

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

03 февраля 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Обучение алгебре и началам анализа по УМК Н.Я. Виленкина и др. в 10—11 классах профильного направления «Информатика»

Вебинар 2. Рациональные выражения.

Уравнения и неравенства с одной переменной

Характерной особенностью данного курса является раскрытие политехнического и прикладного значения общих методов математики, связанных с математическим моделированием, а также подготовка необходимого понятийного аппарата для изучения физики, геометрии и информатики.

Второй характерной особенностью курса являются систематизация и обобщение знаний учащихся, в том числе закрепление и развитие умений и навыков, полученных в курсе алгебры, что осуществляется как при изучении нового материала, так и при проведении обобщающего повторения. Такая система построения материала способствует не только качественной подготовке учащихся к итоговой аттестации, но и успешному продолжению образования в высшей школе.

Данные особенности и приёмы обучения будут рассмотрены на примере раздела «Рациональные выражения. Уравнения и неравенства с одной переменной».

В числе прочих слушателей на вебинар приглашаются эксперты по итоговой аттестации. Ведущий предполагает рассмотреть некоторые проблемы апелляции по задаче 16 ЕГЭ.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

04 февраля 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Координатный метод в пространстве

На вебинаре предстоит рассмотреть координатный метод в пространстве, а также выведение формул для нахождения углов и расстояний. Участники вебинара познакомятся с примерами решения соответствующих задач и возможностями компьютерной программы GeoGebra.

Ведущий: **СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ**, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

15 февраля 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Обучение алгебре и началам анализа по УМК Н.Я. Виленкина и др. в 10—11 классах профильного направления «Информатика»

Вебинар 3. Функции и последовательности

Характерной особенностью данного курса является раскрытие политехнического и прикладного значения общих методов математики, связанных с математическим моделированием, а также подготовка необходимого понятийного аппарата для изучения физики, геометрии и информатики.

Второй характерной особенностью курса являются систематизация и обобщение знаний учащихся, в том числе закрепление и развитие умений и навыков, полученных в курсе алгебры, что осуществляется как при изучении нового материала, так и при проведении обобщающего повторения. Такая система построения материала способствует не только качественной подготовке учащихся к итоговой аттестации, но и успешному продолжению образования в высшей школе.

Данные особенности и приёмы обучения будут рассмотрены на примере раздела «Функции и последовательности».

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

16 февраля 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Площадь. Равносоставленность и задачи на разрезание

На вебинаре будет рассмотрено понятие площади плоской фигуры; даны доказательства основных формул площадей, не использующие предельный переход; показаны примеры задач на нахождение площадей; приведены изопериметрическая задача и задачи на разрезание..

Ведущий: **СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ**, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

18 февраля 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Элементы стохастики в основной школе Часть 1

Внимание участников вебинара будет сконцентрировано на трёх основных темах:

- современное положение и перспективы обучения элементам статистики, комбинаторики и теории вероятностей (кратко — стохастическая линия) в 7—9-м классах;
- концепция и особенности изложения элементов стохастики в УМК для 7—9-го классов под редакцией А.Г. Мордковича;
- изменения в изложении стохастики в новых изданиях данного УМК.

Ведущий: **СЕМЕНОВ ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ**, доктор физико-математических наук, профессор, почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, профессор факультета математики НИУ «Высшая школа экономики», отдел математического образования.

19 февраля 2021 15:30

▶ Посмотреть запись

Моделирование современного урока. Этапы рефлексии и объяснения домашнего задания на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

Участники познакомятся с разными способами эффективной организации таких этапов урока, как рефлексия и объяснение домашнего задания. Особое внимание будет уделено творческому подходу при обучении старшеклассников. В вебинаре примут участие учителя-практики, которые поделятся со слушателями своими методическими находками.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Литература

08 февраля 2021 15:00

▶ Посмотреть запись

Изучение монографических тем (на основе УМК «Литература. 10—11 классы» под редакцией Г.Н. Ионина)

На вебинаре будут рассматриваться следующие вопросы:

- структурирование монографических тем по изучению эпических и лирических произведений (методический ракурс);
- на примере тем «Ф.М. Достоевский» и «Ф.И. Тютчев» будет показано, как может быть организовано изучение монографических тем на основе УМК «Литература. 10—11 классы» под редакцией Г.Н. Ионина.

Ведущий: ШУТАН МСТИСЛАВ ИСААКОВИЧ, заслуженный учитель РФ, доктор педагогических наук, кандидат филологических наук, заведующий кафедрой историко-филологических дисциплин Нижегородского института развития образования, автор учебно-методических пособий по литературе.

11 февраля 2021 15:00

▶ Посмотреть запись

Изучение литературы в основной школе (на базе УМК по литературе под редакцией Г.И. Беленького)

На вебинаре будет рассмотрена проблема чтения на уроках литературы, раскрыты приёмы совершенствования выразительного чтения обучающихся. Будут также освещены особенности учебной работы по освоению в школе литературных текстов разных родов: эпических, лирических, драматических, лиро-эпических.

Ведущий: ХРЕНОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент по кафедре методики преподавания литературы, учитель высшей категории, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

12 февраля 2021 15:30

▶ Посмотреть запись

Подготовка старшеклассников к написанию итогового сочинения и сдаче ЕГЭ по литературе (на базе УМК по литературе под редакцией М.М. Голубкова для 10—11 классов)

На вебинаре будет представлен опыт подготовки учащихся к экзаменационным испытаниям с помощью учебников под редакцией М.М. Голубкова. Будет рассмотрена система заданий и учебных материалов, направленная на подготовку выпускников к написанию итогового сочинения и сдаче ЕГЭ по литературе и русскому языку.

Ведущий: АРХАНГЕЛЬСКАЯ ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, учитель русского языка и литературы высшей категории (ГБОУ Школа № 7, г. Москва), эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ОГЭ и ЕГЭ по русскому языку, автор методических пособий к УМК под редакцией М.М. Голубкова.

25 февраля 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Изучение литературы в основной школе (на базе УМК по литературе под редакцией Г.И. Беленького)

Продолжение

Вебинар будет посвящён проблеме воспитания читателя-школьника. Будут показаны приёмы развития читательских качеств и формирования читательских умений подростков на материале учебников литературы издательства «Мнемозина».

Ведущий: ХРЕНОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент по кафедре методики преподавания литературы, учитель высшей категории, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

Биология

05 февраля 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

О линии учебников биологии для основной школы под редакцией Д.И. Трайтака

В рамках вебинара будут раскрыты структурно-содержательные и методические особенности указанных учебников, обеспечивающие достижение предметных, метапредметных и личностных результатов по итогам освоения программы биологии основной школы. Кроме того, будут затронуты вопросы, касающиеся роли УМК в подготовке учащихся к различным мониторингам по оцениванию образовательных достижений, в том числе к ВПР и исследованию PISA..

Ведущий: ЕФИМОВА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой методики преподавания биологии, химии и экологии Московского государственного областного университета.

География

10 февраля 2021 13:30

 [Посмотреть запись](#)

Реализация задач воспитания обучающихся в процессе обучения географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО Вебинар 2

На вебинаре будут раскрыты особенности организации урока, форм и методов обучения с опорой на содержание и методический аппарат учебника географии Д.Л. Лопатникова в процессе воспитания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС СОО и примерной программы воспитания (её модуля — «Школьный урок»).

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

24 февраля 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Мастер-класс по работе с текстами на уроках русского языка в начальной школе (на базе УМК, разработанного авторским коллективом под руководством академика Г.Г. Граник)

Часть 1

Опыт участия в мастер-классе позволит учителям освоить различные подходы к развитию гибких умений и навыков у детей: чтения и понимания текстов, критического мышления и применения креативности в обучении и в жизни.

Ведущий: ГВИНДЖИЛИЯ ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

12 января 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Вписанные и описанные фигуры в пространстве

На вебинаре будет рассмотрена методика изучения вписанных и описанных фигур в пространстве, показаны способы их изображения и моделирования в программе GeoGebra, предложены задачи на нахождение радиусов вписанных и описанных сфер.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

13 января 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Развивающая линия в учебниках алгебры 7—9 классов и алгебры и начал математического анализа 10—11 классов (на базе УМК под редакцией А.Г. Мордковича)

На вебинаре А.Г. Мордкович изложит свою точку зрения на развивающее обучение, на проблемное обучение, обоснует тезис о том, что приоритетность функционально-графической линии является основой для полноценной реализации развивающей линии в школьном курсе алгебры для 7—11-го классов. В качестве конкретного примера будет показан авторский подход к изложению тригонометрического материала.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

19 января 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Обучение алгебре и началам анализа по УМК Н.Я. Виленкина и др. в 10—11 классах профильного направления «Информатика» Вебинар 1. Числа и координаты

На сегодняшний день профессии программиста, аналитика, инженера программного обеспечения, IT-конструктора являются наиболее востребованными на рынке труда. Подготовка учащихся к выбору данных специальностей начинается в школе. Цикл вебинаров посвящён тому, как УМК Н.Я. Виленкина, О.С. Ивашева-Мусатова, С.И. Шварцбурда помогает учителю готовить будущих программистов. На первом вебинаре будет рассказано о методике объяснения смысла арифметических действий над числами «разной природы», что является необходимым в формировании профессиональных навыков будущих IT-специалистов.

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

21 января 2021 16:00

▶ Посмотреть запись

Объём фигур в пространстве

На вебинаре будет рассмотрен реализованный в учебнике геометрии для 10—11-го классов И.М. Смирновой, В.А. Смирнова подход к изучению темы «Объём фигур в пространстве», который основан на принципе Кавальери. Участникам будут предложены задачи на нахождение объёмов различных пространственных фигур.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

27 января 2021 14:00

▶ Посмотреть запись

Подготовка к итоговой аттестации по математике за курс основной школы (на базе УМК под редакцией А.Г. Мордковича)

На вебинаре будут рассмотрены вопросы эффективной подготовки учащихся к итоговой аттестации по алгебре за курс основной школы по учебникам А.Г. Мордковича.

Ведущий: АЛЕКСАНДРОВА ЛИДИЯ АЛЕКСАНДРОВНА, учитель математики ГБОУ Школы № 1317 г. Москвы, отличник народного просвещения, член авторского коллектива А.Г. Мордковича.

Русский язык

22 января 2021 15:30

▶ Посмотреть запись

Моделирование современного урока. Этап первичного закрепления на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

На заявленном вебинаре речь пойдёт о структуре современного урока, соответствующей требованиям ФГОС СОО, а также будут рассмотрены методы и приёмы проведения такого этапа урока, как первичное закрепление знаний. В вебинаре примут участие педагоги-практики, которые поделятся со слушателями своим опытом.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Литература

14 января 2021 15:00

▶ Посмотреть запись

Пути и приёмы духовно-нравственного формирования личности обучающегося в процессе школьного литературного образования в 5—9 классах (на базе УМК по литературе под ред. Г.И. Беленького)

На вебинаре будут освещены принципы и приёмы школьного анализа художественного текста в аспекте духовно-нравственного формирования личности читателя-школьника, а также прокомментированы возможности использования текстов из учебников литературы для 5—9-го классов издательства «Мнемозина» при подготовке обучающихся к итоговому сочинению по литературе.

Ведущий: ХРЕНОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент по кафедре методики преподавания литературы, учитель высшей категории, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

18 января 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Подготовка старшеклассников к написанию
итогового сочинения и сдаче ЕГЭ по литературе
(на базе УМК по литературе
под ред. Г.Н. Ионина для 10—11 классов)**

На вебинаре будет раскрыт потенциал учебников под редакцией Г.Н. Ионина, позволяющих качественно подготовить выпускников к написанию итогового сочинения и сдаче ЕГЭ по литературе, а также будут рассмотрены задачи литературного образования в школе, сформулированные во ФГОС.

Ведущий: ШУТАН МСТИСЛАВ ИСААКОВИЧ, заслуженный учитель РФ, доктор педагогических наук, кандидат филологических наук, заведующий кафедрой историко-филологических дисциплин Нижегородского института развития образования, автор учебно-методических пособий по литературе.

28 января 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Изучение литературы в 5—6 классах как этап
литературного образования в основной школе
(на базе УМК по литературе
под ред. Г.И. Беленького для 5—6 классов)**

На вебинаре будут охарактеризованы психологические особенности младших подростков (учащихся 5—6-го классов) как читателей, рассмотрена проблема чтения на уроках литературы, а также представлены структура и содержание учебников литературы для 5—6-го классов издательства «Мнемозина» как модели учебного процесса.

Ведущий: ХРЕНОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент по кафедре методики преподавания литературы, учитель высшей категории, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

29 января 2021 15:30

 [Посмотреть запись](#)

**Особенности УМК по литературе
для 10—11 классов
(базовый и углублённый уровни)
под ред. М.М. Голубкова**

На вебинаре будет представлен опыт работы по учебникам литературы под редакцией М.М. Голубкова и освещены следующие вопросы: структура и концепция учебно-методического комплекта, концепция литературного процесса, представленная авторами учебника.

Ведущий: АРХАНГЕЛЬСКАЯ ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, учитель русского языка и литературы высшей категории (ГБОУ Школа № 7, г. Москва), эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ОГЭ и ЕГЭ по русскому языку, автор методических пособий к УМК под редакцией М.М. Голубкова.

Биология

25 января 2021 16:00

 [Посмотреть запись](#)

**Особенности УМК по биологии А.В. Теремова
и Р.А. Петросовой для 10—11 классов
(углублённый уровень) и его использование
при подготовке к ЕГЭ**

На вебинаре будет рассказано об особенностях учебников по биологии для 10—11-го классов углублённого уровня и продемонстрированы возможности их использования при организации самостоятельной деятельности учащихся и эффективной подготовки к ЕГЭ.

Ведущий: ПЕТРОСОВА РЕНАТА АРМЕНАКОВНА, кандидат педагогических наук, профессор кафедры методики преподавания биологии МПГУ, автор учебников и методических пособий по биологии.

География

20 января 2021 13:30

 [Посмотреть запись](#)

Реализация задач воспитания обучающихся в процессе обучения географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО. Вебинар 1

На вебинаре будут раскрыты возможности использования педагогами потенциала учебника географии Д.Л. Лопатникова в процессе воспитания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС СОО и примерной программы воспитания (её модуля — «Школьный урок») с ориентацией на целевые приоритеты, связанные с возрастными особенностями школьников.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

11 января 2021 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Стратегии преподавания русского языка в начальной школе. Часть 2

Вебинар посвящён особенностям преподавания русского языка в начальной школе. Речь пойдёт об особых стратегиях преподавания, а также о трудностях, с которыми может столкнуться учитель в ходе работы, и способах их преодоления с помощью УМК, разработанного авторским коллективом под руководством академика Г.Г. Граник. Особое внимание будет уделено вопросу о связи русского языка и литературы.

Ведущий: ГВИНДЖИЛИЯ ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Декабрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

03 декабря 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Подготовка к ЕГЭ. Расстояния в пространстве

На вебинаре будет предложена система задач на нахождение расстояний от точки до прямой, от точки до плоскости и между двумя прямыми; показаны возможности использования программы GeoGebra для визуализации этих задач.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

09 декабря 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Наименьшие и наибольшие значения функций

В ходе вебинара будет рассказано, как начиная с 7-го класса постепенно формируется понятие наименьшего (наибольшего) значения функции на промежутке, почему формальное определение даётся только в 9-м классе, как производная используется для отыскания наименьшего и наибольшего значений функции на отрезке и что делать в случае незамкнутого промежутка. Речь пойдёт также о методике решения задач на оптимизацию и об использовании наименьших и наибольших значений функций при решении уравнений.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

16 декабря 2020 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Преимущества функционально-графической линии в преподавании курса алгебры (на базе УМК под редакцией А.Г. Мордковича)

На вебинаре будет проведён сравнительный анализ функционально-графической и алгебраической линий в преподавании курса алгебры, раскрыты преимущества функционально-графической линии в развитии и обучении, а также в достижении стабильных результатов учащимися, в том числе при подготовке к итоговой аттестации.

Ведущий: АЛЕКСАНДРОВА ЛИДИЯ АЛЕКСАНДРОВНА, учитель математики ГБОУ Школы № 1317 г. Москвы, отличник народного просвещения, член авторского коллектива А.Г. Мордковича.

17 декабря 2020 16:00

▶ Посмотреть запись

Подготовка к ЕГЭ. Сечения многогранников

На вебинаре будут рассмотрены методы построения и нахождения площадей сечений различных многогранников; приведены примеры соответствующих задач; показаны возможности использования программы GeoGebra для изображения сечений многогранников.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ, автор учебников и учебных пособий по геометрии.

Русский язык

21 декабря 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Моделирование современного урока. Этап открытия нового знания на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

Как построить урок русского языка в 10—11-м классах, чтобы он отвечал требованиям ФГОС СОО? Этой проблеме посвящён цикл вебинаров, в рамках которого педагоги смогут познакомиться с современными подходами к организации учебного процесса.

В ходе заявленного вебинара будет рассмотрен такой этап урока, как открытие новых знаний. Педагоги, работающие на базовых площадках издательства, поделятся с участниками вебинара практическим опытом организации этого этапа урока и эффективными приёмами его проведения.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Литература

10 декабря 2020 16:00

▶ Посмотреть запись

Отличительные особенности УМК по литературе под ред. Г.И. Беленького для 5—9 классов издательства «Мнемозина» (к возвращению УМК в федеральный перечень учебников)

На вебинаре будут рассмотрены научно-методические основы и принципы структурирования УМК по литературе. Также будет охарактеризовано его генеральное направление — пути и приёмы духовно-нравственного формирования личности обучающегося в процессе школьного литературного образования в 5—9-м классах.

Ведущий: ХРЕНОВА ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент по кафедре методики преподавания литературы, учитель высшей категории, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

18 декабря 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Углублённое изучение литературы в школе (на базе УМК по литературе для 10—11 классов Г.Н. Ионина и др.)

На вебинаре речь пойдёт о воспитательной и образовательной функциях учебника. Будет уделено внимание проблеме активности современного ученика в образовательном процессе. Слушатели ознакомятся с представленной в УМК системой вопросов и заданий по развитию различных навыков (восприятия, интерпретации и написания сочинений). Будут озвучены наиболее трудные, спорные вопросы углублённого курса и предложены пути их разрешения.

Ведущий: ИОНИН ГЕРМАН НИКОЛАЕВИЧ, профессор, доктор педагогических наук, критик, писатель, автор учебников и учебно-методических пособий по литературе.

23 декабря 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Русская классика XX века в УМК по литературе для 10—11 классов М.М. Голубкова и др.

В ходе вебинара будут представлены наиболее сложные вопросы интерпретации русской классики XX века. Рассмотрена концепция революции, предложенная А. Блоком в поэме «Двенадцать» и её рецепция в последующем литературном процессе. Особое внимание будет уделено творчеству М. Булгакова: его повести «Собачье сердце» и роману «Мастер и Маргарита».

Ведущий: ГОЛУБКОВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ, доктор филологических наук, профессор, заведующий кафедрой истории новейшей русской литературы и современного литературного процесса филологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, автор учебников по литературе.

Биология

11 декабря 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Презентация УМК по биологии А.В. Термова и Р.А. Петросовой для 10—11 классов (углублённый уровень)

Речь на вебинаре пойдёт об особенностях учебников по биологии для 10—11-го классов углублённого уровня. Также вниманию слушателей будет представлено методическое пособие: ведущий расскажет о возможностях его использования для организации самостоятельной деятельности учащихся и подготовки к сдаче ЕГЭ.

Ведущий: ПЕТРОСОВА РЕНАТА АРМЕНАКОВНА, кандидат педагогических наук, профессор кафедры методики преподавания биологии МПГУ, автор учебников и методических пособий по биологии.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Ноябрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

05 ноября 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Графы

На вебинаре будет рассмотрено понятие графа, участники ознакомятся с примерами графов, с задачами Эйлера о кёнигсбергских мостах и о трёх домиках и трёх колодцах, а также с задачами на распознавание уникальных графов и на раскрашивание карт. Кроме того, вниманию слушателей будут представлены новые учебные пособия издательства «Мнемозина»: «Наглядная геометрия. 5 класс» и «Наглядная геометрия. 6 класс».

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

19 ноября 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Кривые как траектории движения точек

На вебинаре будут рассмотрены кривые, получающиеся как траектории движения точек: циклоида, кардиоида и другие; предложены задачи на нахождение и построение траекторий. Участники познакомятся с возможностями компьютерной программы «GeoGebra» для моделирования траекторий движения точек. Вниманию слушателей также будут представлены новые учебные пособия издательства «Мнемозина»: «Наглядная геометрия. 5 класс» и «Наглядная геометрия. 6 класс».

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

20 ноября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Рабочие тетради по алгебре как средство организации дистанционного и онлайн-обучения

В ходе вебинара будут рассмотрены следующие вопросы:

- назначение рабочих тетрадей;
- структура заданий внутри параграфа тетради;
- опыт использования тетрадей в ходе дистанционного и онлайн-обучения.

Ведущий: МИЛЬШТЕЙН МАРИЯ СЕМЁНОВНА, учитель математики высшей категории (ГБОУ ШКОЛА № 1533 «ЛИТ», г. Москва), член авторского коллектива под руководством профессора А.Г.Мордковича.

18 ноября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Моделирование современного урока. Этап целеполагания на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

Как построить урок русского языка в 10—11-м классах, чтобы он отвечал требованиям ФГОС СОО? Этой проблеме посвящён цикл вебинаров, в рамках которого педагоги смогут познакомиться с современными подходами к организации учебного процесса.

В ходе заявленного вебинара будет рассмотрен этап целеполагания на уроке:

- какие цели ставит перед собой на уроке учитель, а какие — ученики;
- каковы приёмы целеполагания.

В вебинаре примут участие педагоги-практики, которые поделятся со слушателями своим практическим опытом..

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

30 ноября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Моделирование современного урока. Этап актуализации знаний на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

Как построить урок русского языка в 10—11-м классах, чтобы он отвечал требованиям ФГОС СОО? Этой проблеме посвящён цикл вебинаров, в рамках которого педагоги смогут познакомиться с современными подходами к организации учебного процесса.

На данном вебинаре будет рассмотрен такой этап урока, как актуализация знаний, умений и навыков:

- как его организовать;
- какие эффективные приёмы можно использовать на этом этапе урока.

В вебинаре примут участие педагоги-практики, которые поделятся со слушателями своим практическим опытом.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

География

11 ноября 2020 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 4. Методические условия усвоения обучающимися основных компонентов содержания географии мира в соответствии с требованиями ФГОС СОО

Деятельность учителя по организации усвоения обучающимися концепций и теорий в процессе изучения курса географии мира в 10—11 классах (на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова). Часть 2

На вебинаре будет показана система работы учителя и обучающихся по усвоению учений, теорий и концепций, составляющих научную основу школьной географии, во взаимосвязи с развитием познавательных УУД в процессе изучения курса географии мира в 10—11-м классах.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

26 ноября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Стратегии преподавания русского языка в начальной школе. Часть 1

Вебинар посвящён особенностям преподавания русского языка в начальной школе. Речь пойдёт об особых стратегиях преподавания, а также о трудностях, с которыми может столкнуться учитель в ходе работы, и способах их преодоления с помощью УМК, разработанного авторским коллективом под руководством академика Г.Г. Граник. Особое внимание будет уделено вопросу о связи русского языка и литературы.

Ведущий: ГВИНДЖИЛИЯ ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Октябрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

08 октября 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Симметрия. Паркеты

На вебинаре будет рассмотрено понятие симметрии, приведены задачи на изображение симметричных фигур и нахождение элементов симметрии; рассмотрено понятие паркета на плоскости и приведены задачи на построение паркетов. Участники познакомятся с возможностями компьютерной программы «GeoGebra» для изображения симметричных фигур и паркетов. Вниманию слушателей также будут представлены новые учебные пособия издательства «Мнемозина»: «Наглядная геометрия. 5 класс» и «Наглядная геометрия. 6 класс».

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

14 октября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Изучение функций в курсе алгебры и начал математического анализа

На вебинаре будет рассказано о том, как распределяется функциональный материал по годам обучения, какие свойства функций изучаются в том или ином классе и как организуется система упражнений по функциональному материалу. Особое внимание будет уделено методике введения тригонометрических функций.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

22 октября 2020 16:00

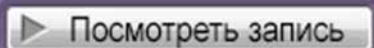
 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Многогранники

На вебинаре будет рассмотрено понятие многогранника, приведены примеры многогранников, предложены задачи на изображение многогранников и нахождение их элементов; показано использование компьютерной программы «GeoGebra» для получения моделей многогранников. Вниманию слушателей также будут представлены новые учебные пособия издательства «Мнемозина»: «Наглядная геометрия. 5 класс» и «Наглядная геометрия. 6 класс».

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

16 октября 2020 15:00



Что может текст, или Потенциал текстовых упражнений в учебниках по русскому языку для 5–9 классов под ред. Г.Г. Граник

На вебинаре будут рассмотрены предметные и метапредметные функции текстовых упражнений в современных учебниках по русскому языку. Участники также познакомятся с критериями, которые помогут оценить психолого-дидактический потенциал того или иного текстового материала, и продуктивными способами его использования в учебном процессе.

Ведущий: БОРИСЕНКО НАТАЛЬЯ АНАТОЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт РАО», член авторского коллектива УМК «Русский язык. 5—9 классы» под ред. Г.Г. Граник, лауреат премии Правительства РФ в области образования (2008), вице-президент Русской ассоциации чтения, член Союза журналистов Москвы (с 2013 г.).

19 октября 2020 15:00



Формирование функциональной грамотности учащихся на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

На вебинаре будет рассмотрена система формирования и совершенствования функциональной грамотности школьников, реализованная в УМК по русскому языку для 10—11-го классов С.И. Львовой и В.В. Львова, в контексте существующей международной практики оценивания образовательных достижений (исследования PISA). Участники познакомятся с формами и методами измерения уровня функциональной грамотности старшеклассников и различными приёмами её развития.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

26 октября 2020 15:00



Моделирование современного урока. Этап мотивации на уроках русского языка в 10—11 классах (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

Как построить урок русского языка в 10—11-м классах, чтобы он отвечал требованиям ФГОС СОО? Этой проблеме посвящён цикл вебинаров, в рамках которого педагоги смогут познакомиться с современными подходами к организации учебного процесса. В ходе заявленного вебинара будет рассмотрен мотивационный этап урока: его цели, задачи и возможные модели. Своим практическим опытом со слушателями поделятся педагоги, участвующие в работе базовых площадок издательства.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

14 октября 2020 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 4. Методические условия усвоения обучающимися основных компонентов содержания географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО
Деятельность учителя по организации усвоения обучающимися причинно-следственных связей и закономерностей в процессе изучения курса географии мира в 10—11 классах в соответствии с требованиями ФГОС СОО
(на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова)

На вебинаре будут раскрыты особенности работы учителя и обучающихся по усвоению географических причинно-следственных связей и закономерностей в ходе развития познавательных УУД на уроках географии в 10—11-м классах.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

28 октября 2020 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 4. Методические условия усвоения обучающимися основных компонентов содержания географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО
Деятельность учителя по организации усвоения обучающимися концепций и теорий в процессе изучения курса географии мира в 10—11 классах в соответствии с требованиями ФГОС СОО
(на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова)

На вебинаре будет показана система работы учителя и обучающихся по усвоению концепций и теорий во взаимосвязи с развитием познавательных УУД в процессе изучения курса географии мира в 10—11-м классах.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

15 октября 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Обучение русскому языку в начальной школе: проблемы и их решение

На вебинаре пойдет речь о тех трудностях, с которыми сталкивается учитель на уроках русского языка в начальной школе, и о способах их преодоления. Кроме того, участникам вебинара будут представлены дидактические материалы, которые помогут более эффективно организовать работу детей в классе и дома.

Ведущий: ГВИНДЖИЛИЯ ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

10 сентября 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Прямые, отрезки, углы

На вебинаре будут рассмотрены задачи, относящиеся к темам «Прямые», «Отрезки», «Углы»; продемонстрированы возможности компьютерной программы «GeoGebra» для изображения геометрических фигур и проведения дополнительных построений. Кроме того, участники смогут познакомиться с новыми учебными пособиями «Наглядная геометрия. 5 класс» и «Наглядная геометрия. 6 класс», содержащими геометрический материал, который можно использовать как на уроках математики, так и во внеурочной деятельности.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

16 сентября 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Изучение функций в курсе алгебры основной школы

На вебинаре будет рассказано о том, как распределяется функциональный материал по годам обучения, какие свойства функций изучаются в том или ином классе и как организуется система упражнений по функциональному материалу.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

24 сентября 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

Наглядная геометрия. Ломаные и многоугольники

На вебинаре будут рассмотрены понятия ломаной и многоугольника, приведены примеры, предложены задачи различного уровня трудности. Участники также познакомятся с возможностями компьютерной программы «GeoGebra» для изображения ломаных и многоугольников и проведения дополнительных построений.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики МПГУ.

11 сентября 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Работаем по ФГОС: эффективный урок русского языка в средней школе

Участники вебинара познакомятся с действенными методическими приёмами, которые помогут учителю, работающему по УМК С.И. Львовой, В.В. Львова для 10—11-го классов, организовать изучение нового материала и повторение изученного в 5—9-м классах с целью эффективной подготовки старшеклассников к ЕГЭ.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

17 сентября 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Воспитание читателя на уроках русского языка в 5—9 классах. Учебник как ресурс приобщения школьников к чтению

В ходе вебинара будет рассмотрена одна из основных проблем в обучении русскому языку — проблема чтения и понимания текста, в том числе выявление реального положения дел с чтением и пониманием текста, психологические причины потери читателя-ученика в цифровую эпоху и др. Особое внимание будет уделено роли учебников по русскому языку под редакцией академика РАО Г.Г. Граник в приобщении школьников к тому виду чтения, который принято называть досуговым (чтением «для себя, для души»).

Ведущий: БОРИСЕНКО НАТАЛЬЯ АНАТОЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт РАО», член авторского коллектива УМК «Русский язык. 5—9-й классы» под ред. Г.Г. Граник, лауреат премии Правительства РФ в области образования (2008), вице-президент Русской ассоциации чтения, член Союза журналистов Москвы (с 2013 г.).

25 сентября 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Планирование и моделирование уроков русского языка в 10 классе в соответствии с требованиями ФГОС СОО (на базе УМК С.И. Львовой и В.В. Львова)

На вебинаре пойдёт речь о составлении календарно-тематического планирования уроков русского языка в 10-м классе по УМК С.И. Львовой и В.В. Львова. Слушатели смогут ознакомиться с теоретическим материалом о требованиях ФГОС СОО к моделированию уроков и практическим опытом учителей, работающих с заявленным УМК.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

География

09 сентября 2020 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 4. Методические условия усвоения обучающимися основных компонентов содержания географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО

Деятельность учителя по организации усвоения понятий учащимися в процессе изучения курса географии мира в 10—11 классах в соответствии с требованиями ФГОС СОО (на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова)

Часть 1

На вебинаре будет показана система работы учителя и школьников над общими географическими понятиями в процессе изучения курса географии мира в 10—11-м классах (на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова).

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

23 сентября 2020 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 4. Методические условия усвоения обучающимися основных компонентов содержания географии мира на основе использования УМК Д.Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС СОО

Деятельность учителя по организации усвоения понятий учащимися в процессе изучения курса географии мира в 10—11 классах в соответствии с требованиями ФГОС СОО (на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова)

Часть 2

На вебинаре будет показана система работы учителя и школьников над единичными географическими понятиями в процессе изучения курса географии мира в 10—11-м классах (на основе материалов учебника Д.Л. Лопатникова).

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Русский язык и литература

21 августа 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Книжная полка: в помощь учителю-словеснику

Что может помочь учителю-словеснику в процессе обучения школьников русскому языку и литературе? Безусловно, хорошая и умная книга.

Именно о таких книгах, выпускаемых издательством «Мнемозина», и пойдёт речь на вебинаре.

Вниманию слушателей будут предложены учебные и методические пособия, содержащие замечательный филологический и методический материал, который позволит успешно подготовить учеников не только к итоговой аттестации, но и к предметным олимпиадам и конкурсам.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

25 августа 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Рабочая программа по русскому языку (10—11 классы): проектирование по ФГОС

На вебинаре будут рассмотрены особенности составления рабочей программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, а также алгоритм планирования и выполнения содержательной части программы с опорой на УМК по русскому языку С. И. Львовой, В. В. Львова для 10—11-го классов. Кроме того, участники познакомятся с действенными приёмами, которые помогут старшеклассникам, изучающим новый материал, вспомнить усвоенное в 5—9-м классах и эффективно подготовиться к ЕГЭ.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Июнь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ И СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Математика

15 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Линия параметров в УМК по алгебре для 7—11 классов А. Г. Мордковича и др.

На вебинаре будет показано, как выстраивается линия задач с параметрами на протяжении курса алгебры с 7-го по 11-й класс в УМК А. Г. Мордковича и др. Участники познакомятся с образцами заданий и способами их решения.

Ведущий: **МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ**, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

24 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Книжная полка

Вебинар 6. Пособия для проектной и исследовательской деятельности на уроке математики и для внеурочной работы

На вебинаре будут представлены УМК по математике для внеурочной деятельности, а также пособия для семейного обучения и других форм организации учебного процесса. Авторские методические разработки, лежащие в основе данных книг, помогают добиваться высоких учебных результатов и формировать у школьников интерес к математике. Пособия имеют красочное оформление, могут использоваться как в печатном, так и в электронном виде.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

30 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности ЭФУ «Алгебра. 7 класс. Углублённый уровень» А. Г. Мордковича, Н. П. Николаева при моделировании онлайн-уроков по алгебре

На вебинаре слушатели познакомятся с возможностями электронных форм учебников издательства «Мнемозина», предлагающих арсенал дополнительных материалов и позволяющих сократить время подготовки к уроку, а также примут участие в конструировании онлайн-уроков по алгебре для 7-го класса.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Русский язык

11 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Сдаём ЕГЭ по русскому языку:
выполнение 21 задания КИМ
(на материале УМК С. И. Львовой и В. В. Львова)**

На вебинаре будут рассмотрены возможности указанного УМК и система упражнений, основанных на пунктуационном анализе предложений и текста и, соответственно, предупреждающих пунктуационные ошибки. Также будут предложены методические инструменты, способствующие эффективной подготовке учащихся к итоговой аттестации.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

23 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Возможности ЭФУ «Русский язык. 11 класс»
С. И. Львовой и В. В. Львова при моделировании
онлайн-уроков по русскому языку**

На вебинаре слушатели познакомятся с возможностями электронных форм учебников издательства «Мнемозина», предлагающих арсенал дополнительных материалов, которые позволяют сократить время подготовки к уроку, разнообразить учебный процесс и автоматизировать проверку знаний учеников.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Биология

25 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Формирование естественно-научной грамотности
школьников при изучении биологии
(на материале УМК Д. И. Трайтака)**

На вебинаре будет предложена система заданий, обеспечивающих формирование естественно-научной грамотности школьников; рассмотрен инструмент PISA для её оценивания.

Ведущий: ЕФИМОВА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой методики преподавания биологии, химии и экологии Московского государственного областного университета.

География

03 июня 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики в обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС СОО

**Вебинар 7. Особенности изучения глобальных проблем человечества в курсе экономической и социальной географии мира
(на материале УМК Д. Л. Лопатникова)**

На вебинаре будут раскрыты методические приёмы организации изучения географических аспектов глобальных проблем человечества: преодоления отсталости слаборазвитых стран, борьбы с международным терроризмом, решения демографической и продовольственной проблем. Участники познакомятся с эффективными способами развития у старшеклассников умений работать с различными источниками информации при выполнении исследовательских заданий.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

17 июня 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики в обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС СОО

**Вебинар 8. Содержательные и методические аспекты изучения глобальных проблем взаимодействия общества и природы
(на материале УМК Д. Л. Лопатникова)**

На вебинаре будут раскрыты подходы к изучению глобальных проблем взаимодействия общества и природы (экологической, сырьевой, энергетической, освоения Мирового океана); показаны способы развития у старшеклассников творческого мышления, исследовательских навыков и умений проектирования на основе работы с материалами учебника и дополнительными источниками информации.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

Математика

16 июня 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Книжная полка.

**Вебинар 5. Пособия для семейного обучения.
Математика: 1—4 классы**

На вебинаре слушатели познакомятся с пособиями по математике для семейного обучения и других форм организации учебного процесса. Авторские методические разработки, лежащие в основе данных книг, помогают добиваться высоких учебных результатов и формировать у младших школьников интерес к математике.

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

12 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Роль компонентов УМК по математике авторов Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова, А. С. Чеснокова, С. И. Шварцбурда в формировании предметных и межпредметных навыков у учащихся 5—6 классов

Неповторимый по своим методическим качествам учебник Н. Я. Виленкина и др. известен всем учителям математики, при этом далеко не каждый педагог знает о входящих в УМК авторских пособиях, а они играют важную роль в формировании прочных предметных и межпредметных навыков у школьников. На вебинаре слушателям будут представлены уникальные учебно-методические пособия И. Я. Депмана, Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова для 5—6-го классов и рассмотрены возможности использования этих изданий при изучении различных содержательно-методических линий курса математики.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

19 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности ЭФУ «Геометрия. 7—9 классы» И. М. Смирновой и В. А. Смирнова при моделировании онлайн-уроков по геометрии

На вебинаре слушатели познакомятся с возможностями электронных форм учебников издательства «Мнемозина», предлагающих арсенал дополнительных материалов и позволяющих сократить время подготовки к уроку, а также примут участие в конструировании онлайн-уроков по геометрии для 7-го класса.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

29 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Книжная полка. Печатные и электронные формы пособий для подготовки к уроку математики на семейном обучении и при обучении в образовательных организациях

На вебинаре будут представлены различные дополнительные пособия для обучения детей математике, а также познавательная литература. Данная информация будет полезна родителям, учителям математики, школьным библиотекарям.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Русский язык

6 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Сдаём ОГЭ по русскому языку: синтаксис и пунктуация

На вебинаре будут показаны приёмы работы, способствующие эффективной подготовке школьников к итоговой аттестации по русскому языку, в частности к выполнению экзаменационных заданий № 2—4.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

8 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Сдаём ОГЭ по русскому языку: орфография и языковые средства выразительности

На вебинаре будут показаны приёмы работы, способствующие эффективной подготовке школьников к итоговой аттестации по русскому языку, в частности к выполнению экзаменационных заданий № 5—8.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

15 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Сдаём ЕГЭ по русскому языку: задание 27 КИМ (критерии оценивания 6, 10—12)

На вебинаре будут предложены подходы, которые помогут научить старшеклассников писать сочинение по прочитанному тексту в соответствии с критериями оценивания, а также рассмотрены следующие вопросы:

- способы эффективной подготовки выпускников к выполнению задания 27 ЕГЭ;
- возможности УМК С. И. Львовой и В. В. Львова при подготовке к сочинению в формате ЕГЭ;
- практика написания старшеклассниками текста, отвечающего требованиям критериев оценивания 6, 10—12;
- пути предупреждения речевых, этических и фактических ошибок; способы их различения.

Ведущие: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку;

ШАТАЛОВА ОЛЬГА ВАСИЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, почётный работник общего образования РФ, заслуженный учитель Республики Башкортостан, зам. директора Гимназии № 1 г. Стерлитамака Республики Башкортостан — базовой школы РАН, учитель высшей категории, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

22 мая 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Сдаём ЕГЭ по русскому языку: задание 27 КИМ (критерии оценивания 7—9)

На вебинаре будут предложены подходы, которые помогут научить старшеклассников писать сочинение по прочитанному тексту в соответствии с критериями оценивания, а также рассмотрены следующие вопросы:

- способы эффективной подготовки выпускников к выполнению задания 27 ЕГЭ;
- возможности предупреждения орфографических, пунктуационных, грамматических ошибок при подготовке к сочинению в формате ЕГЭ с помощью УМК С. И. Львовой и В. В. Львова;
- практика написания старшеклассниками текста, отвечающего требованиям критериев оценивания 7—9;
- способы различения орфографических и грамматических ошибок.

Ведущие: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку;

ШАТАЛОВА ОЛЬГА ВАСИЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, почётный работник общего образования РФ, заслуженный учитель Республики Башкортостан, зам. директора Гимназии № 1 г. Стерлитамака Республики Башкортостан — базовой школы РАН, учитель высшей категории, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Литература

21 мая 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Анализ стихотворного текста на дистанционном уроке литературы: «Туча» и «Анчар» А. С. Пушкина

На вебинаре будут подробно рассмотрены способы анализа названных стихотворений А. С. Пушкина в рамках дистанционного урока, представлены материалы для организации обсуждения этих произведений и оценки уровня понимания текста.

Ведущий: МИРОНОВА КСЕНИЯ ВАДИМОВНА, магистр психологии, научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт Российской академии образования», автор учебных книг по литературе для учащихся основной школы.

Биология

7 мая 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Учебники биологии для основной школы из авторской линии Д. И. Трайтака

В ходе вебинара будут раскрыты вопросы структурно-содержательной и методической конструкции учебников, в полной мере обеспечивающих потребности обучающихся в решении главной задачи — достижения предметных, метапредметных и личностных результатов освоения программы биологии основной школы.

Ведущий: ЕФИМОВА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой методики преподавания биологии, химии и экологии Московского государственного областного университета.

14 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Формирование и развитие исследовательских умений школьников при изучении биологии (на основе авторской линии учебников Д. И. Трайтака)

Участники вебинара смогут познакомиться со структурой исследовательских умений и методическими подходами к их формированию и развитию у школьников при изучении биологии в 5—9-м классах.

Ведущий: ЕФИМОВА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой методики преподавания биологии, химии и экологии Московского государственного областного университета.

28 мая 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Формирование и развитие исследовательских умений школьников при изучении биологии (на основе авторской линии учебников Д. И. Трайтака). Часть 2

На вебинаре будет продолжен разговор о структуре исследовательских умений и методических подходах к их формированию и развитию у школьников при изучении биологии в 5—9-м классах.

Ведущий: ЕФИМОВА ТАТЬЯНА МИХАЙЛОВНА, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой методики преподавания биологии, химии и экологии Московского государственного областного университета.

География

13 мая 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС среднего общего образования

Вебинар 6. Использование современных организационных форм, методов и приёмов обучения в процессе изучения географических аспектов глобальных проблем человечества в курсе экономической и социальной географии мира. Часть 1

На вебинаре будут предложены различные приёмы организации изучения географических аспектов глобальных проблем человечества, а также рассмотрены способы развития у старшеклассников таких навыков, как способность к отбору информации, инициативность, читательская, естественно-научная и ИКТ-грамотность.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

27 мая 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС среднего общего образования

Вебинар 7. Использование современных организационных форм, методов и приёмов обучения в процессе изучения географических аспектов глобальных проблем человечества в курсе экономической и социальной географии мира. Часть 2

На вебинаре будет продолжен разговор о приёмах организации изучения географических аспектов глобальных проблем человечества и способах развития у старшеклассников необходимых в XXI веке навыков: способности мыслить нестандартно и гибко, умения собирать и анализировать информацию.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Апрель

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

02 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Углы и отрезки, связанные с окружностью

На вебинаре, входящем в авторский цикл о методах подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике, будут рассмотрены свойства углов и отрезков, связанных с окружностью, и их применение при решении задач. В частности, будут разобраны задачи на измерение углов, вершины которых лежат на окружности, или внутри окружности, или вне окружности, а также задачи на нахождение длин отрезков секущих и касательных к окружности.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

07 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Решение уравнений высокого уровня сложности в УМК А. Г. Мордковича

На вебинаре будут рассмотрены приемы решения уравнений высокого уровня сложности с помощью одной из разновидностей функционально-графического метода, представленного в УМК А. Г. Мордковича.

Ведущие: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании»; ЭФЕНДИЕВ ЭЛЬМИР ИСАЕВИЧ, Почётный работник высшего профессионального образования РФ, заслуженный учитель Республики Дагестан, профессор кафедры естественно-научного образования.

09 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Многоугольники и окружность

Предметом обсуждения на вебинаре станут способы решения геометрических задач из ОГЭ и ЕГЭ по математике. Будут рассмотрены теоремы и свойства многоугольников, вписанных в окружность и описанных около окружности; выведены формулы для нахождения радиусов вписанных и описанных окружностей; показано применение этих формул для решения задач.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

16 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Замечательные точки и линии треугольника

На вебинаре будут рассмотрены замечательные точки треугольника: медиан (центроид), биссектрис (центр вписанной окружности), высот или их продолжений (ортоцентр), серединных перпендикуляров к сторонам треугольника (центр описанной окружности) и др.; замечательные линии треугольника: медианы, биссектрисы, высоты, серединных перпендикуляров к сторонам треугольника и др. В ходе вебинара будут проанализированы свойства замечательных точек и линий треугольника, предложены формулы для нахождения этих точек и линий и показано применение данных формул к решению задач. Данный материал будет полезен при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

17 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Техника моделирования урока математики с помощью электронных форм учебника в условиях дистанционного обучения

На вебинаре будут предложены инструменты моделирования урока с использованием электронных форм учебника математики для 5 класса Н. Я. Виленкина и др. В ходе вебинара участники смогут увидеть в прямом эфире, как можно выстроить подобный урок, как в таком формате обеспечивается обратная связь между учеником и учителем..

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

20 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Методические особенности изучения курса алгебры и начал математического анализа в 10—11 классах профильного уровня

ФГОС СОО определяет пять профилей обучения в средней школе: естественно-научный, гуманитарный, социально-экономический, технологический и универсальный (п. 18.3.1), три из которых, как правило, предполагают изучение математики на углублённом уровне. На вебинаре будет показано, как реализуются рекомендации по углублённому изучению алгебры и начал математического анализа в 10—11-м классах различных профильных направлений при работе по УМК А. Г. Мордковича, П. В. Семенова.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

23 апреля 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Аналитическое задание фигур на плоскости

Обучение школьников аналитическому заданию фигур на плоскости и в пространстве весьма актуально в связи с распространением компьютерных программ, которые могут эффективно использоваться в учебной работе, поскольку позволяют получать не только графики функций, но и изображения различных геометрических фигур, используя их аналитические задания, а также находить геометрические величины (длины, углы, площади, объёмы). На вебинаре будут рассмотрены различные методы аналитического задания фигур на плоскости и применение этих методов при решении уравнений, неравенств и задач с параметром. Вебинар входит в авторский цикл, посвященный методам подготовки к ОГЭ и ЕГЭ.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

30 апреля 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Подготовка к ЕГЭ (стереометрия)

На вебинаре, продолжающем авторский цикл по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по математике, будет предложен разбор стереометрических задач различного уровня трудности:

- на изображение пространственных фигур;
- нахождение углов между прямыми, прямой и плоскостью, двумя плоскостями;
- нахождение расстояний от точки до прямой, от точки до плоскости, между скрещивающимися прямыми;
- построение сечений многогранников и нахождение их площадей;
- нахождение радиусов вписанных и описанных сфер;
- нахождение объемов и площадей поверхностей.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

Русский язык

14 апреля 2020 15:00

▶ Посмотреть запись

Возможности УМК по русскому языку для 10—11-х классов С. И. Львовой и В. В. Львова при подготовке к ЕГЭ: выполнение 27-го задания КИМ

На вебинаре будут предложены методические инструменты, которые помогут научить школьников писать сочинение по прочитанному тексту, соблюдая при этом критерии 1—2 задания 27 из ЕГЭ по русскому языку. Будут рассмотрены следующие вопросы:

- способы эффективной подготовки выпускников к ЕГЭ;
- «создание» сочинения по исходному тексту из указанного УМК;
- практическое выполнение старшеклассниками части текста, отвечающей наиболее сложным требованиям критериев 1—2 (формулировка проблем исходного текста и написание комментария к сформулированной проблеме).

Ведущие: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развернутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку;

ШАТАЛОВА ОЛЬГА ВАСИЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, Почётный работник общего образования РФ, заслуженный учитель РБ, зам. директора Гимназии №1 г. Стерлитамака РБ — базовой школы РАН, учитель высшей категории, эксперт по проверке развернутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

24 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности УМК по русскому языку для 10—11 классов С. И. Львовой и В. В. Львова при подготовке к ЕГЭ: выполнение 27 задания КИМ (критерии 3—5)

На вебинаре будут рассмотрены возможности указанного УМК и система упражнений, предупреждающих логические и композиционные ошибки. Также будут предложены методические инструменты, которые помогут научить школьников писать сочинение по прочитанному тексту, учитывая критерии 3—5 задания 27 КИМ ЕГЭ по русскому языку; проанализированы сложности, с которыми могут столкнуться ученики при определении авторской позиции и выражении собственного отношения к проблеме анализируемого текста.

Ведущий: ШАТАЛОВА ОЛЬГА ВАСИЛЬЕВНА, кандидат филологических наук, почётный работник общего образования РФ, заслуженный учитель Республики Башкортостан, зам. директора Гимназии № 1 г. Стерлитамака Республики Башкортостан — базовой школы РАН, учитель высшей категории, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

Литература

22 апреля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Анализ лирических произведений при работе с подростками: как оценить уровень понимания с помощью дистанционных инструментов (на материале лирики А. С. Пушкина)

В ходе вебинара будет показано, как с помощью онлайн-тестирования оценить, насколько школьники-подростки понимают лирические произведения. На материале стихотворений А. С. Пушкина будут представлены примеры заданий, критерии их оценивания, рассмотрены проблемы, с которыми школьники могут столкнуться в процессе работы с текстом, и пути их решения.

Ведущий: Миронова Ксения Вадимовна, магистр психологии, научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт Российской академии образования», автор учебных книг по литературе для учащихся основной школы.

География

8 апреля 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС среднего общего образования

Вебинар 4. Организация самостоятельной практической деятельности обучающихся при изучении отдельных стран и их экономических районов в курсе экономической и социальной географии мира

На вебинаре будут рассмотрены особенности организации практической деятельности учащихся при изучении стран мира (Китай, Индия, Япония и др.), а также предложены приёмы конструирования системы заданий для практикума «Макрорегионы США» в разделе «Регионы и страны мира». Участники вебинара смогут скачать методическую разработку практикума «Макрорегионы США» с использованием групповой формы организации деятельности школьников.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

29 апреля 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС среднего общего образования

Вебинар 5. Особенности организации изучения раздела «Россия в мире» в курсе экономической и социальной географии мира

В ходе вебинара будут показаны возможности организации практической деятельности учащихся в процессе изучения раздела «Россия в мире». Также будут рассмотрены приёмы интеллектуального развития старшеклассников, которые могут быть использованы учителем при работе с данным разделом.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

Биология

18 апреля 2020 16:00

 [Посмотреть запись](#)

УМК А. В. Теремова, Р. А. Петросовой «Биология 10—11 класс» (углублённый уровень). Возможности использования при подготовке к ЕГЭ

На вебинаре будут рассмотрены особенности учебников по биологии для 10—11-го классов углублённого уровня А. В. Теремова и Р. А. Петросовой, показаны преимущества использования данного УМК в процессе подготовки к единому государственному экзамену.

Ведущий: ПЕТРОСОВА РЕНАТА АРМЕНАКОВНА, кандидат педагогических наук, профессор кафедры методики преподавания биологии МПГУ, автор учебников и методических пособий по биологии.

23 апреля 2020 09:00

 [Посмотреть запись](#)

Биология в школе цифрового века

На вебинаре будут рассмотрены возможности использования цифровых технологий в биологическом образовании. Актуальность их применения при обучении биологии во многом обусловлена особенностями современных школьников, которые используют гаджеты с раннего детства и не представляют себе жизни без цифровых технологий.

Ведущий: СУМАТОХИН СЕРГЕЙ ВИТАЛЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой биологии и физиологии человека Института естествознания и спортивных технологий Московского городского педагогического университета, главный редактор журнала «Биология в школе», автор учебников, учебных и методических пособий по биологии и экологии.

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

Геометрия

05 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Начала геометрии

На вебинаре будет представлен авторский подход к обучению началам геометрии в 7-м классе, при котором аксиомы рассматриваются как правила игры в геометрию. Участники познакомятся с предлагаемыми определениями основных понятий геометрии и их свойств, узнают о возможностях свободно распространяемой компьютерной программы GeoGebra для изображения различных геометрических фигур.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

12 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Геометрические места точек

На вебинаре будут рассмотрены возможности использования геометрических мест точек при решении задач разного уровня сложности. Участники получают дидактический материал, который можно использовать на уроках геометрии и кружковых занятиях, а также при проведении элективных курсов, подготовке школьников к олимпиадам, конкурсам и турнирам по математике.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

19 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Геометрические задачи на нахождение наибольших и наименьших значений

Обычно задачи на нахождение наибольших и наименьших значений функции решаются в курсе алгебры и начал математического анализа с помощью дифференциального исчисления. Вместе с тем имеется важный класс геометрических экстремальных задач, решаемых своими методами без помощи производной. В ходе вебинара участникам будут предложены геометрические задачи на нахождение наибольших и наименьших значений. Данный материал может использоваться для пропедевтики изучения соответствующих разделов курса алгебры и начал анализа на уроках геометрии, при проведении элективных курсов, подготовке школьников к олимпиадам, конкурсам и турнирам.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

26 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Средние линии и пропорциональные отрезки

Задачи на средние линии треугольника и трапеции, а также задачи на теорему Фалеса о пропорциональных отрезках часто встречаются в ОГЭ и ЕГЭ по математике, но в действующих учебниках геометрии данному материалу, как правило, не уделяется должного внимания. На вебинаре будет предложена методика изучения указанных тем и рассмотрены соответствующие задачи разного уровня сложности.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

Алгебра

16 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Методические особенности изучения курса алгебры в 7—9 классах профильного уровня

ФГОС определяет пять профилей обучения в средней школе (п. 18.3.1), как минимум три из которых предполагают углублённое изучение математики. Для достижения высоких учебных результатов предпрофильную подготовку необходимо вести уже на ступени общего образования. На вебинаре будет показано, как реализуются рекомендации по изучению алгебры на углублённом уровне при помощи УМК А. Г. Мордковича, Н. П. Николаева для 7—9-го классов.

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

Русский язык

24 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**УМК С. И. Львовой, В. В. Львова (10—11 классы):
максимум возможностей для эффективной
организации урока (орфография)**

На вебинаре будут показаны различные виды и формы работы с упражнениями орфографической направленности из учебника, позволяющие разнообразить деятельность старшеклассников и способствующие эффективной подготовке к итоговой аттестации.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

31 марта 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**УМК С. И. Львовой, В. В. Львова (10—11 классы):
максимум возможностей для эффективной
организации урока (пунктуация)**

На вебинаре будут показаны различные виды и формы работы с упражнениями пунктуационной направленности из учебника, позволяющие разнообразить деятельность старшеклассников и способствующие эффективной подготовке к итоговой аттестации.

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

География

11 марта 2020 13:00

 [Посмотреть запись](#)

**Цикл 3. Современные технологии
и эффективные практики при обучении
географии в 10—11 классах в условиях
ФГОС СОО**

**Вебинар 2. Планирование уроков-практикумов
в разделе «Введение в экономическую
и социальную географию мира»**

На вебинаре будут представлены практикумы в разделе «Введение в экономическую и социальную географию мира», которые будут полезны при планировании учебной работы. Учителя географии познакомятся с содержанием и системой заданий отдельных практикумов по темам «География мировых природных ресурсов», «География населения мира», «Основы хозяйственной жизни стран мира» и др.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

25 марта 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС СОО

Вебинар 3. Практикумы в разделе «Регионы и страны мира» курса экономической и социальной географии мира

На вебинаре будут представлены примеры конструирования системы заданий для уроков-практикумов в разделе «Регионы и страны мира». Учителя географии познакомятся с содержанием отдельных практикумов по темам «Зарубежная Европа», «Зарубежная Азия», «Америка» и др. и в дальнейшем смогут эффективно использовать их в своей работе.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

06 февраля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Начала стереометрии

На вебинаре будет представлен авторский подход к обучению геометрии в старшей школе, предполагающий рассмотрение основных многогранников (куб, параллелепипед, призма, пирамида) в самом начале 10-го класса. Это позволяет более эффективно решать задачи на распознавание взаимного расположения прямых и плоскостей в пространстве, нахождение расстояний и углов, построение сечений и др.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

13 февраля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Сечения многогранников

На вебинаре будут рассмотрены методы построения и нахождения площадей сечений различных многогранников, приведены примеры соответствующих задач, показаны возможности использования программы GeoGebra для изображения сечений многогранников.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

20 февраля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Объём фигур в пространстве

На вебинаре будет рассмотрен метод нахождения объёмов, реализованный в учебнике геометрии для 10—11-го классов И. М. Смирновой, В. А. Смирнова, основанный на принципе Кавальери, который позволяет вывести все необходимые формулы объёмов пространственных фигур без использования предельного перехода и интеграла.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

27 февраля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Аналитические методы нахождения расстояний и углов в пространстве

На вебинаре будут рассмотрены аналитические методы задания фигур в пространстве; получены формулы угла между прямой и плоскостью, угла между двумя плоскостями, расстояния от точки до плоскости; приведены примеры решения задач на нахождение расстояний и углов в пространстве.

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

Русский язык

18 февраля 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Работа с изобразительно-выразительными средствами языка в 10—11 классах (подготовка к выполнению задания 26 ЕГЭ по русскому языку) и предупреждение речевых ошибок в сочинении (на основе УМК под редакцией С. И. Львовой)

На вебинаре будут рассмотрены следующие вопросы:

- способы эффективного изучения материала о тропах и фигурах речи;
- предупреждение типовых речевых ошибок.

Ведущий: ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

География

26 февраля 2020 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 3. Современные технологии и эффективные практики при обучении географии в 10—11 классах в условиях ФГОС СОО

Вебинар 1. Практикум как средство реализации системно-деятельностного подхода в обучении географии в средней школе с использованием УМК Д. Л. Лопатникова

На вебинаре будут рассмотрены методические особенности практикума как эффективной формы организации обучения в средней школе, а также общие вопросы подготовки и проведения практикумов при обучении географии в 10—11-м классах.

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, руководитель центра непрерывного развития профессионального мастерства ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Январь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

16 января 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Задачи на комбинации многогранников

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

23 января 2020 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Задачи на нахождение элементов вписанных и описанных фигур в пространстве

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Декабрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

11 декабря 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Методика изучения в школе элементов математического анализа

Ведущий: **МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ**, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

12 декабря 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Геометрические задачи на развитие критического мышления учащихся

Ведущий: **СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ**, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

18 декабря 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Уравнения в школьном курсе математики

Ведущий: **МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ**, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

Русский язык

19 декабря 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности УМК под редакцией С. И. Львовой для 10—11 классов: изучение нового материала и подготовка к ЕГЭ по русскому языку

Работа с лексическими средствами языка

Ведущий: **ИВАНОВА НИЛА ИВАНОВНА**, методист по русскому языку и литературе издательства «Мнемозина», учитель высшей категории, отличник образования, эксперт по проверке развёрнутых ответов участников ЕГЭ по русскому языку.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Ноябрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

15 ноября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 2. Интенсивный курс подготовки учащихся к итоговым и текущим аттестациям

Вебинар 1. Геометрия: решение задач из второй части ОГЭ. Часть 1

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

29 ноября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 2. Интенсивный курс подготовки учащихся к итоговым и текущим аттестациям

Вебинар 2. Геометрия: решение задач из второй части ОГЭ. Часть 2

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Русский язык

22 ноября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности УМК под редакцией С. И. Львовой для 10—11 классов: изучение нового материала и подготовка к ЕГЭ по русскому языку

Вебинар 4. Подготовка к сочинению

Ведущий: **СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА**, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

Литература

27 ноября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Практикум. Анализ стихотворного текста на уроке литературы: «Арион» и «Пророк» А. С. Пушкина

Ведущий: **МИРОНОВА КСЕНИЯ ВАДИМОВНА**, магистр психологии, научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт Российской академии образования», автор учебных книг по литературе для учащихся основной школы.

21 ноября 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

**Цикл 2. Практические работы по географии
в курсе экономической и социальной
географии мира**

**Вебинар 4. Практические работы в разделе
«Мировое хозяйство»**

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

РАСПИСАНИЕ ВЕБИНАРОВ

Октябрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

ОСНОВНАЯ ШКОЛА

Математика

8 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии школьного курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 5. Вероятность и статистика: формирование комбинаторного мышления у учащихся 5—6 классов.

Урок по учебнику Н. Я. Виленкина и др.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

15 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии школьного курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 6. Наглядная геометрия в 5—6 классах: развитие геометрических представлений как основа для обучения логическому курсу геометрии в основной и средней школе.

Урок по учебнику Н. Я. Виленкина и др.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

22 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии школьного курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 7. Практическая направленность школьного курса математики.

Урок по учебнику Н. Я. Виленкина и др.

Ведущий: **ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА**, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Русский язык

11 октября 2019 15:00

▶ Посмотреть запись

Возможности УМК под редакцией С. И. Львовой для 10—11 классов: изучение нового материала и подготовка к ЕГЭ по русскому языку

Вебинар 3. Пунктуация (задания ЕГЭ № 16—21, совершенствование практической грамотности)

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

Литература

16 октября 2019 15:00

▶ Посмотреть запись

Развитие у школьников 6—9 классов способности понимать лирическую поэзию (на материале стихотворений А. С. Пушкина)

Ведущий: МИРОНОВА КСЕНИЯ ВАДИМОВНА, магистр психологии, научный сотрудник ФГБНУ «Психологический институт Российской академии образования», автор учебных книг по литературе для учащихся основной школы.

География

09 октября 2019 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 2. Практические работы по географии в курсе экономической и социальной географии мира

Вебинар 2. Практические работы в разделе «Введение в экономическую и социальную географию мира»

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

23 октября 2019 11:00

▶ Посмотреть запись

Цикл 2. Практические работы по географии в курсе экономической и социальной географии мира

Вебинар 3. Практические работы в разделе «Регионы и страны мира»

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО «ИРОСТ» (г. Курган), кандидат педагогических наук, доцент, автор учебно-методических пособий по географии.

Литературное чтение

10 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Учимся понимать текст

**Вебинар 3. Что такое «диалог с текстом»?
Формирование у младших школьников
операций диалога с текстом в курсе
внеурочной деятельности
(на материале учебного пособия Г. Г. Граник,
О. В. Соболевой «Путешествие в Страну Книги»)**

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

24 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Учимся понимать текст

**Вебинар 4. Включаем «мысленный экран».
Развитие читательского воображения младших
школьников в курсе внеурочной деятельности
(на материале учебного пособия Г. Г. Граник,
О. В. Соболевой «Путешествие в Страну Книги»)**

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

31 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Учимся понимать текст

**Вебинар 5. От внимания к слову к смыслу текста
(на материале учебного пособия Г. Г. Граник,
О. В. Соболевой «Путешествие в Страну Книги»)**

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

Русский язык

25 октября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

**Работа над пониманием текста на уроках
русского языка в начальной школе**

Ведущий: Гвинджилия Ольга Витальевна, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Сентябрь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

6 сентября 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 2. Уравнения. Сравнительный анализ подходов к формированию понятия уравнения

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

19 сентября 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 3. Работа с текстовыми задачами в 5—6 классах

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

26 сентября 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Цикл 1. Содержательно-методические линии курса математики: подходы в формировании математических понятий

Вебинар 4. Пропедевтика понятия функции: исследование буквенных выражений, чтение эмпирических графиков

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Русский язык

13 сентября 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности УМК под редакцией С. И. Львовой для 10—11 классов: изучение нового материала и подготовка к ЕГЭ по русскому языку

Вебинар 1. Орфография (задания № 9, 10, 11, 12)

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

20 сентября 2019 14:00

▶ Посмотреть запись

Возможности УМК под редакцией С. И. Львовой для 10—11 классов: изучение нового материала и подготовка к ЕГЭ по русскому языку

Вебинар 2. Орфография (задания № 13, 14, 15; практическая орфографическая грамотность учащихся)

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

География

12 сентября 2019 11:00

▶ Посмотреть запись

Работа с интернет-ресурсами в процессе обучения географии в 10—11 классах как средство достижения предметных результатов в соответствии с ФГОС СОО

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО «ИРОСТ», кандидат педагогических наук, доцент.

19 сентября 2019 11:00

▶ Посмотреть запись

Организация практических работ по географии в 10—11 классах с использованием материалов учебника географии и других источников информации в соответствии с требованиями ФГОС СОО

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО «ИРОСТ», кандидат педагогических наук, доцент.

Начальная школа

12 сентября 2019 14:00

▶ Посмотреть запись

Учимся понимать текст

Вебинар 1. Система приёмов понимания текста и её формирование у начинающих читателей

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

18 сентября 2019 11:00

▶ Посмотреть запись

Учимся понимать текст

Вебинар 2. Внимание: Слово! Работа со словом как основа понимания текста

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

24 сентября 2019 15:00

 [Посмотреть запись](#)

Формирование мыслительных операций на уроках русского языка в 1—4 классах

Участники смогут познакомиться с системой приёмов формирования мыслительных операций, разработанной научным коллективом под руководством академика РАО Г. Г. Граник.

Ведущий: ГВИНДЖИЛИЯ ОЛЬГА ВИТАЛЬЕВНА, учитель ГБОУ «Школа № 2123 имени Мигеля Эрнандеса», лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников и учебных пособий по русскому языку.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Август

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Русский язык

21 августа 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

**Рабочая программа по русскому языку
(10—11 классы): от создания к реализации**

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, многократный победитель конкурса лучших учителей РФ.

Математика

26 августа 2019 16:00

 [Посмотреть запись](#)

**Цикл 1. Содержательно-методические линии
курса математики: подходы в формировании
математических понятий**

Вебинар 1. Числовая линия

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

География

29 августа 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

**Организация познавательной деятельности
обучающихся на основе использования иллю-
стративных материалов учебника географии
Д. Л. Лопатникова для 10—11 классов**

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО ИРОСТ, кандидат педагогических наук, доцент.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Июнь

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

03 июня 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

**Как перестать бояться итоговых аттестаций
Часть 1**

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

10 июня 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

**Как перестать бояться итоговых аттестаций
Часть 2**

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Начальная школа

13 июня 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

**Учимся понимать текст: система приёмов
понимания текста и её формирование
у начинающих читателей**

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

18 июня 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

**«Путешествие в Страну Книги»:
от внимания к слову до смысла текста**

Ведущий: СОБОЛЕВА ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА, доктор психологических наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и инновационной деятельности Курского института развития образования, награждена премией Правительства РФ в области образования за создание учебно-методического комплекта по курсу «Русский язык и литературное чтение» для общеобразовательных организаций.

АРХИВ ВЕБИНАРОВ

Май

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Русский язык

13 мая 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

**Электронная форма учебника (ЭФУ)
как новое средство обучения русскому языку
(УМК С. И. Львовой, В. В. Львова)**

Ведущий: КОСТЮК ВИКТОРИЯ ВАЛЕРЬЕВНА, кандидат филологических наук, руководитель центра гуманитарного образования издательства «Мнемозина».

Математика

20 мая 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Содержательно-методические линии школьно-го курса математики в учебниках издательства «Мнемозина»

**Вебинар 1. Решение текстовых задач
в 5—6-м классах**

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

Участие в вебинарах **БЕСПЛАТНОЕ**

Математика

04 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Концепция обучения геометрии в 10—11 классах, реализованная в учебниках И. М. Смирновой, В. А. Смирнова

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

10 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Об изучении в школе тригонометрии и элементов математического анализа

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат Премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го классов, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

12 апреля 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Формирование математической грамотности у учащихся при работе по УМК Н. Я. Виленкина и др. и УМК А. Г. Мордковича

Ведущий: ГЕНЕРАЛОВА МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, руководитель методической службы издательства «Мнемозина», награждена медалью «За заслуги в образовании».

15 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Подготовка к ОГЭ по геометрии

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

29 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Подготовка к ЕГЭ по геометрии

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».

Русский язык

15 апреля 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Месяц до ЕГЭ: повторяем орфографию и пунктуацию

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, победитель конкурса лучших учителей РФ 2008, 2011, 2017 гг.

18 апреля 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Месяц до ЕГЭ: готовимся к сочинению по прочитанному тексту

Ведущий: СТОРОЖЕВА ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА, учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 8 г. Петровска», старший методист кафедры филологического образования ГАУ ДПО «СОИРО», отличник народного просвещения, почётный работник общего образования РФ, победитель конкурса лучших учителей РФ 2008, 2011, 2017 гг.

География

05 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Концептуальные подходы к изучению экономической и социальной географии в 10—11 классах на базе УМК Д. Л. Лопатникова

Ведущий: ЛОПАТНИКОВ ДИМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ, профессор Московского педагогического государственного университета, автор учебников по географии для 10—11-го классов.

11 апреля 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Научные основы изучения в школе современной пространственной организации и проблем развития мирового хозяйства на базе УМК Д. Л. Лопатникова

Ведущий: ЛОПАТНИКОВ ДИМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ, профессор Московского педагогического государственного университета, автор учебников по географии для 10—11-го классов.

17 апреля 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Организация системно-деятельностного обучения с использованием УМК по географии для 10—11 классов Д. Л. Лопатникова в соответствии с требованиями ФГОС

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО ИРОСТ, кандидат педагогических наук, доцент.

19 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Возможности, которые предоставляет УМК Д. Л. Лопатникова для формирования современного экологического мышления у старшеклассников

Ведущий: ЛОПАТНИКОВ ДИМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ, профессор Московского педагогического государственного университета, автор учебников по географии для 10—11-го классов.

23 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Работа с текстом и картографическими материалами учебника географии Д. Л. Лопатникова для 10—11 классов с целью развития самостоятельной информационно-познавательной деятельности обучающихся

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО ИРОСТ, кандидат педагогических наук, доцент.

30 апреля 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Приёмы использования статистических и иллюстративных материалов учебника географии Л. Д. Лопатникова для 10—11 классов как средство развития познавательных компетентностей обучающихся

Ведущий: ШАТНЫХ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ, проректор по организационно-методической работе ГАОУ ДПО ИРОСТ, кандидат педагогических наук, доцент.

Русский язык

13 марта 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Основные характеристики УМК по русскому языку для 10—11 классов С. И. Львовой и В. В. Львова (базовый уровень, базовый и углублённый уровни)

Ведущие: ЛЬВОВА СВЕТЛАНА ИВАНОВНА, доктор педагогических наук, профессор, лауреат премии Правительства РФ в области образования, почётный работник общего образования РФ, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

ЛЬВОВ ВАЛЕНТИН ВИТАЛЬЕВИЧ, кандидат педагогических наук, ведущий научный сотрудник, лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

20 марта 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Система упражнений в учебниках русского языка С. И. Львовой и В. В. Львова для 10—11 классов как средство реализации основных идей ФГОС СОО

Ведущие: ЛЬВОВА СВЕТЛАНА ИВАНОВНА, доктор педагогических наук, профессор, лауреат премии Правительства РФ в области образования, почётный работник общего образования РФ, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

ЛЬВОВ ВАЛЕНТИН ВИТАЛЬЕВИЧ, кандидат педагогических наук, ведущий научный сотрудник, лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

27 марта 2019 14:30

 [Посмотреть запись](#)

Роль учебника в подготовке учащихся к итоговому экзамену по русскому языку (УМК С. И. Львовой и В. В. Львова для 10—11 классов)

Ведущие: ЛЬВОВА СВЕТЛАНА ИВАНОВНА, доктор педагогических наук, профессор, лауреат премии Правительства РФ в области образования, почётный работник общего образования РФ, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

ЛЬВОВ ВАЛЕНТИН ВИТАЛЬЕВИЧ, кандидат педагогических наук, ведущий научный сотрудник, лауреат премии Правительства РФ в области образования, автор учебников по русскому языку для 5—9-го и 10—11-го классов.

14 марта 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Методические особенности учебников «Алгебра 7—9» и «Алгебра и начала математического анализа 10—11»

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

21 марта 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Методические особенности учебников «Алгебра и начала математического анализа 10—11»

Ведущий: МОРДКОВИЧ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Президента РФ в области образования, автор учебников по алгебре для 7—9-го, алгебре и началам математического анализа для 10—11-го классов.

26 марта 2019 14:00

 [Посмотреть запись](#)

Учебники по математике для 5 и 6 классов издательства «Мнемозина» авторов Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова, А. С. Чеснокова, С. И. Шварцбурда: методические особенности и обновлённое содержание

Ведущий: ЖОХОВ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ, заслуженный учитель Российской Федерации, профессор.

27 марта 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Стохастическая линия в новых макетах УМК А. Г. Мордковича по алгебре для 7—9 классов

Ведущий: СЕМЕНОВ ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ, доктор физико-математических наук, профессор факультета математики Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»; почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, награждён Почётной грамотой Министерства образования и науки РФ.

28 марта 2019 11:00

 [Посмотреть запись](#)

Концепция обучения геометрии в 7—9 классах, реализованная в учебниках И. М. Смирновой, В. А. Смирнова

Ведущий: СМИРНОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ, профессор, доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой элементарной математики и методики обучения математике Московского педагогического государственного университета, автор учебников по геометрии для 7—9-го и 10—11-го классов; награждён медалью «В память 850-летия Москвы».