации национального проекта «Образование», на основании

письма заместі Федерации от 1: политики и упра Российской Фед Департамента автономного окр повышег общеобразовател Югры», от 20.0 мероприятий (« функциональной

Прилож	ение
к прика:	ıy
OT	No.

План мероприятий («дорожная карта»), направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Сургута в 2021/22 учебном году

Условные обозначения:

ДОИМП ХМАО – Югры – Департамент образования и молодежной политики ХМАО – Югры;

Департамент – департамент образования Администрации города;

- ИМЦ - МАУ «Информационие-методический центр»;

No.	Мероприятия	Сроки	Ответственные
n/n	,		
1. E	ормативное, методическое обеспечение организации работы по повышению обучающихся	функциональн	оя грамотности
1.1.	Илдание привазов, регалментирующих разработку и утверждение планов мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся ОУ города Сургуга на 2021/22 учебный год по уровики: - муниципальный; - наститувлювальный	сентябрь 2021 года	департамент образования, ОУ
1.2.	Внесение изменений в основную образовательную программу, в соответствующие докальные нормативные акты по основным вопросам оргавизации и осуществления образовательной деятельности	до 1 октября 2021 года	ОУ
1.3.	Включение в план внеурочной деятельности образовательного учреждения образовательных событий, направленных на совместную работу педагогического коллектива по формированию функциональной грамотности	до 1 октября 2021 года	ОУ
1.4.	Актуализация планов методического сопровождения деятельности городских методических объединений в части формирования и оценки функциональной го. болости обучающихся ОУ	до 1 октября 2021 года	ИМЦ

https://clck.ru/Y8maRemody



в рамках дистанционного обучения в Московской области при проведении региональных диагностических

Надеемся, что подготовленные материалы окажут помощь учителям и специалистам в области образования

http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/

вопросов формирования функциональной грамотности учащихся.

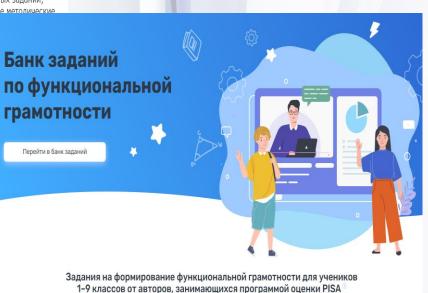
2019/2020 учебном году (задания для 6, 8 и 9 классов).

Финансовая

грамотность

Креативное

мышление



https://media.prosv.ru/fg

Позволяет отработать

навыки по всем видам

грамотности

Охватывает все

основные предметы

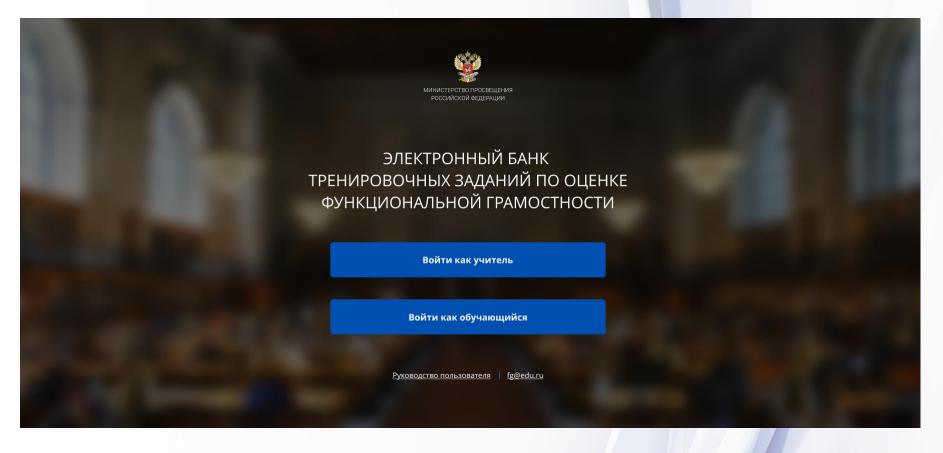
школьной программы

Заданий

банк постоянно

пополняется

# https://fg.resh.edu.ru/



Вход педагогов осуществляется только с использованием учетной записи портала «Российская электронная школа», в связи с чем необходима предварительная регистрация на портале в роли «Учитель».

При регистрации необходимо обязательно указывать образовательную организацию.

