



**Департамент образования
и науки Краснодарского края**
Государственное
бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального
образования
Краснодарского края
**Краснодарский краевой институт
дополнительного профессионального
педагогического образования**
(лицензия № 06/298 от 22.06.2009г.)
Россия, 350080, г. Краснодар,
ул. Сормовская, 167
тел. (8612) 32-85-78
e-mail: idppo@kubannet.ru
ИНН 2312062743

Руководителю
территориальной методической
службы

От 07.02.2012г № 01-20/215

ГБОУ Краснодарского края ККИДППО рекомендует и направляет Вам **информацию о видеолекциях** ([Приложение 1](#)) издательства БИНОМ на февраль 2012 года, которое включает четыре цикла лекций:

Цикл лекций «ФГОС. УМК - ХИМИЯ»;

Цикл лекций «ФГОС. УМК - БИОЛОГИЯ»;

Цикл лекций «ФГОС. УМК - ИНФОРМАТИКА».

Заинтересованные педагоги могут подключиться к видеолекциям и наблюдать их через Интернет.

Все вопросы к лекторам учителя могут заранее задавать на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «Авторские мастерские» или в разделе «Консультации» («Форумы») или по адресу горячей линии metodist@Lbz.ru.

Ректор

Е.А. Семенко

Исполнитель:
Л.М. Галутво 8 (861)232-29-45

Уважаемые коллеги!

Познакомьтесь с видеоафишей издательства БИНОМ на ФЕВРАЛЬ 2012 года, которая включает четыре цикла лекций:

Цикл лекций «ФГОС. УМК - ХИМИЯ»;

Цикл лекций «ФГОС. УМК - БИОЛОГИЯ»;

Цикл лекций «ФГОС. УМК - ИНФОРМАТИКА»;

Чтобы подключиться к видеотрансляции требуется только подключение к Интернет. Необходимо зайти на сайт <http://binom.vidicor.ru/>, предварительно ознакомившись с инструкцией, и выбрать видеотрансляцию. Данный способ участия в видеолекции свободного доступа позволяет смотреть лекцию любому пользователю со своего компьютера.

**Видеоафиша издательства БИНОМ
ФЕВРАЛЬ 2012
ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ «ФГОС. УМК - ХИМИЯ»**

Тема: «Содержание и структура КИМ ГИА-9 по химии»

07 февраля 2012 г.

11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Содержание и структура КИМ ГИА-9 по химии: кодификатор, спецификация, демонстрационный вариант КИМ ГИА 2012.

В ходе лекции будут изложены основные подходы к отбору и распределению материала курса

химии основной школы в экзаменационных вариантах ГИА-9 по химии. На примере демонстрационного варианта ГИА 2012 будет рассмотрена типология заданий, используемых

ГИА-9, а также система их оценивания.

Выступающий:

Добротин Дмитрий Юрьевич, старший научный сотрудник лаборатории дидактики химии ИСМО РАО, кандидат педагогических наук, член редколлегии журнала «Химия для школьников», руководитель ФГР (Федеральная группа разработчиков) КИМ ГИА-9 по химии, автор учебных пособий по подготовке к ГИА издательства БИНОМ.

08 февраля 2012 г.

11.00-14.00 по московскому времени

Лекция 1: Задания с развернутым ответом в КИМ ГИА-9 по химии и подходы к их оцениванию.

Содержание лекции позволит слушателям познакомиться с типологией и спецификой заданий с

развернутым ответом, основными ошибками учащихся, допускаемыми при их выполнения и

подходами к оцениванию заданий указанного типа.

Лекция 2: Основные итоги ГИА-9 по химии и актуальные вопросы подготовки учащихся

к итоговой аттестации по химии за курс основной школы.

Целью данной лекции является ознакомление учителей и методистов с основными

результатами выполнения экзаменационной работы ГИА 2010-2011г.г. и определение

направлений совершенствования процесса подготовки учащихся к государственной итоговой

аттестации по химии за курс основной школы.

Выступающий:

Добротин Дмитрий Юрьевич, старший научный сотрудник лаборатории дидактики химии

ИСМО РАО, кандидат педагогических наук, член редколлегии журнала «Химия для

школьников», руководитель ФГР (Федеральная группа разработчиков) КИМ ГИА-9 по химии,

автор учебных пособий по подготовке к ГИА издательства БИНОМ.

Материалы к лекциям находятся на сайте Методической службы БИНОМ

<http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «УМК - БИНОМ» в подразделах «Химия» и «ГИА-ЕГЭ».

Видеолекции по ГИА 2011 года размещены в разделе «Телекурсы» («Видеолекции»),

ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ «ФГОС. УМК - БИОЛОГИЯ»

14 февраля 2012 г.

11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Программа основной школы по биологии. Требования к результатам обучения и

отражение УУД в курсе биологии.

Структура, содержание, научно-методические особенности УМК БИНОМ по биологии для

6-9-х классов (учебники под редакцией М.Б. Беркинблита, авторский коллектив

факультета биологии МГУ) (запись).

В лекции будет рассказано: об общей характеристике

и структуре программы;

о требованиях к результатам обучения;

об УМК БИНОМ естественно-математического образования;

об УМК по биологии под редакцией М.Б. Беркинблита;

о системно-деятельностных аспектах УМК по

биологии. **Выступающий:**

Горелова Инна Васильевна, учитель высшей категории ГБОУ СОШ № 1368 г. Москвы, методист-эксперт УМК по биологии БИНОМ.

16 февраля 2012 г.

11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Реализация ФГОС основной школы по биологии средствами УМК БИНОМ по

биологии для 6-7-х классов (учебники под редакцией М.Б. Беркинблита, авторский коллектив факультета биологии МГУ) (запись).

В лекции будет рассказано:

- о структуре, содержании, научно-методических особенностях курса биологии для 6-7-х классов;
- о поурочном планировании курса;
- о требованиях, предъявляемых к знаниям и умениям учащихся в каждой теме курса;
- о содержании рабочих тетрадей для 6-7-х классов в составе УМК БИНОМ по биологии;
- о цифровых образовательных ресурсах к учебникам по биологии для 6-7-х

классов.

Выступающий:

Горелова Инна Васильевна, учитель высшей категории ГБОУ СОШ № 1368 г. Москвы, методист-эксперт УМК по биологии БИНОМ.

Авторская мастерская по биологии с методическими материалами к лекциям находятся на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «Авторские мастерские».

ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ «ФГОС. УМК - ИНФОРМАТИКА»

21 февраля 2012 г.

11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Формирование универсальных учебных действий в общеобразовательном курсе информатики (запись).

Углубление в рамках непрерывного общеобразовательного курса информатики теории и практики деятельностного подхода, нацеленного на достижение учащимися общеобразовательных школ личностных, метапредметных и предметных результатов обучения, сформулированных в ФГОС, общая стратегия подготовки школьников к сдаче ЕГЭ (ГИА).

Выступающие:

Бешенков Сергей Александрович, д.п.н., проф. заведующий лабораторией дидактики информатики ФГНУ «Институт содержания и методов обучения» Российской академии образования

Миндзаева Этери Викторовна, к.п.н., старший научный сотрудник лаборатории дидактики информатики ФГНУ «Институт содержания и методов обучения» Российской академии образования.

Материалы к лекции находятся на сайте Методической службы <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «УМК - БИНОМ» в подразделе «Информатика». Видеолекции 2011 года размещены в разделе «Телекурсы» («Видеолекции»),

ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ «ФГОС. УМК - ХИМИЯ»

Тема: «ЕГЭ по химии: результаты экзамена 2011 года и характеристика ЕГЭ 2012 года» 22 февраля 2012 г. 11.00-14.00 по московскому времени

Лекция 1: Важнейшие итоги ЕГЭ 2011 года по химии.

Итоги ЕГЭ по химии 2011 года будут рассмотрены в качестве одного из показателей, характеризующих состояние общеобразовательной подготовки выпускников средней (полной) школы по предмету.

Лекция 2: Характеристика документов, регламентирующих структуру и содержание контрольных измерительных материалов (далее - КИМ) ЕГЭ 2012 года: (кодификатора, спецификации, демонстрационного варианта КИМ)

Разъяснение назначения и принципов построения этих документов, имеет важное значение для понимания того, что такое единый государственный экзамен по химии.

Лекция 3: Характеристика основных типов заданий, включенных в варианты КИМ 2012 года.

Особое внимание будет уделено формату заданий, впервые используемых в КИМ ЕГЭ. **Выступающие:**

Каверина Аделаида Александровна, зав. лабораторией химического образования ИСМО РАО, кандидат педагогических наук, руководитель ФКР (Федеральной комиссии разработчиков) КИМ по химии, главный редактор журнала «Химия для школьников», автор учебного пособия по подготовке к ЕГЭ издательства БИНОМ.

Снастина Марина Геннадьевна, учитель химии высшей категории ГОУ СОШ № 1935 г. ЮВАО г. Москвы, зам. руководителя ФКР КИМ по химии, член редколлегии журнала «Химия для школьников», Лауреат Премии правительства Москвы в области образования 2004г. Материалы к лекциям находятся на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «УМК - БИНОМ» в подразделах «Химия» и

«ГИА-ЕГЭ». Видеолекции по ЕГЭ 2011 года размещены в разделе «Телекурсы» («Видеолекции»),

Тема: «Цифровые образовательные ресурсы по химии» 27

февраля 2012 г. 11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Порталы ФЦИОР и ЕК ЦОР: общедоступные образовательные ресурсы в преподавании химии

Общий обзор ЭОР по химии, рекомендации по их использованию в основной общеобразовательной школе. Выступающие:

Елизаров Александр Александрович, руководитель отдела медиаресурсов издательства "БИНОМ. Лаборатория знаний", эксперт МОИ РФ, НФПК и ЮНЕСКО, автор программ *повышения квалификации педагогов по проектам Microsoft "Академия учителей" и ИСО НФПК*, руководитель методических групп УМК по химии и УМК по биологии. **Жилин Денис Михайлович**, кандидат химических наук, доцент Московского института открытого образования, учитель химии школы №192 г. Москвы, автор УМК по химии для 8 и 9 класса издательства БИНОМ, автор книги "Теория систем: опыт построения курса" и ряда учебных и методических пособий, разработчик наборов "Юный химик" и "Свет и цвет", а также лото "Катионы и анионы".

Материалы к лекции находятся на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «УМК-БИНОМ» в подразделах «Химия» и «Электронные ресурсы». Видеолекции 2011 года размещены в разделе «Телекурсы» («Видеолекции»),

ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ «ФГОС. УМК - ИНФОРМАТИКА»

29 февраля 2012 г.

11.00-13.00 по московскому времени

Лекция: Особенности нового УМК по информатике и ИКТ для основной школы Л. Л. Босовой, А. Ю. Босовой

- Концепция преподавания информатики и ИКТ в 8-9 классах;
- Тенденции обновления содержания курса информатики и ИКТ;
- Учебно-методическое обеспечение курса;
- Методические особенности обучения информатике и ИКТ в 8-9 классах;
- Авторская мастерская Босовой Л.Л. на сайте Методической службы БИНОМ, on-line консультации автора.

Выступающий:

Босова Людмила Леонидовна, главный научный сотрудник ФГАУ «ФИРО», д.п.н., заслуженный учитель РФ, автор УМК по информатике для основной школы издательства БИНОМ.

Авторская мастерская Босовой Л. Л. с методическими материалами к лекции находится на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «Авторские мастерские».

Все вопросы к лекторам Вы можете задавать на сайте Методической службы БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru> в разделе «Форумы» или по адресу горячей линии metodist@Lbz.ru.

Записи лекций видеоафиши на февраль 2012 года будут размещены в марте 2012 года на сайте <http://metodist.lbz.ru/> в разделе «Телекурсы» («Видеолекции»).

МЕТОДИЧЕСКАЯ СЛУЖБА ИЗДАТЕЛЬСТВА БИНОМ <http://www.metodist.lbz.ru/>