



## **ПРОГРАММА**

### **II Регионального научно-образовательного Форума в рамках образовательного кластера «Территория возможностей»**

**26 марта - 09 апреля 2021 года**

**г.Михайловка – г.Волгоград**

I этап (заочный) – 26 марта 2021 г. – 04 апреля 2021 г.

II этап (заочный) – 05 апреля 2021 г. – 08 апреля 2021 г.

III этап (очный с использованием дистанционных технологий) – 09 апреля 2021 г.

БАЗОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области».

При участии – факультета математики, информатики и физики ФГБОУ ВО «ВГСПУ»;  
– СФ ФГБОУ ВО «ВолгГТУ».

## ПРОГРАММА

### III этапа (очного с использованием дистанционных технологий)

09 апреля 2021 г.

#### ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ:

**Спикер – Федотова Светлана Ивановна**, заместитель директора по УВР муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области».

**Модератор – Субботина Александра Константиновна** учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** - Пленарное заседание МКОУ СШ №11

Время: 9 апр. 2021 09:00 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

09:00 <https://us04web.zoom.us/j/79062585762?pwd=UG04YXFwd1pFeE1QRHdnTTdWV1RjZz09>

Идентификатор конференции: 790 6258 5762

Код доступа: aZ55f2

09:30 <https://us04web.zoom.us/j/76749050814?pwd=dzBUbnhZaDFmZDNpcGtIU1IrVXJqUT09>

Идентификатор конференции: 767 4905 0814

Код доступа: 2XLuuA

10.00 <https://us04web.zoom.us/j/76000608042?pwd=ZVIRVktWZXV4cXkyTUZQeHhSc2c2UT09>

Идентификатор конференции: 760 0060 8042

Код доступа: H731M1

<b>Королев Николай Николаевич</b> , заслуженный педагог Волгоградской области, победитель конкурса лучших учителей РФ, «Отличник народного просвещения», директор муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Приветственное слово
<b>Наумова Надежда Васильевна</b> , Почётный работник общего образования Российской Федерации, начальник отдела по образованию городского округа город Михайловка Волгоградской области	Приветственное слово
<b>Полях Наталия Федоровна</b> , к.п.н., доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ, зам. декана факультета математики, информатики и физики по УР, ФГБОУ ВО «ВГСПУ»	Событийный подход и цифровая образовательная среда – актуальные направления реализации ФГОС в системе общего образования
<b>Донскова Елена Владимировна</b> , кандидат педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ, ФГБОУ ВО «ВГСПУ»	Гуманитарный аспект применения цифровых образовательных ресурсов в предметной подготовке обучающихся в условиях ФГОС
<b>Глазов Сергей Юрьевич</b> , д-р.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой высшей математики и физики, ФГБОУ ВО «ВГСПУ»	Роль предметных знаний в подготовке обучающихся – будущих специалистов региона
<b>Пацюк Елена Васильевна</b> , к.э.н., доцент, заведующий кафедрой математических и естественно-научных дисциплин ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»	Условия формирования предпринимательских качеств будущих инженеров по направлению «Информационные системы и технологии» в

	образовательной деятельности
<b>Федотова Светлана Ивановна</b> , учитель ИЗО и МХК муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Физика в искусстве
<b>Махонина Анжела Анатольевна</b> , кандидат педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ, ФГБОУ ВО «ВГСПУ»	Методические аспекты работы с различными видами информации как основа формирования функциональной грамотности учащихся основной и начальной школы
<b>Степанчук Николай Александрович</b> , руководитель сектора естественно-научного образования и технологии кафедры естественно-научных дисциплин, информатики и технологии ГАУ ДПО «ВГАПО»	Межпредметные связи предметов естественно-научного цикла
<b>Пономарева Юлия Сергеевна</b> , кандидат педагогических наук, доцент, и.о. зав. кафедрой информатики и методики преподавания информатики, ФГБОУ ВО «ВГСПУ»	Информационные технологии как средство реализации деятельностного подхода

### РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ

#### СЕКЦИЯ 1

#### «ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ».

**Спикер - Донскова Елена Владимировна**, кандидат педагогических наук, доцент кафедры  
методики преподавания математики и физики, ИКТ, ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

**Модератор – Чернышенко Яна Павловна** учитель иностранного языка муниципального  
казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа  
город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения - Яна Чернышенко** приглашает вас на запланированную конференцию:  
Zoom.

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/4886420144?pwd=cWw0MU5BNi9kUytNd2tnRVhHZGt3QT09>

Идентификатор конференции: 488 642 0144

Код доступа: section2

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Чернышенко Яна Павловна</b> , учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер- класс	Особенности внедрения гуманитаризованно- интегративного подхода обучения иностранным языкам в полилингвальной среде
<b>Гетманова Галина Ивановна</b> , учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Применение на практике новых подходов к обучению иностранному языку по средствам интеграции с науками физико-математического цикла
<b>Саргсян Кристина Алексеевна</b> , учитель иностранного языка муниципального казенного	Доклад	Развитие навыков чтения на уроках иностранного языка, опираясь на биографические

общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»		тексты известных ученых физиков
<b>Фролова Ольга Сергеевна</b> , учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Использование англоязычной терминологии на уроках физики и информатики
<b>Алексеева Елена Федоровна</b> , учитель истории и обществознания муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Можно ли с помощью гуманитаризации математики изменить будущее к лучшему?

## СЕКЦИЯ 2

### «ДЕЯТЕЛЬНОСТНЫЙ ПОДХОД В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС».

**Спикер – Пономарева Юлия Сергеевна**, кандидат педагогических наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой информатики и методики преподавания информатики, ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

**Модератор – Гусева Татьяна Юрьевна** учитель физики и математики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** - Татьяна Гусева приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/8630099903?pwd=M1dEb0ZlbnllcFhxTmFyZnVEUkg5QT09>

Идентификатор конференции: 863 009 9903

Код доступа: 489274

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Ефанова Марина Сергеевна, Богучарская Ольга Ивановна</b> учителя начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер-класс	Использование платформы Online Test Pad на уроках в начальной школе.
<b>Подзорова Оксана Викторовна</b> , учитель математики и информатики муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов №6 Центрального района Волгограда»	Доклад	Проектная и исследовательская деятельность как средство формирования ключевых компетенций обучающихся
<b>Иванова Марина Александровна, Кудрявцева Юлия Сергеевна</b> учителя	Доклад	Использования репрезентативных технологий

иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 4 городского округа город Михайловка Волгоградской области»		как средство повышения обучающихся при изучении английского языка
<b>Костяева Эльмира Ливадовна</b> , учитель истории и обществознания муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 83 центрального района Волгограда»	Доклад	Формирование исследовательских умений – актуальная цель современного обучения школьников
<b>Еременко Наталья Геннадьевна</b> , учитель начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Сюжетно-ролевые (деловые) игры как деятельностный подход в обучении предметам естественно-научного цикла в начальной школе.

### СЕКЦИЯ 3

#### «ИНТЕГРАЦИЯ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ С ДИСЦИПЛИНАМИ ГУМАНИТАРНОГО И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА».

**Спикер** - Глазов Сергей Юрьевич, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой высшей математики и физики, ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

**Модератор** – Субботина Александра Константиновна учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** – Секция 3

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/8533370376?pwd=bjJ5VUZkVkV1clRsOG5CcWc2RitxQT09>

Идентификатор конференции: 853 337 0376

Код доступа: 8j3fgx

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Саломатина Алла Васильевна</b> , учитель биологии муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Межпредметная интеграция в преподавании биологии, как средство формирования ключевых компетенций обучающихся.
<b>Пискун Наталья Ивановна</b> , учитель географии муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Вокруг света с математикой
<b>Антоньева Надежда Ивановна</b> , учитель русского языка и литературы муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Потенциал ИКТ как средство формирования читательской компетенции обучающихся

<b>Назарова Людмила Ивановна</b> , учитель химии и биологии муниципального общеобразовательного учреждения «Лицей №6 Ворошиловского района Волгограда»	Доклад	«Интеграция экологии в содержание изучения предметов естественнонаучного цикла»
<b>Субботина Александра Константиновна</b> , учитель иностранного языка муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	«Использование дистанционных технологий при формировании языковой компетенции на уроках иностранного языка»

#### СЕКЦИЯ 4

#### «ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, СПОСОБСТВУЮЩИХ ЭФФЕКТИВНОМУ ДОСТИЖЕНИЮ МЕТАПРЕДМЕТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПО МАТЕМАТИКЕ, ФИЗИКЕ, ИНФОРМАТИКИ И АСТРОНОМИИ».

**Спикер - Полях Наталия Федоровна**, кандидат педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ, зам.декана факультета математики, информатики и физики по УР, ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

**Модератор – Пряникова Татьяна Сергеевна** учитель информатики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** - Пряникова Татьяна Сергеевна приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/74364392468?pwd=ZTgrOGIRMEdEcDJIL0ISRURURW5Gdz09>

Идентификатор конференции: 743 6439 2468

Код доступа: 6kHh9x

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Пряникова Татьяна Сергеевна</b> , учитель информатики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Применение интернет ресурсов в условиях «перевернутого класса» на предметах естественнонаучного цикла.
<b>Дорохова Екатерина Сергеевна</b> , педагог-психолог муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Тренинговые занятия как метод интерактивного обучения школьников
<b>Еремеева Елена Григорьевна</b> , учитель физики муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя школа №83 Центрального	Мастер-класс	Применение на уроках физики и информатики сервиса Kahoot для проведения тестов, опросов и онлайн викторин.

**СЕКЦИЯ 5****«ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПОДХОД В СИСТЕМЕ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ».**

**Спикер - Махонина Анжела Анатольевна**, кандидат педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ ФГБОУ ВО «ВГСПУ».

**Модератор – Алешина Марина Ярагиевна** учитель начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** - Марина Алёшина приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/3350323200?pwd=ZlVHSXhPbXh4SEg4UUZ5bm5yQXlhdz09>

Идентификатор конференции: 335 032 3200

Код доступа: hU9W3S

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Казачкова Светлана Петровна</b> , доцент кафедры дошкольного и начального общего образования ГАУ ДПО «ВГАПО»	Доклад	Формирование математической грамотности в условиях концепции математического образования
<b>Алешина Марина Ярагиевна, Михайлова Анна Николаевна</b> , учителя начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер-класс	Моделирование как средство обучения младших школьников решению текстовых задач.
<b>Дибленкова Анна Николаевна, Гришкова Анна Николаевна</b> , учителя начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер-класс	Использование цифровой лаборатории для организации учебной деятельности младших школьников на уроках математики и окружающего мира в условиях реализации ФГОС
<b>Макарова Виктория Александровна</b> , учитель начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Использование платформы Online Test Pad на уроках в начальной школе.
<b>Курнаева Оксана Сергеевна, Никитина Оксана Владимировна</b> , учителя начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Доклад	Применение программы Plickers и QR кодов на уроках в начальной школе в качестве технологии современного опроса обучающихся.
<b>Кузина Елена Ивановна, Румянцева Юлия Петровна</b> учителя начальных классов муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа	Мастер-класс	Kahoot –как один способов повышения качества знаний и учебной мотивации обучающихся

## СЕКЦИЯ 6

### «РАЗВИТИЕ У ШКОЛЬНИКОВ НАВЫКОВ ПРАКТИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗАДАЧ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО».

**Спикер – Крутилин Александр Александрович**, кандидат технических наук, доцент кафедры математических и естественно-научных дисциплин, заведующий кафедрой строительные материалы и специальные технологии СФ ВолгГТУ.

**Модератор – Москалева Наталья Владимировна** учитель русского языка и литературы муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»

**Ссылка для подключения** - Александр Крутилин приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Время: 9 апр. 2021 10:30 AM Москва

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/3516320055?pwd=bytYK0NYRUFeVRHWk1KdVRucjBvUT09>

Идентификатор конференции: 351 632 0055

Код доступа: G2J2q2

ФИО участника, должность, ОУ	Форма участия	Тема выступления
<b>Королев Николай Николаевич</b> , директор, учитель истории и обществознания муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области».	Мастер-класс	Проектная деятельность как средство развития познавательного интереса учащихся на уроках истории с применением ИКТ.
<b>Крутилин Александр Александрович</b> , кандидат технических наук, учитель физики и математики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер-класс	Решаем задачи по астрономии
<b>Гусева Татьяна Юрьевна</b> , учитель физики и математики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области»	Мастер-класс	Решение сложных задач ЕГЭ по физике
<b>Савченко Оксана Викторовна</b> , кандидат физико-математических наук, преподаватель математики государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Волгоградский колледж машиностроения и связи»	Мастер-класс	Разработка и использование онлайн курсов в образовательном процессе
<b>Попова Татьяна Васильевна</b> , учитель химии муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 11 городского округа город Михайловка Волгоградской области» <b>Агеенко Марина Владимировна</b> , учитель математики и физики муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Чернышковская СШ №2»	Доклад	Формирование метапредметных умений и навыков при решении расчетных задач на интегрированных уроках математики и химии.
<b>Ерёменко Елена Александровна</b> – учитель иностранного языка государственного бюджетного образовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 86» Петроградского района города Санкт-Петербурга	Доклад	Индивидуальное обучение иностранному языку на основе дистанционных образовательных технологий в средней школе
<b>Ковалева Арина Павловна</b> – студент 5 курса ФГБОУ ВО «ВГСПУ» (н.р. – Полях Наталия Федоровна, кандидат	Доклад	Особенности организации проектной деятельности

педагогических наук, доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ)		обучающихся на уроках физики при изучении квантовых явлений в средней школе в условиях цифровой образовательной среды
---	--	---