

Министерство образования и науки
Российской Федерации
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования «Академия
повышения квалификации и профессиональной
переподготовки работников образования»
125212, Москва, Головинское шоссе, д.8, корп. 2а

Региональным органам управления
образованием.

Институтам повышения квалификации и
научно-методическим центрам.

Муниципальным методическим службам

Информационное письмо

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Академия повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования» (ФГАОУ АПК и ППРО) совместно с издательством «БИНОМ. Лаборатория знаний» проводят курсы повышения квалификации для работников образования на внебюджетной основе.

Тема: «Методика использования ЭОР нового поколения в условиях реализации ФГОС основного общего образования» (на основе УМК «Школа БИНОМ»)

Программа курса повышения квалификации разработана для обучения и повышения квалификации методистов, зам. директоров ОУ, педагогов-экспериментаторов, учителей ОУ. Поддержку курсов осуществляет Методическая служба издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний».

Основная цель программы – сформировать готовность интегрировать образовательные средства и ресурсы ИКТ в педагогической практике в рамках реализации ФГОС основного общего образования на основе УМК «Школа БИНОМ» (с учебниками по математике, информатике, химии, биологии, физике из Федерального перечня).

В рамках курсовой подготовки предполагается рассмотреть следующие проблемы:

1.	Отражение использования ЭОР в образовательном процессе: федеральные программы и ресурсы
1.1	Федеральные программы развития образования и место электронного обучения в них. Инициатива «Наша новая школа», Программа развития образования до 2015 года. Отражение в образовательной программе школы информационной среды.
1.2	Понятие информационно-образовательной среды (ИОС) школы в документах ФГОС основной школы. Метапредметные результаты обучения и отражение в них информационной деятельности детей. Цифровые зоны школы и ИКТ компетентность педагогов.
1.3	Федеральная система информационных образовательных ресурсов (государственная коллекция ФЦИОР, Единая коллекция ЦОР, государственный образовательный портал, система предметных порталов, общеобразовательный портал, региональные образовательные порталы).
1.4	Федеральные и региональные ресурсы методической поддержки педагогов. Сетевые педагогические сообщества и методические объединения по предмету, педагогические СМИ и конференции.
1.5	Информационная среда школы «Школа Кирилла и Мефодия».
1.6	Электронное портфолио педагога.

2	Методические аспекты использования ЭОР нового поколения в образовательной деятельности (с учётом специфики учебного предмета)
2.1	Электронные учебники. Интерактивный УМК «Школа БИНОМ» в ИОС школы.
2.2	ЭОР по математике, физике, химии и биологии в контексте ФГОС. Методика работы с предметной коллекцией ФЦИОР и Единой коллекцией для организации образовательной деятельности по УМК «Школа БИНОМ».
2.3	Обзор ЭОР по информатике в контексте ФГОС. Методика работы с предметной коллекцией ФЦИОР и Единой коллекцией для организации образовательной деятельности по УМК «Школа БИНОМ».
2.4	Модели организации обучения по предмету с использованием сетевых образовательных ресурсов: дистанционное обучение, организации проектной работы учащихся, контроль достижения результатов обучения, подготовка одаренных школьников к конкурсам и олимпиадам, обучение детей с ограниченными возможностями.
2.5	Методические аспекты проектирования уроков с использованием ЭОР по предмету в информационно-образовательной среде школы.

Объём курсовой подготовки 72 уч. часа.

Стоимость обучения составляет 5 300 рублей 00 коп., НДС не облагается. Договор с ФГАОУ АПК и ППРО на обучение предоставляется на основании полученной анкеты-заявления от слушателя (прилагается к письму).

Зачисление на курсы проводится по мере поступления заявок не позднее **11 июля 2012 года**. Обучение с **12 июля до 20 августа 2012 года**. Подведение итогов обучения до 31 августа 2012 года с рассылкой сертификатов и удостоверений. Удостоверение о повышении квалификации установленного образца выдает ФГАОУ АПК и ППРО.

Для зачисления на курсы Вам необходимо прислать заполненную анкету (имя файла – **фамилия** слушателя) Семибратову Алексею Михайловичу на электронный адрес: semibratov@apkpro.ru. Зарегистрированным слушателям будут высланы необходимые документы для оплаты. Оплата может быть проведена юридическим или физическим лицом, безналичным перечислением.

Дистанционное обучение обеспечивается материалами на сайте методической службы издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний» <http://www.metodist.lbz.ru>, раздел «ДО курсы БИНОМ-АПКиППРО», подраздел «[ИОС основной школы](#)». Все материалы для обучения выложены на сайте в открытом доступе. Для начала обучения просьба зарегистрироваться на сайте Методической службы БИНОМ. Для консультационной поддержки дистанционного обучения открыта горячая линия kurs@Lbz.ru и форум «Курсы» по ссылке <http://metodist.lbz.ru/communication/forum/>.

В период дистанционного обучения слушатель должен направлять промежуточные работы (задания №№1-6 к Модулю 1 и задания 1-5 к модулю 2) по адресу kurs@Lbz.ru с темой письма "ДО. Модуль1. Ф.И.О" или "ДО Модуль2. Ф.И.О". Все присланные задания проверяются и выкладываются в ячейках слушателя в разделе «Матрица выполнения учебных заданий». По итогам зачета слушатели получают удостоверение ФГАОУ АПК и ППРО о повышении квалификации установленного образца и сертификат Методической службы БИНОМ.

З А Я В Л Е Н И Е – А Н К Е Т А
слушателя курсов АПК и ППРО

1. Я _____
(фамилия, имя, отчество)

прошу зачислить меня на курсы по теме: «Методика использования ЭОР нового поколения в условиях реализации ФГОС основного общего образования»

2. По кафедре: информационные технологии»

3. Место работы: _____ *Код территории _____

4. Занимаемая должность: _____ *Код категории _____

5. Стаж работы в данной должности ____ 6. Общий педстаж _____ 7. Дата рождения _____

8. Ученая степень _____ 9. Ученое звание _____

10. Служебный адрес: _____
(Индекс) (Край, республика, область, АО, населенный пункт)

11. Служебный телефон: код _____ № _____ факс: _____

12. Статус госслужащего: ДА/НЕТ

13. Прожив. в гостинице АПК и ППРО во время обучения: ДА/ НЕТ

14. E-mail: _____

15. Домашний телефон: код ____ № _____

16. Домашний адрес: _____
(Индекс) (Край, республика, область, АО, населенный пункт)

Дата заполнения « ____ » _____ 2012г.

Личная подпись _____ / _____ /

*Код территории и категории заполняется куратором курса.