

Департамент образования, науки и молодежной политики  
Воронежской области

Государственное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
Воронежской области  
«Центр непрерывного повышения профессионального мастерства  
педагогических работников»

XXI Международная научно-практическая  
конференция

**«Цифровое образование: в поисках смысла»**

Программа конференции

**7 – 10 декабря 2021 года**

Воронеж  
2021

## **Оргкомитет конференции**

1. Бачурина Л.А., зав. лабораторией ВЦПМ.
2. Бурлуцкая М.Ш., декан математического факультета ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».
3. Гаркавенко Г.В., доцент ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет».
4. Горбенко О.Д., доцент ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».
5. Доровских С.В., ведущий инженер ВЦПМ.
6. Жегульский В.Г., инженер ВЦПМ.
7. Каширская И.И., преподаватель ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».
8. Чепелева Б.П., методист ВЦПМ.
9. Ярчикова Н.В., эксперт ВЦПМ.

## **Программный комитет конференции**

1. Босова Л.Л., д. пед. н., заслуженный учитель РФ, лауреат премии Правительства РФ в области образования, зав. кафедрой теории и методики обучения математике и информатике МПГУ - председатель программного комитета.
2. Бачурина Л.А., к. техн. н., зав. лабораторией ВЦПМ – зам. председателя программного комитета.
3. Гаркавенко Г.В., к. ф.-м. н., доцент ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет».
4. Гелясина Е.В., к. пед. н., зав. кафедрой Витебского областного ИРО, Республика Беларусь.
5. Горбенко О.Д., к. ф.-м. н., доцент ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».
6. Злотникова И.Я., д. пед. н., профессор Botswana International University of Science & Technology (Ботсвана).
7. Кондратьева И.П., к. пед. н., доцент кафедры частных методик общего среднего образования ГУО «Минский областной институт развития образования», Республика Беларусь.
8. Черникова И.А., к. техн. н., зав. кафедрой University of Akron (США).
9. Ярчикова Н.В., эксперт ВЦПМ.

## Расписание работы конференции

### *Пленарные заседания*

7 декабря 2021 года 14.30 – 15.30

8 декабря 2021 года 14.30 – 15.00

9 декабря 2021 года 14.30 – 15.30

10 декабря 2021 года 14.30 – 15.30

10 декабря 2021 года 16.35 – 16.50

### *Круглые столы*

8 декабря 2021 года 15.00 – 15.55

10 декабря 2021 года 15.30 – 16.30

### *Секция 1. Образование и цифра. Электронные средства обучения*

*Подсекция 1.1. Образование и цифра. Электронные средства обучения математическим и естественнонаучным дисциплинам* 7.12.2021  
15.35 – 17.30

*Подсекция 1.2. Образование и цифра. Электронные средства сетевого и дистанционного обучения* 8.12.2021  
16.05 – 17.30

*Подсекция 1.3. Образование и цифра. Электронные средства обучения гуманитарным дисциплинам* 9.12.2021  
15.35 – 17.30

### *Секция 2. Развитие ребенка и цифра на ступени дошкольного обучения*

*Подсекция 2.1. Развитие ребенка и цифра на ступени дошкольного обучения* 7.12.2021  
15.35 – 17.00

*Подсекция 2.2. Развитие ребенка и цифра на ступени дошкольного обучения* 9.12.2021  
15.35 – 17.00

*Секция 3. Преподавание информатики в школе на современном этапе* 8.12.2021  
16.05 – 17.30

*Секция 4. Развитие ребенка и цифра на ступени начального обучения* 10.12.2021  
15.35 – 16.30

Ссылки на онлайн трансляции доступны на странице <https://vcpm.ru/news/1112/>

Ссылки для подключения:

**Цифровое образование: в поисках смысла. Пленарные заседания.**

<https://zoom.us/j/94566227943?pwd=ejRVWWVZZW0lQllkSjJDUUnJPR01yUT09>

Идентификатор конференции: 945 6622 7943

Код доступа: 224369

**Цифровое образование: в поисках смысла». Заседаний секций**

<https://zoom.us/j/98759511626?pwd=dUxtTUUvaVFMWUZhcDRUR0NZUjhLdz09>

Идентификатор конференции: 987 5951 1626

Код доступа: 647374

## *Мастер-классы онлайн*

<i>Интерактивное вопрошание как содержание тьюторской модели наставничества</i>	<i>8.12.21</i> <i>15.00 – 16.00</i>
<i>Образовательная среда ГлобалЛаб для организации проектно-исследовательской деятельности в начальной школе</i>	<i>8.12.21</i> <i>16.00 – 17.00</i>
<i>Цифровые проекты в школе</i>	<i>9.12.2021</i> <i>15.35 – 16.35</i>
<i>Интерактивное вопрошание как технология онлайн-сопровождения работы с будущим для педагогов</i>	<i>10.12.2021</i> <i>14.30 – 15.30</i>

Ссылка для подключения:

Конференция «Цифровое образование: в поисках смысла». Мастер-классы.

<https://zoom.us/j/91588131871?pwd=dU02bkt1dmtnUW1WQzJXT3h4RWIvQT09>

Идентификатор конференции: 915 8813 1871

Код доступа: 354014

### *Время проведения мероприятий - московское*

## *Мастер-классы в асинхронном режиме*

*Представлено 55 мастер-классов в асинхронном режиме.*

*Доступ к мастер-классам осуществляется на страницах:*

*[http://ito.36edu.ru/Pages/Conference\\_2021\\_2](http://ito.36edu.ru/Pages/Conference_2021_2)*

*[http://ito.36edu.ru/Pages/Conference\\_2021\\_3](http://ito.36edu.ru/Pages/Conference_2021_3)*

*Ссылка на итоговую анкету участника конференции:*

*<https://ito.ispringonline.ru/organization/1/view/13621-71gh5-ZpiYC-QyY6m>*

7 декабря 2021

Пленарное заседание

14.30 – 15.30

Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ

14.30 – 14.40	Открытие конференции	<i>Иванова Галина Петровна</i> , к. ист. н., первый заместитель руководителя департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области <i>Бачурина Людмила Алексеевна</i> , к. тех. н., заведующий лабораторией развития профессионального мастерства педагогов ВЦПМ
14.40 – 15.10	Суперкомпьютеры вчера и сегодня в России и в мире	<i>Стефанов Константин Сергеевич</i> , к. ф.-м. н., старший научный сотрудник лаборатории параллельных информационных технологий научно-исследовательского вычислительного центра МГУ
15.10 – 15.30	Региональная модель повышения цифровой грамотности педагогов: «горизонтальное» обучение	<i>Полякова Виктория Александровна</i> , к. п. н., проректор по информатизации Владимирского института развития образования

**Секция 1.1. «Образование и цифра. Электронные средства обучения математическим и естественнонаучным дисциплинам»**

15.35 – 17.30

Ведущий: Бачурина Людмила Алексеевна, к. тех. н., ВЦПМ

1.	Применение визуализации учебного материала на уроках математики	<i>Стебунова Анна Николаевна</i> , учитель математики МКОУ "Эртильская СОШ № 1" Эртильского муниципального района Воронежской области
2.	Образовательные квесты с использованием BYOD-технологии	<i>Арапова Татьяна Арнольдовна</i> , учитель математики МАОУ "СОШ № 132" города Перми
3.	Практика применения интерактивных образовательных технологий в образовательном процессе	<i>Калинина Ирина Викторовна</i> , учитель математики МБОУ СОШ № 55 городского округа город Воронеж
4.	Опыт использования электронных средств обучения в школе	<i>Шипилова Екатерина Сергеевна</i> , учитель физики МБОУ "СОШ №103" городского округа город Воронеж
5.	Формирование универсальной (инструментальной) грамотности учащихся в процессе обучения информатике и математике в общеобразовательной организации	<i>Назарова Елена Александровна</i> , учитель математики и информатики, <i>Назарова Галина Михайловна</i> , учитель математики, Заслуженный учитель РФ МБОУ "Средняя школа № 27" города Ульяновска
6.	Надпредметная интеграция информатики и химии в образовательной деятельности	<i>Назарова Елена Александровна</i> , учитель математики и информатики, <i>Ананьева Дарья Дмитриевна</i> , учитель химии МБОУ "Средняя школа № 27" города Ульяновска
7.	Формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках математики. 3D моделирование как	<i>Суркина Зинаида Петровна</i> , учитель математики МБОУ "Лицей №9" городского округа город Воронеж

	средство развития функциональной грамотности	
8.	Формирования функциональной грамотности на уроках физики	<i>Грудинина Юлия Сергеевна</i> , учитель физики, <i>Малюкова Светлана Ивановна</i> , учитель физики, математики МКОУ БГО Чигоракская СОШ Борисоглебского городского округа Воронежской области
9.	Активизация внеучебной деятельности в современных условиях. Есть идея!	<i>Вахнина Оксана Анатольевна</i> , учитель математики и информатики МКОУ Таловская СОШ Таловского муниципального района Воронежской области
10.	Активизация внеучебной деятельности в современных условиях. Я это делаю так!	<i>Мариехум Людмила Ивановна</i> , учитель физики и информатики МКОУ Таловская СОШ Таловского муниципального района Воронежской области
11.	Роль цифровых лабораторий в школьном географическом образовании	<i>Роговая Валентина Александровна</i> , учитель географии МБОУ "Каменская СОШ № 2" Каменского муниципального района Воронежской области
12.	Воспитательные аспекты организации и проведения проектной деятельности по 3D моделированию	<i>Соловьева Оксана Анатольевна</i> , учитель технологии МКОУ "Ростошинская СОШ" Эртильского муниципального района Воронежской области
13.	Технология смешанного обучения по предмету "Гигиена и экология человека"	<i>Бобрусь Ирина Юрьевна</i> , преподаватель БПОУ ВО ВБМК
14.	Использование современных ИКТ в учебном процессе. Я делаю так	<i>Рябова Лариса Андреевна</i> , преподаватель ГБПОУ ВО "Воронежский политехнический техникум"
15.	Использование Google Earth при решении геометрических задач	<i>Головина Оксана Александровна</i> , учитель математики МБОУ СОШ №55 городского округа город Воронеж

## Секция 2.1. «Развитие ребенка и цифра на ступени дошкольного обучения»

**15.35 – 17.00**

**Ведущий: Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

1.	Использование ресурса "Интерактивный плакат" для создания мультимедийного образовательного пространства	<i>Волковая Юлия Валерьевна</i> , старший воспитатель МБ ДОУ Павловский д/сад "Мозаика" Павловского муниципального района Воронежской области
2.	Виртуальная доска Padlet как инструмент поддержки инициативы и развития самостоятельности детей дошкольного возраста	<i>Козарезова Елена Анатольевна</i> , педагог дополнительного образования, <i>Шуткина Алена Валерьевна</i> , педагог дополнительного образования МБДОУ "Детский сад общеразвивающего вида № 141" городской округ город Воронеж
3.	Онлайн-сервис Thinglink как инструмент создания интерактивных плакатов	<i>Проценко Мария Александровна</i> , старший воспитатель, <i>Москалева Екатерина Владимировна</i> , воспитатель МБДОУ "Детский сад общеразвивающего вида № 141" городской округ город Воронеж
4.	Использование электронных средств обучения на занятиях по формированию готовности к школьному обучению средствами сказкотерапии	<i>Преснякова Елена Николаевна</i> , педагог дополнительного образования, <i>Коротенко Анна Юрьевна</i> , педагог МБДОУ "Детский сад общеразвивающего вида № 199" городского округа город Воронеж

5.	Использование QR-кодов в работе с дошкольниками	<i>Стыденко Алла Александровна</i> , воспитатель МБДОУ "Подгоренский детский сад № 2" Подгоренского муниципального района Воронежской области
6.	Сетевой театр: детско-взрослое пространство культуры в цифровом формате	<i>Тарасенко Наталья Алексеевна</i> , заведующий МБДОУ "Центр развития ребенка - детский сад № 7" г. Калача Калачеевского муниципального района Воронежской области
7.	Влияние раннего использования гаджетов на развитие моторных навыков дошкольников	<i>Чукина Ирина Викторовна</i> , учитель-логопед, <i>Величко Алла Михайловна</i> , воспитатель, <i>Копылова Марина Анатольевна</i> , воспитатель МКДОУ детский сад № 15 г. Острогожска Острогожского муниципального района Воронежской области
8.	Цифровизация в детском саду показатель качества дошкольного образования	<i>Шумилова Вера Ивановна</i> , инструктор по физической культуре МКДОУ БГО Детский сад № 20 комбинированного вида Борисоглебского городского округа Воронежской области

**8 декабря 2021**

**Пленарное заседание**

**Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

14.30 – 15.00	Информатика: возможности формирования метапредметных компетенций средствами учебного предмета	<i>Босова Людмила Леонидовна</i> , д. пед. н., заслуженный учитель РФ, лауреат премии Правительства РФ в области образования, зав. кафедрой теории и методики обучения математике и информатике МПГУ
---------------	---	--

**Круглый стол**

**15.00 – 15.55**

**Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

15.00 – 15.55	О проблемах преподавания информатики на современном этапе	Круглый стол <i>Босова Л.Л., Боева Л.А., Гаркавенко Г.В., Воловикова Д.О., Лопушанская Н.Д., Бабкин С.В., Каширская И.И.</i>
---------------	---	---

**Мастер-классы**

**15.00 – 17.00**

**Ведущий: Чепелева Бируте Петровна, ВЦПМ**

15.00 – 16.00	Интерактивное вопрошание как содержание тьюторской модели наставничества	<i>Вадим Евгеньевич Карастелев</i> , к. полит. н., доцент, старший научный сотрудник лаборатории индивидуализации и непрерывного образования МГПУ, со-координатор лаборатории интерактивного вопрошания
---------------	--	---

16.00 – 17.00	Образовательная среда ГлобалЛаб для организации проектно- исследовательской деятельности в начальной школе	<i>Брындина Ольга Николаевна</i> , руководитель направления начального образования ООО «ГлобалЛаб»
---------------	---	---

### Секция 3. «Преподавание информатики в школе на современном этапе»

16.05 – 17.30

**Ведущий: Гаркавенко Галина Валерьевна, к. ф.-м. н.,  
доцент физико-математического факультета, ВГПУ**

1.	Цифровой сторителлинг как педагогическая технология, применимая на уроках информатики	<i>Дятлева Елена Викторовна</i> , учитель информатики МБОУ СОШ № 88 с УИОП городского округа город Воронеж
2.	Онлайн-доска Edloop при построении индивидуального образовательного маршрута учащихся в условиях электронного обучения	<i>Жабина Светлана Александровна</i> , учитель информатики, <i>Милютин Татьяна Викторовна</i> , учитель математики, <i>Милютин Сергей Александрович</i> , учитель информатики МБОУ СОШ №73 им. А.Ф. Чернонога городского округа город Воронеж
3.	Проектная деятельность на уроках информатики	<i>Кузнецова Ангелина Игоревна</i> , учитель информатики МБОУ "Лицей № 1" городского округа город Воронеж, <i>Федорова Татьяна Владимировна</i> , учитель МБОУ СОШ № 2 г. Миллерово Ростовской области
4.	Решение типовых задач ВЗ КЕГЭ по информатике на основе интеграции ПП: LibreOffice Base LibreOffice Calc	<i>Марчукова Татьяна Ивановна</i> , учитель информатики, <i>Лоскутова Анна Евгеньевна</i> , учитель информатики МБОУ "Лицей № 1" городского округа город Воронеж
5.	Цифровые образовательные сервисы для оптимизации времени учителя информатики	<i>Мельникова Анна Владимировна</i> , учитель информатики, <i>Сидоркина Анастасия Сергеевна</i> , учитель информатики МБОУ СОШ № 84 городского округа город Воронеж
6.	Индивидуальный маршрут изучения темы на платформе Core	<i>Пинчукова Мария Владимировна</i> , учитель информатики МБОУ Павловская СОШ с УИОП Павловского муниципального района Воронежской области
7.	Организация дистанционного обучения, проведение внеурочных занятий и воспитательных мероприятий в Дискорд (Discord) в МБОУ лицей № 4	<i>Пирогова Светлана Владимировна</i> , учитель информатики, <i>Попко Юлия Юрьевна</i> , учитель информатики МБОУ лицей № 4 городского округа город Воронеж, <i>Попова Инна Ивановна</i> , учитель информатики, МБОУ лицей № 4 городского округа город Воронеж, ЧОУ "Школа Мариоль"
8.	Проектная деятельность в Lego Digital Designer в начальной школе	<i>Попова Инна Ивановна</i> , учитель информатики МБОУ лицей № 4 городского округа город Воронеж, ЧОУ "Школа Мариоль"
9.	Использование интерактивных образовательных квестов	<i>Рыжкова Елена Николаевна</i> , учитель информатики МБОУ Нововоронежская СОШ № 1 городского округа – город Нововоронеж Воронежской области
10.	Особенности организации проектной деятельности обучающихся по освоению современных компетенций	<i>Степаненко Ольга Владимировна</i> , учитель информатики МБОУ БГО "Борисоглебская гимназия № 1"

	чемпионата JuniorSkills (из опыта работы профильного пришкольного лагеря "Опыт+")	Борисоглебского городского округа Воронежской области
11.	Школьные медиа как информационная грамотность обучающихся	<i>Суханова Светлана Александровна</i> , учитель информатики МБОУ "Репьёвская школа" Репьёвского муниципального района Воронежской области
12.	JeopardyLabs – сервис для создания викторины	<i>Суханова Светлана Александровна</i> , учитель информатики МБОУ "Репьёвская школа" Репьёвского муниципального района Воронежской области
13.	Онлайн инструмент учителя genialli	<i>Сухомлинова Алина Александровна</i> , учитель информатики МБОУ СОШ № 94 имени генерала Лизюкова А.И. городского округа город Воронеж
14.	Техническое средство как «стержень» метапредметного курса	<i>Орлова Ольга Владимировна</i> , учитель информатики МКОУ Грибановская СОШ № 3 Грибановского муниципального района Воронежской области

**Секция 1.2. «Образование и цифра. Электронные средства сетевого и дистанционного обучения»  
16.05 – 17.30**

**Ведущий: Бачурина Людмила Алексеевна, ВЦПМ**

1.	MindMaps как эффективный метод генерирования и структурирования идей в учебном процессе	<i>Бугаева Ольга Алексеевна</i> , учитель информатики и математики МКОУ "Воробьевская СОШ" Воробьевского муниципального района Воронежской области
2.	Сервис Wordwall как средство оценивание обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	<i>Евстратова Юлия Юрьевна</i> , учитель биологии и химии, <i>Щербакова Наталия Валерьевна</i> , зам. директора по УВР МКОУ БГО Чигоракская СОШ Борисоглебского городского округа Воронежской области
3.	Использование Google форм в условиях дистанционного образования	<i>Емельянова Валерия Демьяновна</i> , учитель географии, <i>Щербакова Наталия Валерьевна</i> , зам. директора по УВР МКОУ БГО Чигоракская СОШ Борисоглебского городского округа Воронежской области
4.	Браузеры с поддержкой ADOBE FLASH PLAYER	<i>Кузнецова Татьяна Сергеевна</i> , учитель физики, <i>Золотых Ирина Юрьевна</i> , учитель физики, информатики, математики МБОУ СОШ № 94 имени генерала Лизюкова А.И. городского округа город Воронеж
5.	Средства проведения практических занятий в дистанционном формате работы по предмету ОБЖ	<i>Никкульшина Татьяна Ивановна</i> , преподаватель-организатор ОБЖ МБОУ СОШ № 94 имени генерала Лизюкова А.И. городского округа город Воронеж
6.	Из опыта организации образовательно-просветительских мероприятий в рамках внеурочной деятельности с применением дистанционных технологий	<i>Овчаренко Михаил Викторович</i> , учитель истории, тьютор МБОУ "Подгоренский лицей имени Н.А. Белозорова" Россошанского муниципального района Воронежской области
7.	Сетевой образовательный проект как средство формирования	<i>Пономарева Елена Александровна</i> , учитель химии МБОУ гимназия № 9 городского округа город Воронеж

	функциональной грамотности обучающихся	
8.	Использование возможностей сервиса Genially для активизации познавательной деятельности обучающихся	<i>Стебунова Светлана Фёдоровна</i> , педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО "Созвездие" городского округа город Воронеж
9.	Использование цифровых образовательных платформ в дистанционном обучении	<i>Щеглова Лариса Викторовна</i> , учитель начальных классов, <i>Бабакова Ирина Викторовна</i> , учитель МБОУ "Новоусманская СОШ №3" Новоусманского муниципального района Воронежской области

**9 декабря 2021**

**Пленарное заседание**

**14.30 – 15.30**

**Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

14.30 – 15.00	Психолого-педагогический инструментарий анализа и проектирования цифровой образовательной среды	<i>Ясвин Витольд Альбертович</i> , доктор психологических наук, доктор педагогических наук, профессор, заведующий межфакультетской кафедрой образовательных систем и педагогических технологий МГИМО МИД России, профессор института педагогики и психологии образования МГПУ
15.00 – 15.30	Цифровая трансформация образования: от смыслов к кейсам	<i>Горбунова Лариса Николаевна</i> , д. пед. н., проректор по научной работе и цифровизации НОЧУ ВО «Московский экономический институт»

**Мастер-класс**

**15.35 – 16.35**

**Ведущий: Чепелева Бируте Петровна, ВЦПМ**

15.35 – 16.35	Цифровые проекты в школе	<i>Опаловский Владимир Александрович</i> , к. техн. н., руководитель физико-математического направления ООО «ГлобалЛаб»
---------------	--------------------------	---

**Секция 1.3. «Образование и цифра. Электронные средства обучения гуманитарным дисциплинам»**

**15.35 – 17.30**

**Ведущий: Бачурина Людмила Алексеевна, ВЦПМ**

1.	Использование Web-сервисов Padlet и ZipGrade в обучении английскому языку	<i>Кожухарь Татьяна Юрьевна</i> , учитель английского языка МБОУ СОШ № 47 городского округа город Воронеж
2.	Особенности использования электронных образовательных ресурсов при обучении детей с ОВЗ среднего школьного возраста	<i>Моисеева Марина Николаевна</i> , учитель русского языка и литературы МКОУ "Спасская СОШ" Верхнехавского муниципального района Воронежской области

3.	Иностранный язык как средство развития функциональной грамотности учащихся	<i>Набиркина Ольга Валентиновна</i> , учитель английского языка МБОУ лицей № 5 городского округа город Воронеж
4.	Использование приложения "Живые страницы" на уроках литературы	<i>Оленич Наталья Владимировна</i> , учитель русского языка и литературы МКОУ "Никольская СОШ" Новоусманского муниципального района Воронежской области
5.	«Фотовыступление» как разновидность обучения детей	<i>Попов Денис Юрьевич</i> , учитель истории и обществознания МБОУ БГО Борисоглебская СОШ № 13 Борисоглебского городского округа Воронежской области
6.	Edutainment в образовательной среде	<i>Рязанцева Елена Петровна</i> , учитель английского языка МБОУ СОШ № 47 городского округа город Воронеж
7.	Быстрый опрос на уроках русского языка с помощью Google Диска	<i>Топчиева Ирина Викторовна</i> , учитель русского языка и литературы МБОУ Митрофановская СОШ Кантемировского муниципального района Воронежской области
8.	Цифровая образовательная платформа Учи.ру на уроках английского языка	<i>Торяник Елена Ивановна</i> , учитель английского языка МКОУ "Никольская СОШ" Новоусманского муниципального района Воронежской области
9.	Использование интерактивных технологий в процессе обучения английскому языку как средство повышения мотивации школьников в проектной деятельности	<i>Хомякова Марина Николаевна</i> , учитель английского языка, <i>Сапрыкина Людмила Владимировна</i> , учитель английского языка МБОУ "СОШ № 34" г. Старый Оскол Белгородской области
10.	Развитие познавательной активности у учащихся через технологию веб-квест	<i>Шаталова Екатерина Владимировна</i> , учитель английского языка, <i>Ивашкина Елена Владимировна</i> , учитель иностранного языка МБОУ "СОШ № 34" г. Старый Оскол Белгородской области
11.	Использование инновационных технологий на современном уроке иностранного языка и при подготовке учителя	<i>Шаталова Екатерина Владимировна</i> , учитель английского языка, <i>Сапрыкина Людмила Владимировна</i> , учитель английского языка МБОУ "СОШ № 34" г. Старый Оскол Белгородской области
12.	Совершенствование читательских умений старшеклассников как основа формирования функциональной грамотности	<i>Жерноклеева Елена Анатольевна</i> , учитель русского языка и литературы МБОУ "Отраденская СОШ № 2" Новоусманского муниципального района Воронежской области
13.	Использование интерактивных заданий в программе PowerPoint с применением триггеров на различных этапах урока	<i>Елютина Любовь Николаевна</i> , учитель математики и информатики, <i>Тюрнёва Татьяна Александровна</i> , учитель английского языка, <i>Мамонтова Любовь Владимировна</i> , учитель русского языка и литературы МКОУ Стрелицкая СОШ Семилукского муниципального района Воронежской области
14.	Кружок "Я - дизайнер": развиваем цифровую грамотность школьников среднего звена	<i>Саввина Евгения Михайловна</i> , учитель английского языка МБОУ СОШ № 99 городского округа город Воронеж

**Секция 2.2. «Развитие ребенка и цифра на ступени дошкольного обучения»**

**15.35 – 17.00**

**Ведущий: Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

1.	Использование LearningApps для включения родителей в образовательные отношения	<i>Абакумова Юлия Владимировна</i> , учитель-логопед МБДОУ "Детский сад общеразвивающего вида № 177" городского округа город Воронеж
2.	Использование цифровых технологий в практике инструктора по физической культуре ДОУ	<i>Карелина Марина Павловна</i> , инструктор по физической культуре, <i>Байрамова Ирина Владимировна</i> , инструктор по физической культуре МБДОУ "ЦРР – д/с № 191" городского округа город Воронеж
3.	Цифровые технологии в физическом развитии дошкольников	<i>Маслова Анжела Викторовна</i> , инструктор по физической культуре МКДОУ БГО Детский сад № 12 общеразвивающего вида Борисоглебского городского округа Воронежской области
4.	Дистанционное взаимодействие с родителями воспитанников ДОО - новые форматы сотрудничества	<i>Сальникова Юлия Вячеславовна</i> , педагог-психолог МБДОУ Аннинский д/с ОРВ "Росток" Аннинского муниципального района Воронежской области
5.	Сетевой консультационный центр для родителей дошкольников как возможность получения помощи независимо от места проживания	<i>Тарасенко Наталья Алексеевна</i> , заведующий МБДОУ "Центр развития ребенка - детский сад № 7" г. Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области
6.	Использование цифровых технологий при реализации образовательной области "Физическая культура" в ДОУ	<i>Шумилова Вера Ивановна</i> , инструктор по физической культуре МКДОУ БГО Детский сад № 20 комбинированного вида Борисоглебского городского округа Воронежской области
7.	Организация системной работы педагогов по использованию робототехники, как мотиватора учебно-познавательной деятельности дошкольников	<i>Гончарова Екатерина Викторовна</i> , старший воспитатель, <i>Олёмминская Лариса Дмитриевна</i> , педагог-психолог МБДОУ Детский сад общеразвивающего вида № 155 городского округа город Воронеж

*10 декабря 2021*

**Пленарное заседание**

**14.30 – 15.30**

**Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ**

14.30 – 15.00	Смена парадигмы университетского образования в условиях глобальной пандемии COVID-19: переход от традиционного к цифровому обучению	<i>Злотникова Ирина Яковлевна</i> , д. пед. н., профессор Ботсванского международного университета науки и техники (Botswana International University of Science and Technology)
---------------	---	--

15.00 – 15.30	Проблема геймификации в образовании	<i>Боровских Алексей Владиславович</i> , д. ф.-м. н., профессор МГУ
---------------	-------------------------------------	---

### Мастер-класс

14.30 – 15.30

**Ведущий: Чепелева Бируте Петровна, ВЦПМ**

15.00 – 16.00	Интерактивное вопрошание как технология онлайн-сопровождения работы с будущим для педагогов	<i>Сомова Наталия Сергеевна</i> , победитель конкурса им. Л.С. Выготского и стипендиальной программы благотворительного фонда Владимира Потанина, тьютор частной практики и онлайн-школы «Фоксфорд», магистр педагогики
---------------	---	---

### Круглый стол

15.30 – 16.30

**Ведущие: Ярчикова Наталия Викторовна, Бачурина Людмила Алексеевна, ВЦПМ**

15.30 – 16.30	Мотивация как средство побуждения к учебной деятельности	Круглый стол
---------------	--	--------------

### Секция 4. «Развитие ребенка и цифра на ступени начального обучения»

15.35 – 16.30

**Ведущий: Горбенко Олег Данилович, к. ф.-м. н., доцент факультета ПММ, ВГУ**

1.	Блог учителя начальных классов как инструмент медиаобразования в формате урочной и внеурочной деятельности	<i>Бусурманова Ирина Бахткалеевна</i> , учитель начальных классов МОАУ "СОШ № 31 г. Орска" Оренбургской области
2.	Использование цифровых технологий при подготовке к школе	<i>Войнаровская Елена Ивановна</i> , учитель начальных классов, <i>Счастливецва Татьяна Валериевна</i> , учитель начальных классов МБОУ СОШ № 38 городского округа город Воронеж
3.	Логопедия и цифра: Яндекс. Учебник на службе логопеда	<i>Гребенищикова Ольга Анатольевна</i> , учитель-логопед, учитель начальных классов КОУ ВО "Бобровская школа-интернат для детей- сирот с ОВЗ"
4.	Использование ИКТ технологий для формирования метапредметных компетенций младшего школьника	<i>Девятова Елена Михайловна</i> , учитель начальных классов МКОУ "Спасская СОШ" Верхнехавского муниципального района Воронежской области
5.	Использование информационно-компьютерных технологий как один из способов активизации познавательной деятельности младших школьников	<i>Егорушкина Ольга Алексеевна</i> , учитель начальных классов, <i>Бандина Наталья Юрьевна</i> МКОУ "Бабяковская СОШ № 1" Новоусманского муниципального района Воронежской области
6.	Использование информационных технологий на уроках литературного чтения в режиме дистанционного обучения»	<i>Коломыйцова Ирина Николаевна</i> , учитель начальных классов МБОУ Бобровский ОЦ «Лидер» имени А.В. Гордеева Бобровского муниципального района Воронежской области

7.	Мультимедийные презентации в начальной школе как повышение уровня знаний учащихся	<i>Попова Валентина Николаевна, учитель начальных классов, Ряполова Ирина Анатольевна, учитель МБОУ "СОШ № 34" г. Старый Оскол Белгородской области</i>
----	---	---

## Мастер-классы в асинхронном режиме

### Образовательные платформы

1.	Работа учителя в программе Сферум онлайн	Князев Максим Николаевич, учитель русского языка и литературы МБОУ СОШ № 47 городского округа город Воронеж
2.	Организация обучения в переговорных комнатах Teams	Коновальчик Татьяна Николаевна, учитель информатики, Чернышева Елена Евгеньевна, учитель информатики, Фоменко Марина Георгиевна, учитель информатики, к. ф.-м. н. МБОУ Гимназия № 49 Приморского района г. Санкт-Петербург
3.	Работа в видеоконференции Zoom	Суханова Светлана Александровна, учитель информатики МБОУ «Репьевская школа» Репьевского муниципального района Воронежской области
4.	Особенности работы с цифровой образовательной платформой «СберКласс»	Провоторова Алла Борисовна, учитель информатики МКОУ «Тресоруковская СОШ» Лискинского муниципального района Воронежской области
5.	Инструменты и алгоритмы работы с платформой Образовариум	Паршина Анна Владимировна, учитель английского языка МОУ «Новохоперская СОШ № 2» Новохоперского муниципального района Воронежской области
6.	Знакомьтесь: «Сферум»	Нестеренко Ольга Александровна учитель информатики, географии МКОУ Великоархангельская СОШ Бутурлиновского муниципального района Воронежской области

### Онлайн сервисы

7.	Создание урока в сервисе Online Test Pad	Сухомлинова Алина Александровна, учитель информатики МБОУ СОШ № 94 им. генерала Лизюкова А.И. городского округа город Воронеж
8.	Быстрый опрос на уроках русского языка с помощью Google Диска	Топчиева Ирина Викторовна, учитель русского языка и литературы МБОУ Митрофановская СОШ Кантемировского муниципального района Воронежской области
9.	Составление тестов на платформе Online Test Pad	Грязева Людмила Викторовна, учитель немецкого языка МБОУ «Лицей села Верхний Мамон»
10.	Интерактивный плакат на платформе «Thinglink»	Грушевская Юлия Алексеевна, учитель начальных классов МБОУ СОШ № 38 городского округа город Воронеж
11.	Создание элементов инфографики на ресурсе Canva	Девятова Елена Михайловна, учитель начальных классов МКОУ «Спаская СОШ» Верхнехавского муниципального района Воронежской области

12.	Интерактивное видео	Фурсова Елена Валентиновна, учитель русского языка и литературы МКОУ «Эртильская СОШ № 1» Эртильского муниципального района Воронежской области
13.	Эффективное использование цифровых образовательных инструментов. Простой и надежный инструмент анимированного диалога – Tolks	Беломыльцева Елена Александровна, учитель информатики, Муратов Максим Анатольевич, учитель информатики МБОУ «Новоусманская СОШ № 3» Новоусманского муниципального района Воронежской области, Коновальчик Татьяна Николаевна, учитель информатики МБОУ Гимназия № 49 г. Санкт-Петербурга
14.	Создание интерактивного образовательного контента в сервисе Genially	Стебунова Светлана Фёдоровна педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО «Созвездие» городского округа город Воронеж
15.	Использование онлайн-конструктора Interacty для создания интерактивного образовательного контента. Создание игр Мемори	Альшанников Александр Анатольевич, педагог дополнительного образования, Стебунова Светлана Фёдоровна педагог дополнительного образования МБУДО ЦДО «Созвездие» городского округа город Воронеж
16.	Создание викторины в сервисе Quizizz	Суханова Светлана Александровна, учитель информатики МБОУ «Репьевская школа» Репьевского муниципального района Воронежской области
17.	Создание викторины в сервисе MyQuiz	Суханова Светлана Александровна, учитель информатики МБОУ «Репьевская школа» Репьевского муниципального района Воронежской области
18.	Создание Гугл формы для педагогов и классных руководителей	Кравцова Елена Юрьевна, учитель информатики и математики МБОУ «Лицей села Верхний Мамон» Верхнемамонского муниципального района Воронежской области
19.	Использование Web-сервисов Padlet и ZipGrade в обучении английскому языку	Кожухарь Татьяна Юрьевна, учитель английского языка МБОУ СОШ № 47 городского округа город Воронеж
20.	Разработка учебных кроссвордов с помощью онлайн-сервисов Flippity и StudyStack	Ракова Наталья Владимировна, учитель информатики и математики, Мошненко Любовь Васильевна, учитель иностранных языков МКОУ Александровская СОШ Россошанского муниципального района Воронежской области
21.	Использование Padlet в работе учителя	Рязанцева Елена Петровна, учитель английского языка МБОУ СОШ № 47 городского округа город Воронеж
22.	Разработка дистанционного урока при помощи сервиса Quizizz.com	Пилюченко Евгения Вячеславовна, учитель английского языка МБОУ «Подгоренская СОШ № 1», Павличенко Маргарита Алексеевна, учитель информатики МБОУ «СОШ №25 с УИОП им. Б.И. Рябцева» г. Россошь
23.	Как создать образовательный тест в Борисбот?	Сидоркина Анастасия Сергеевна, учитель информатики, Мельникова Анна Владимировна, учитель информатики, Целовальникова Наталья Васильевна, учитель информатики МБОУ СОШ № 84 городского округа город Воронеж

24.	Stencyl. Создаем игру-платформер	Березина Елена Вячеславовна. учитель информатики МКОУ «Дракинская СОШ» Лискинского муниципального района Воронежской области
25.	Использование онлайн доски Padlet для взаимодействия с родителями с целью вовлечения их в образовательный процесс	Ладыкина Татьяна Анатольевна, старший воспитатель МБДОУ «Детский сад № 59» городского округа город Воронеж
26.	Использование графического редактора Canva для работы учителя	Глотова Наталья Сергеевна, учитель географии МБОУ "Лицей села Верхний Мамон" Вехнемамонского муниципального района Воронежской области

### Информационные технологии

27.	Работа в видеоредакторе Movavi Video	Штыкова Ирина Николаевна, воспитатель МБОУ «Лицей «МОК № 2» городского округа город Воронеж
28.	Лайфхак. Тетрадный лист в MS Word	Михайлова Татьяна Алексеевна, преподаватель ГБПОУ ВО «Воронежский политехнический техникум»
29.	Пять удобных сервисов для создания презентаций	Орлова Светлана Анатольевна, учитель начальных классов МБОУ «СОШ № 5» г. Югорска ХМАО-Югра
30.	Использование программы Stop Motion во внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	Доценко Юлия Викторовна, учитель информатики, Евдокимова Мария Владимировна, учитель информатики, Ушакова Нина Владимировна, учитель информатики МБОУ лицей № 5 городского округа город Воронеж
31.	Изучение темы с выбором личного маршрута с использованием редуктора презентаций	Пинчукова Мария Владимировна, учитель информатики МБОУ Павловская СОШ с УИОП Павловского муниципального района Воронежской области
32.	Возможности использования «роботышки» в работе с экспериментально-исследовательской лабораторией «Наураша»	Чурсина Юлия Станиславовна, старший воспитатель, Крайникова Наталия Владимировна, воспитатель, Орещина Вера Владимировна, воспитатель МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида № 34» городского округа город Воронеж
33.	3D-моделирование в программе OpenSCAD для формирования базовых представлений о пространственных объектах	Панченко Наталья Васильевна, учитель информатики МБОУ "Подгоренская СОШ № 1" Подгоренского муниципального района Воронежской области

### Дополненная реальность

34.	Среда Spark AR Studio как средство создания масок дополненной реальности	Нарзьева Ирина Юрьевна, учитель информатики МБОУ "СОШ № 101" городского округа город Воронеж
35.	Смешанная реальность в среде 3D Builder	Дубровин Евгений Валентинович, учитель информатики МБОУ Нижнедевицкая гимназия Нижнедевицкого муниципального района Воронежской области

## Сервис Google Планета Земля и виртуальная реальность

36.	Создание виртуальной экскурсии в Google Планета Земля	Лаптева Татьяна Михайловна, учитель информатики МБОУ Лицей № 6 городского округа город Воронеж
37.	Реальна ли виртуальная реальность без VR очков?	Холодков Дмитрий Владимирович, учитель географии, биологии, ОБЖ, Холодкова Екатерина Валерьевна, учитель начальных классов МКОУ «Рамонский лицей им. Е.М. Ольденбургской» Рамонского муниципального района Воронежской области
38.	Сервис Google Earth – как эффективное средство обучения иностранному языку	Ильютина Наталья Анатольевна, учитель иностранного языка МБОУ «Подгоренская СОШ № 1» Подгоренского муниципального района Воронежской области
39.	Урок английского языка с геоинформационной системой Планета Земля	Ракова Наталья Владимировна, учитель информатики и математики, Мошненко Любовь Васильевна, учитель иностранных языков МКОУ Александровская СОШ Россошанского муниципального района Воронежской области
40.	Изучаем геометрию вместе с Google Планета Земля	Клыга Лариса Федоровна, учитель математики МБОУ СОШ № 38 городского округа город Воронеж
41.	Изучаем физику вместе с Google Планета Земля	Шамбергер Дарья Александровна, учитель физики МБОУ лицей № 8 городского округа город Воронеж
42.	Исследовательский проект по биологии с сервисом Google Планета Земля	Краминова Ирина Алексеевна, учитель биологии МБОУ "Лицей № 1" городского округа город Воронеж
43.	Организация виртуальных путешествий на уроке с Google Планета Земля	Никифорова Наталья Васильевна, учитель начальных классов МБОУ "Гремяченская СОШ" Хохольского муниципального района Воронежской области

### Цифровая электроника

44.	Как воспроизвести звук на Ардуино при обнаружении объекта датчиком движения	Соловьев Алексей Александрович, учитель информатики МКОУ Верхнехавская СОШ № 1 Верхнехавского муниципального района Воронежской области
45.	Знакомимся с программой Tinkercad	Острадчук Роман Петрович, педагог дополнительного образования МКУДО Петропавловский ДДТ Петропавловского муниципального района Воронежской области
46.	Методика преподавания модуля "Электроника" с помощью сервиса Tinkercad	Степаненко Ольга Владимировна, учитель информатики МБОУ БГО "Борисоглебская гимназия № 1" Борисоглебского городского округа Воронежской области

### Эффективные практики. Представляем опыт (песочница)

47.	Создание интерактивных пособий в программе Elite Panaboard Book для работы с детьми дошкольного возраста с целью повышения	Губарева Наталья Анатольевна, воспитатель МБДОУ «Детский сад № 59» городского округа город Воронеж
-----	--	--

	познавательного интереса в речевом развитии	
48.	Использование QR-кода в образовательном процессе с родителями и детьми	Гарманова Наталия Анатольевна, воспитатель МБДОУ "ЦРР-детский сад № 188" городского округа город Воронеж
49.	РазвивариУм как инструмент, обеспечивающий индивидуализацию образовательного процесса	Костюкова Ирина Валериевна, воспитатель МБДОУ «Подгоренский детский сад № 2» Подгоренского муниципального района Воронежской области
50.	Интерактивная песочница. Развитие коммуникативных навыков	Шеметова Татьяна Николаевна, Турченко О.В., Колесникова Е.В., воспитатель МБОУ «Лицей «МОК № 2» городского округа город Воронеж
51.	Лего-конструирование в детском саду	Гребенщикова Елена Николаевна, воспитатель МБДОУ "Детский сад комбинированного вида № 174" городского округа город Воронеж
52.	Мультипликация в детском саду	Гребенщикова Елена Николаевна, воспитатель МБДОУ "Детский сад комбинированного вида № 174" городского округа город Воронеж
53.	Обучение элементарному программированию с MatataLab	Грекова Лилия Александровна, старший воспитатель МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида № 177» городского округа город Воронеж
54.	Применение игр образовательного портала "Мерсибо" и развивающих игр интерактивного стола	Крестина Наталья Михайлова, учитель-логопед МБДОУ "Репьевский детский сад "Солнышко" Репьевского муниципального района Воронежской области
55.	Использование схем при подготовке к итоговому сочинению	Моисеева Марина Николаевна, учитель русского языка и литературы МКОУ «Спасская СОШ» Верхнехавского муниципального района Воронежской области

### Заккрытие конференции

16.35 – 16.50

Ведущие: Бачурина Людмила Алексеевна, Ярчикова Наталия Викторовна, ВЦПМ