



Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования
Ярославской области

Институт развития образования

Планирование деятельности регионального методического объединения на 2023 год

Боровкова Юлия Викторовна,
старший преподаватель ГАУ ДПО ЯО
Институт развития образования

21 декабря 2022г.
Кафедра общего образования



Ключевые задачи 2022 года



Формирование функциональной грамотности

Январь 2022 – апрель 2022

Участие российских школьников в международных исследованиях по оценке образовательных достижений учащихся PISA:

- 43 региона РФ
- 265 школ

Реализация обновленных ФГОС НОО и ООО

Сентябрь 2022 – май 2023

Реализация обновленных ФГОС в штатном режиме во всех школах Российской Федерации

Основные направления деятельности

Переход на обновленный ФГОС

Деятельность по формированию функциональной грамотности

Работа с длительно отсутствующими обучающимися, детьми с ОВЗ

Цифровизация образования

Были проведены семинары и вебинары (ГИА)

- Результаты ОГЭ по физике в Ярославской области в 2022 году
- Результаты ЕГЭ по физике в Ярославской области в 2022 году

Были проведены семинары и вебинары (функциональная грамотность)

- Функциональная грамотность на уроках физики
- Общероссийское исследование по модели PISA: формы подготовки» (Формирование ЕНГ в урочной и внеурочной деятельности)
- Формируем функциональную грамотность обучающихся на предметах естественнонаучного цикла: физика

Были проведены семинары и вебинары (ФГОС)

- Реализация требований обновленных ФГОС: особенности содержания предмета «Физика»
- Обновленный ФГОС ООО: проектирование рабочей программы по предмету «Физика»
- Физика: особенности планирования деятельности и реализации требований ФГОС ООО
- Современные тенденции в образовании: актуальные вопросы преподавания предмета «Физика»
- Реализация ФГОС ООО: проблемы, идеи, решения
- Реализация требований обновленных ФГОС: новые требования к результатам образования

Были проведены семинары и вебинары (цифровизация образования)

- Реализация требований обновленных ФГОС: применение цифровых образовательных технологий на уроках физики

Обучение

- ППК «ОГЭ и ЕГЭ: методы решения заданий повышенного и высокого уровня сложности. Физика»
- ППК «Использование современных цифровых ресурсов для обучения предметам естественно-научного цикла»

Кафедра общего образования ИРО

[Главная](#)[Мероприятия](#)[Об институте](#)[Деятельность](#)[Платные услуги](#)[Партнеры](#)[Контакты](#)

[ИРО](#) > [Об институте](#) > [Кафедры](#) > [Кафедра общего образования](#) > [Мероприятия](#) > [Естественно-математические дисциплины](#)

Кафедра общего образования

[О кафедре](#)[Сотрудники](#)

Мероприятия

[Гуманитарные дисциплины](#)[Естественно-математические дисциплины](#)[Начальное образование](#)[Физическая культура](#)[Разработки](#)[Базовые площадки](#)[Контакты](#)

Адрес: 150014,
г. Ярославль,
ул. Богдановича, 16
каб. 307
Тел.:(8-4852) 23-06-93
E-mail: emd@iro.yar.ru

Естественно-математические дисциплины

Мероприятия

- ▶ Курсы повышения квалификации
- ▶ Семинары
- ▶ Вебинары
- ▶ Конференции. Видеоконференции
- ▶ Конкурсы

2023 год



23 января 2023 года в 14-30

Вебинар «Формирование естественнонаучной грамотности через решение экспериментальных задач» для учителей химии

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)

Ссылка для подключения: <http://iro.vr.mirapolis.ru/mira/miravr/4198080773>

* * *



С 18 января по 15 февраля 2023 года

ППК «Функциональная грамотность. Естественнонаучная грамотность»,
24 часа, для учителей биологии, физики, химии, географии

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математических дисциплин)

▶ [Подробнее](#)

* * *



16 января 2023 года в 14-30

Вебинар «Изучаем обновленный ФГОС ООО и примерную рабочую программу ООО по химии» для учителей химии

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины) **Ссылка для подключения:** <http://iro.vr.mirapolis.ru/mira/miravr/4686845325>

* * *



11 января 2023 года в 14-00

Вебинар «ФГОС ООО. Реализация примерной программы ООО по биологии, 5 класс. Проблемы и пути решения» для учителей биологии

Организатор: кафедра общего образования (естественно-математические дисциплины)

Ссылка для подключения: iro.vr.mirapolis.ru/mira/miravr/7353081524

* * *

2022 год

Конференция





[Конференция](#) [Программа](#) [Участникам](#) [Контакты](#) [Архив](#) 

1-2 декабря 2022

**Межрегиональная научно-практическая конференция
«Современное образование
на пути от теории к практике:
векторы развития»**

Департамент образования Ярославской области
ГАУ ДПО ЯО "Институт развития образования"

**Секция 3. Переход на обновленные ФГОС и формирование функциональной грамотности:
эффективные практики учителей математики и естественнонаучного цикла**

Модераторы:

Щербак Александр Павлович доцент кафедры общего образования ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования», канд. пед. наук

Кочерова Виктория Вячеславовна, старший преподаватель кафедры общего образования ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования»

Спикеры:

Горожанина Валентина Владимировна, учитель физики МОУ Чёбаковская средняя школа Тутаевского муниципального района

Тема: «Текст на уроках физики»

Соколова Валентина Алексеевна, учитель биологии МОУ Ченцевская средняя школа Тутаевского муниципального района

Тема: «Работа со словом на уроках биологии»

Булычева Ирина Валентиновна, методист МОУ «Городской центр развития образования», учитель физики МОУ «Средняя школа № 4 им. Н. А. Некрасова с углубленным изучением английского языка», г. Ярославль

Тема: «Формирование функциональной грамотности на уроке физики»

Горшкова Наталья Николаевна, старший преподаватель ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования», методист МУ ДПО «Информационно-образовательный Центр»

Тема: «Использование контекстных задач на уроках химии как средство формирования естественнонаучной грамотности»

Лодягина Ирина Игоревна, заместитель директора по учебной работе МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 30», г. Рыбинск

Тема: «Опыт работы муниципальной лаборатории по формированию естественнонаучной грамотности»

Боровкова Юлия Викторовна, старший преподаватель кафедры общего образования ГАУ ДПО ЯО «Институт развития образования»

Тема: «Смысловое чтение как один из факторов, влияющих на формирование естественнонаучной грамотности на уроках физики»

Калачева Анна Сергеевна, учитель физики и математики МОУ Арефинская СОШ

Тема: «Сюжетные задания как средства формирования функциональной грамотности на уроках физики»

Конкурс



Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области

Институт развития образования

Яндекс

[Главная](#)

[Мероприятия](#)

[Об институте](#)

[Деятельность](#)

[Платные услуги](#)

[Партнеры](#)

[Контакты](#)

[ИРО](#) > [Главная](#) > [Главная-2022](#)

13 - 27 декабря 2022 г.

Региональный конкурс

методических разработок учителей и преподавателей естественных наук

Ярославской области

«Ресурсы центра образования «Точка Роста» в формировании естественнонаучной грамотности»



Цель проведения конкурса: выявление и распространение эффективных образовательных практик, направленных на формирование у обучающихся знаний и навыков в области естественнонаучной грамотности в рамках урочной и внеурочной деятельности посредством ресурсов Центра образования «Точка Роста». [Подробнее](#)

Анонсы мероприятий



ГАУ ДПО ЯО ИРО - член Национальной ассоциации организаций дополнительного профессионального педагогического образования

АКТУАЛЬНО

ЦНППМ **ФГОС**
обновленные



Воспитатель года России 2022
[Подробнее](#)



ГАУ ДПО ЯО ИРО с **25.11.2022** года объявляет конкурс на замещение должностей педагогических работников.



УЧИМСЯ РАБОТАТЬ С ПЛАТФОРМОЙ «СФЕРУМ»



ФОРМАТ РАБОТЫ

Консультационная поддержка педагогических работников по введению обновленных ФГОС

Планирование

- Основные направления методической работы по организации преподавания физики в 2023 году (февраль)
- Деятельность РМО учителей физики в соответствии с приоритетными направлениями региональной системы образования (апрель)
- Опыт образовательных организаций по формированию функциональной грамотности на уроках физики (октябрь)
- Планирование деятельности регионального методического объединения учителей физики на 2024 год (декабрь)

Планирование

- Физика: особенности планирования деятельности и реализации требований ФГОС ООО (май)
- Современные тенденции в образовании: актуальные вопросы преподавания предмета «Физика» (сентябрь)
- Элементы Астрономии и Астрофизики в рабочей программе предмета «Физика» на уровне среднего общего образования (ноябрь)

Направления развития региональной системы общего образования



Формирование функциональной грамотности

Реализация обновленных ФГОС

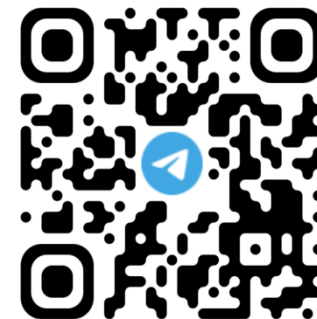
Цифровизация образования

Подготовка к ГИА, ВПР

Воспитание



Время профессионального роста



Спасибо за внимание

Контакты: julia-yar-18@yandex.ru

89159927805

Боровкова Юлия Викторовна

Телеграмм-канал

<https://t.me/+lqRuUjbOeKEwNTEy>

Институт развития образования Ярославской области

