



16.02.2022

Комплекс мер по формированию функциональной грамотности в школе

© Зайцева Н.В., старший методист центра образовательного менеджмента ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования»

Из указа Президента России от 7 мая 2018 года

Правительству РФ поручено обеспечить глобальную конкурентоспособность российского образования, входение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования.

Приоритетное направление в обеспечении конкурентоспособности российского образования – повышение эффективности

- В соответствии с международными требованиями более половины выпускников основной школы имеют только базовый уровень функциональной грамотности, т.е. они могут использовать приобретенные в школе знания в простых знакомых ситуациях, а около пятой части выпускников основной школы не достигают этого уровня. К продолжению образования хорошо готовы не более 30% российских выпускников школы, а высокий уровень способности решать сложные задачи демонстрируют в среднем около 5% учащихся.
- По качеству общего образования российская школа уступает десяти странам-лидерам по качеству образования как по числу выпускников основной школы, демонстрирующих самые высокие результаты (в этих странах в среднем таких учащихся не менее 11%), так и по числу хорошо подготовленных учащихся к продолжению образования (в этих странах в среднем таких учащихся около 40%).
- Российская система образования, несмотря на возросшие инвестиции, всё ещё ориентирована на затратную педагогику. По данным исследования PISA-2015, российские учащиеся тратят на обучение после школы значительно больше времени, чем их сверстники из стран ОЭСР при меньших затратах на учебные занятия в школе. Российские учащиеся перегружены домашними заданиями, а значительная доля учебного процесса направлена на реализацию административных или контрольных функций.

Что делать?

Организовать работу по формированию функциональной грамотности в ОО.

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РФ

ПИСЬМО

от 14 сентября 2021 года № 03-1510

Об организации работы по повышению функциональной грамотности

В рамках реализации национального проекта «Образование», Минпросвещения России реализуется комплекс мер, направленных на формирование функциональной грамотности обучающихся.

Для реализации указанного комплекса мер Минпросвещения России просит: разработать и утвердить региональный план мероприятий, направленных на формирование и оценку функциональной грамотности обучающихся общеобразовательных организаций, на 2021/2022 учебный год (далее — региональный план), включив в него образовательные события соответствующей тематики, а также мероприятия по мониторингу реализации регионального плана (до 20 сентября 2021 г.);

направить региональный план в адрес Минпросвещения России, а также на электронную почту: reutav@edu.gov.ru (до 20 сентября 2021 г.);

обеспечить разработку и утверждение соответствующих планов на 2021/2022 учебный год на муниципальном уровне и уровне образовательных организаций (до 20 сентября 2021 г.);

Руководителям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования

определить организацию, подведомственную органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющему государственное управление в сфере образования, обеспечивающую интеграцию в систему повышения квалификации и методической поддержки педагогов методологии и методического

инструментария формирования и оценки функциональной грамотности;

определить двух специалистов, ответственных в субъекте Российской Федерации за вопросы формирования

Работа по формированию функциональной грамотности

- План по формированию функциональной грамотности
- Положение о фонде оценочных процедур
- Справки по итогам проверки функциональной грамотности

При разработке комплекса мер предлагается учитывать следующие основные направления работ

- Изменение содержания и технологий преподавания в образовательных организациях
- Повышение квалификации работников образовательных организаций
- Методическая поддержка формирования функциональной грамотности
- Мониторинг формирования функциональной грамотности
- Организационно-управленческое обеспечение

Квалификация учителя проявляется в том,

- какую часть учащихся учитель может включить в учебный процесс, насколько умело может инициировать учебную деятельность детей, появление у них образовательного запроса;
- даёт ли учитель возможность детям обмениваться мнениями по поводу учебного задания, обсуждать пути его решения, полученные результаты, сравнивать эффективность различных способов решения и поощряет ли системой оценки такого рода деятельность;
- организует ли учитель поисковую активность детей или тренирует только их исполнительскую дисциплину;
- стимулирует ли учитель становление и развитие самостоятельной оценочной деятельности детей.

При разработке комплекса мер предлагается учитывать следующие основные направления работ

- Изменение содержания и технологий преподавания в образовательных организациях
- Повышение квалификации работников образовательных организаций
- Методическая поддержка формирования функциональной грамотности
- Мониторинг формирования функциональной грамотности
- Организационно-управленческое обеспечение

Задачи образовательных организаций в развитии функциональной грамотности учащихся

- Разработать программу по развитию функциональной грамотности
- Выделить специалиста, который будет отвечать за реализацию программы по развитию функциональной грамотности
- Спланировать и организовать работу по повышению квалификации учителей по разработке и использованию заданий для формирования функциональной грамотности
- Изучить особенности (инструментария и подходы к оценке) в исследованиях PISA-2018, а также в федеральном проекте Минпроса РФ «Мониторинг формирования функциональной грамотности»
- Проанализировать учебно-методические материалы, которые используют учителя, и обеспечить учителей учебными материалами нового поколения
- Перестроить методическую работу учителей, создать механизмы мотивации учителей, организации их сотрудничества и обмена опытом, а также поощрения их работы



«ФГОС»

Основная информация

Новости

Функциональная грамотность

- ▶ Муниципальные планы
- ▶ Мероприятия

Портал «Единое содержание
общего образования»



Портал
«Единое содержание
общего образования»

Формирование функциональной грамотности

Подробнее о проекте по формированию функциональной грамотности школьников

Зачем реализуется?

Приоритетной целью государственной образовательной политики является вхождение Российской Федерации в десятку лидеров стран по качеству общего образования. Одним из направлений выступает формирование в системе общего образования функциональной грамотности обучающихся. Цель проекта – обеспечить информационно-методическую, научную поддержку региональных систем образования по формированию функциональной грамотности школьников.

Когда реализуется?

с 2021 года по 2024 год

- ▶ План мероприятий Ярославской области по формированию и оценке функциональной грамотности обучающихся на **2021-2022** учебный год
 - ▶ Муниципальные планы об организации работы по повышению функциональной грамотности обучающихся
- ▶ Циклограмма проведения Всероссийского семинара "Формирование и оценка функциональной грамотности"
- ▶ Материалы Всероссийского семинара "Формирование и оценка функциональной грамотности"
- ▶ Координационный центр по работе с субъектами РФ
- ▶ О функциональной грамотности
- ▶ Банк заданий для формирования функциональной грамотности
- ▶ Регламент организационного взаимодействия
- ▶ Видео Всероссийский форум экспертов по функциональной грамотности
- ▶ Видео Всероссийский форум «Тенденции и векторы развития общего образования»

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

ВАЖНЫЙ РЕСУРС ДЛЯ ВСЕХ НАПРАВЛЕНИЙ

1. Раздел «Обновленные ФГОС» сайта ГАУ ДПО ЯО ИРО
2. Циклограмма проведения семинаров по Функциональной грамотности в 2021-2022 году



Марафон функциональной грамотности

Марафон функциональной грамотности с участием ведущих мировых ученых и экспертов в сфере образования прошел с 6 по 10 декабря 2021 года. Организаторами Марафона выступили Министерство просвещения РФ и Академия Минпросвещения России. На главной странице марафона представлены ссылки на видео просмотр всех онлайн-мероприятий.

<https://apkprou.ru/devatelhostakademii/marafonfunktionalnoygramotnosti/>

Региональные координаторы и информационные ресурсы



Формирование естественнонаучной грамотности

Региональный координатор **Морсова Светлана Григорьевна**, старший преподаватель кафедры общего образования

Email: morsovasvetlana@gmail.com

день консультаций – вторник.

Тел. 8 (4852) 230693

Информационные ресурсы



Формирование читательской грамотности

Региональный координатор **Киселева Наталья Витальевна**, доцент кафедры общего образования

Email: scorti@mail.ru

день консультаций – понедельник

Тел.8 (4852) 230693

Информационные ресурсы



Формирование финансовой грамотности

Региональный координатор **Страхова Наталья Вячеславовна**, доцент кафедры общего образования

Email: strahovan@mail.ru

день консультаций – вторник

Тел.8 (4852) 230693

Информационные ресурсы



Формирование креативного мышления

Региональный координатор **Сасарина Екатерина Евгеньевна**, старший преподаватель Центра образовательного менеджмента

Email: esasarina@mail.ru

день консультаций – понедельник

Тел. 8 (4852) 230579

Информационные ресурсы



Формирование глобальной компетентности

Региональный координатор **Чиркун Ольга Владимировна**, руководитель Центра воспитания и социализации

Email:

день консультаций –

Тел. 8 (4852) 23-08-14

Информационные ресурсы



Формирование математической грамотности

Региональный координатор **Иванова Светлана Владимировна**, методист МУ ДПОИОЦ (г. Рыбинск)

Email: ivanova71@bk.ru

консультации ежедневно с 15 до 17.00

Тел. 8(4855) 23-15-47

Информационные ресурсы

Функциональная грамотность

Мероприятия

2022 год



26 января 2022 года в 14.30

Федеральный методический центр ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» провел вебинар **«Естественно-научная грамотность: путь к успеху»**

Подробнее <https://apkprou.ru/fmc/>

Письмо ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»



19 января 2022 года с 14-00 до 15-00

Вебинар **«Формирование естественнонаучной грамотности. Включение контекстных заданий в процесс подготовки к независимым оценочным процедурам»** Занятие 2 для учителей естественных наук

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)

Презентация



Подробнее

13 января 2022 с 14.30 до 16.00

Вебинар **«Развитие функциональной математической грамотности учащихся на уроках и во внеурочной деятельности» для учителей математики**

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)

2021 год



21 декабря 2021 года в 13.30

Вебинар **«Формирование естественнонаучной грамотности. Включение контекстных заданий в процесс подготовки к независимым оценочным процедурам»** для учителей естественных дисциплин

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)

Презентация



Презентация

20 декабря 2021 с 14.30 до 16.00

Вебинар **«Работа с банком заданий по функциональной грамотности (математическая грамотность)»** для учителей математики

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)



Подробнее

16 декабря 2021 года в 9.30

Консультирование по теме **«Организация работы с банком заданий по функциональной грамотности»** для руководителей и специалистов ММС.

Консультант - Белянцева Светлана Юрьевна, главный специалист Центра информационных технологий.



13 декабря 2021 года

Совещание для специалистов муниципальных органов управления образованием и специалистов муниципальных методических служб.

» Подробнее



Пост-релиз

10 декабря 2021 года

в рамках Межрегиональной научно-практической конференции **«Пространство образования и личностного развития: практики исследования и сотрудничества»** прошла малая конференция №8 **«Обновление ФГОС ОО и функциональная грамотность как отражение современных приоритетов в региональной системе образования»**.



ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ!

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
МАСТЕРСТВО – КЛЮЧ К УСПЕХУ!

16.02.2022

**Благодарю
за внимание!**

Контактная информация:

Зайцева

Наталья Владимировна

Тел.: +7 (4852) 23-05-79

E-mail: znataliy_72@mail.ru

Сайт: www.iro.yar.ru

