|  |
| --- |
| **ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет**  **имени И.С. Тургенева»**  **Орловское отделение Академии информатизации образования**  **Академия информатизации образования**  **Институт управления образованием РАО**  **Межрегиональная общественная организация содействия развитию науки и образования «Общественная академия компьютерных наук»** |
| logo_iuo_gray_convex_smallC:\Users\user\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\7BCA515B.tmp |

**ПРОГРАММА**

**международной**

**научно-практической конференции**

***«Информатизация образования − 2020»,***

**посвященной 115-летию со дня рождения патриарха российского образования, великого педагога и математика, академика РАН**

**С.М. Никольского (1905-2012 гг.)**

***Орел, 29-31 октября 2020 года***

Орел-2020

**Международная**

**научно-практическая конференция**

***«Информатизация образования − 2020»,***

**посвященная 115-летию со дня рождения патриарха российского образования, великого педагога и математика, академика РАН**

**С.М. Никольского (1905-2012гг.)**

**29-31 октября 2020 года**

**г. Орел**

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

**28.10.2020 (среда)**

Приезд, размещение и регистрация иногородних участников конференции.

**29.10.2020 (четверг)**

9.00-10.00 Регистрация участников

10.00-12.00 Открытие конференции. Пленарное заседание.

12.00-13.30 Обеденный перерыв

13.30-15.30 Пленарное заседание (продолжение)

15.30-17.00 Экскурсия по достопримечательностям г. Орла

17.00-18.00 Отчетно-выборное собрание делегатов отделений АИО

**30.10.2020 (пятница)**

10.00-12.00 Работа секций

12.00-13.30 Обеденный перерыв

13.30-15.30 Круглые столы

17.00-19.00 Ужин

**31.10.2020 (суббота)**

10.00-12.00 Подведение итогов. Закрытие конференции.

Отбытие иногородних участников

Мероприятие проводится при финансовой поддержке РФФИ,

проект № 20-013-20009

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**Сопредседатели организационного комитета**

*Федотов Александр Анатольевич −* врио ректора ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», к.экон.н., доцент, PhD, почетный работник сферы образования Российской Федерации, г. Орел, Россия;

*Русаков Александр Александрович* – президент Академии информатизации образования (АИО), профессор ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», Почетный работник высшего профессионального образования, д.пед.н. (к.ф.-м.н.), профессор, г. Москва, Россия.

**Заместитель председателя организационного комитета**

*Русакова Вера Николаевна* – к.пед.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», член-корреспондент АИО, г. Орел, Россия.

**Состав организационного комитета**

*Авдеев Иван Федорович* − к.ф.-м.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Авдеева Татьяна Константиновна* − д.пед.н., профессор, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Аксенов Андрей Александрович* − д.пед.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Гончарова Наталья Александровна* − к.пед.н., ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Дорофеева Виктория Ивановна* − к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой информатики ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Дудина Елена Федоровна* − к.филолог.н., начальник отдела организации научных мероприятий и академического развития ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Захаров Александр Викторович* − к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Лунёв Роман Алексеевич* − к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Можарова Татьяна Николаевна* – декан физико-математического факультета ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», к.ф.-м.н., профессор, г. Орел, Россия.

*Саватеева Екатерина Станиславовна* − к.пед.н., доцент ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Селютин Владимир Дмитриевич* − д.пед.н., профессор, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Симанёва Татьяна Александровна* - к.пед.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Строев Сергей Павлович* − к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия;

*Федяев Юрий Сергеевич* − к.ф.-м.н., доцент, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», г. Орел, Россия.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель программного комитета**

*Чубариков Владимир Николаевич* − д.ф.-м.н., профессор, президент механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий кафедрой математических и компьютерных методов анализа механико-математического факультета МГУ, сопредседатель Учебно-методического совета Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки (ФУМО-01), действ. член АИО, г. Москва, Россия.

**Заместитель председателя программного комитета**

*Авдеев Федор Степанович* – советник при ректорате, зав. кафедрой математики и прикладных информационных технологий и методики обучения математике им. Н.А. Ильиной ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева» по педагогическому образованию, председатель Орловского отделения АИО, д.пед.н., профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, г. Орел, Россия;

**Состав программного комитета**

*Алексеева Елена Николаевна −* проректор по учебной деятельности ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», к.ф.-м.н., доцент, г. Орел, Россия;

*Берил Степан Иорданович* – ректор ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко», д.ф.-м.н., профессор, г. Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика;

*Бровка Наталья Владимировна* – член экспертного Совета ВАК Республики Беларусь, д.пед.н, (к.ф.-м.н.), профессор, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь;

*Горлов Сергей Иванович* – председатель Ханты-Мансийского отделения АИО, ректор ФГБОУ ВО «Нижневартовский государственный университет», д.ф.-м.н., профессор, г. Нижневартовск, Россия;

*Гроздев Савва Иванович* – президент Болгарской ассоциации образования, доктор математики и доктор педагогики, г. София, Республика Болгария;

*Казаченок Виктор Владимирович*– член президиума АИО, научный руководитель государственных программ информатизации образования Республики Беларусь, д.пед.н., профессор, Институт ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь;

*Карпенко Михаил Петрович* – президент Общественной академии компьютерных наук, Президент ЧОУ ВО «Современная гуманитарная академия», действительный член АИО, д.т.н., профессор, г. Москва, Россия;

*Киселев Владимир Дмитриевич* – вице-президент АИО, действительный член АИО, д.т.н., профессор, г. Тула, Россия;

*Коротков Александр Михайлович* – председатель Волгоградского отделения АИО, ректор ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», д.пед.н., профессор, г. Волгоград, Россия;

*Куракин Дмитрий Владимирович* – вице-президент АИО, д.т.н., профессор, главный редактор журнала «Информатизация образования и науки», г. Москва, Россия;

*Митюшев Владимир Викторович* – профессор Краковского педагогического университета, отдел Информатики и Компьютерных Методов, д.т.н., г. Краков, Польская Республика;

*Мухамедзянов Искандар Шамильевич* − член президиума АИО, председатель Татарстанского отделения АИО, заслуженный врач РТ, д.м.н., профессор, в.н.с ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», г. Москва, Россия;

*Письменский Геннадий Иванович* секретарь Общественной академии компьютерных наук, действительный член АИО, д.в.н., д.и.н., профессор, директор Научного центра БИОР, г. Москва, Россия;

*Роберт Ирэна Веньяминовна* – вице-президент АИО, академик РАО, д.пед.н., профессор, г.н.с. ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», г. Москва, Россия;

*Сарьян Вильям Карпович* – член президиума АИО, академик Национальной академии наук Республики Армения, д.т.н., профессор, ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», «Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», лауреат Государственной премии РФ, г. Москва, Россия;

*Софронова Наталия Викторовна* – председатель ОО «Чувашское региональное отделение Академии информатизации образования», д.пед.н., профессор, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», г. Чебоксары, Россия;

*Тарасова Оксана Викторовна* директор Института педагогики и психологии ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», д.пед.н., профессор, г. Орел, Россия;

*Халадов Хож-Ахмед Султанович* – председатель Чеченского отделения АИО, зам. директора ФГАОУ ДПО «Центр реализации государственной образовательной политики и информационных технологий», к.ф.-м.н., доцент, г. Москва, Россия;

*Чернышенко Сергей Викторович* – член Президиума АИО, д.б.н. (к.ф.-м.н.), профессор, профессор каф. информатики, Открытый гуманитарно-экономический университет, г. Москва;

*Яламов Георгий Юрьевич* – главный ученый секретарь АИО, к.ф.-м.н., доктор философии в области информатизации образования, в.н.с. ФГБНУ «Институт управления образованием РАО», г. Москва, Россия.

Секретариат оргкомитета:

*Русакова Вера Николаевна* – e-mail: conf-ogu@yandex.ru, тел.: +7(915)509-38-55.

*Яламов Георгий Юрьевич* – e-mail: geo@portalsga.ru, тел.: +7 (903)548-22-19.

*Строев Сергей Павлович* − технический секретарь.

Адрес оргкомитета: 302026, г. Орел, ул. Комсомольская, д.95, корпус №1, кабинет 229-к.

**Научная программа Международной научно-практической конференции «Информатизация образования - 2020», посвященной 115-летию со дня рождения патриарха российского образования, великого педагога и математика, академика РАН С.М. Никольского (1905-2012г.)**

**28.10.2020 (среда)**

Приезд и размещение иногородних участников конференции в гостиницах города. Регистрация участников конференции.

**29.10.2020 (четверг)**

**9.00-10.00 Регистрация участников конференции. Фойе Фундаментальной библиотеки ОГУ, пл. Каменская, 1.**

***Ссылка для онлайн-участия в Пленарном заседании:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**10.00-12.00, аудитория № 413, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

*Сопредседатели:* **Федотов А.А., врио ректора ФГБОУ ВО «ОГУ», к.экон.н.**

**Русаков А.А., президент АИО, профессор, д.пед.н.**

*Приветственное слово участникам конференции* первого заместителя председателя Государственной думы Федерального собрания Российской Федерации, действительного члена АИО, профессора ***Мельникова Ивана Ивановича***

*Приветственное слово участникам конференции* врио ректора ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», к.э.н., доцента, PhD, почетного работника сферы образования Российской Федерации ***Федотова Александра Анатольевича***

*Приветственное слово участникам конференции* президента Академии информатизации образования, профессора ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», почетного работника высшего профессионального образования, д.пед.н. (к.ф.-м.н.), профессора ***Русакова Александра Александровича***

1. **Чубариков В.Н.** ИНФОРМАТИКА, КОМПЬЮТЕР, СЛОЖНОСТЬ ВЫЧИСЛЕНИЙ (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва), ***30 мин.***
2. **Роберт И.В.** СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ (ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», Москва), ***20 мин.***
3. **Авдеев Ф.С., Авдеева Т.К., Авдеев И.Ф.** С.М. НИКОЛЬСКИЙ: ВСТРЕЧА НА ОРЛОВСКОЙ ЗЕМЛЕ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел), ***20 мин.***
4. **Митюшев В.В.** «ПРИНЦИПЫ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРЕПОДАВАНИЯ В ВУЗАХ НА НЕКОМПЬЮТЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ» (Педагогический Университет им. Комиссии Национального Образования, Краков, Польша), ***20 мин.***

**12.00-13.30 Обеденный перерыв**

**13.30-15.30, аудитория №413, Фундаментальной библиотеки ОГУ, пл. Каменская, 1.**

1. **Потапов М.К.,** **Чубариков В.Н.** ВКЛАД С.М. НИКОЛЬСКОГО В РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва), ***30 мин.***
2. **Сарьян В.К., Русаков А.А.** ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ НА ЭТАПЕ ПОСТРОЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 20-011-00749* (ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», «Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева»; ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», Москва), ***20 мин.***
3. **Берил С.И.**, **Долгов А.Ю.** ОСОБЕННОСТИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В УСЛОВИЯХ КАРАНТИННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ПРИДНЕСТРОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ (ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко», Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика) ***20 мин.***
4. **Пардаева М.Д., Метью Роберт Голи-Скотт** РЕФОРМА ШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УЗБЕКИСТАНЕ: ПЕРЕОСМЫСЛЕНИЕ МЕТОДИКИ ОБУЧЕНИЯ И ОЦЕНКИ (Республиканский центр образования при министерстве народного образования Республики Узбекистан, Узбекистан, Ташкент, ЮНИСЕФ, Великобритания), ***20 мин.***
5. **Мартынов А.П., Сплюхин Д.В. Шишков В.Ю.** ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ОБРАЗОВ РЯДА ФАКТОРИАЛЬНЫХ МНОЖЕСТВ КАК ЭЛЕМЕНТ ТЕОРИИ ЗАЩИТЫ ДАННЫХ (СарФТИ НИЯУ МИФИ, ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, Московский физико-технический институт (государственный университет), Москва), ***20мин***
6. **Тарасова О.В.** СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ НИКОЛЬСКИЙ: ВЫДАЮЩИЙСЯ УЧЁНЫЙ, МАТЕМАТИК, МЕТОДИСТ, УЧИТЕЛЬ (к 115-летию со дня рождения) (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел), ***10 мин.***

**15.30-17.00 Экскурсия по достопримечательностям г. Орла**

**17.00-18.00 ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЕ СОБРАНИЕ ДЕЛЕГАТОВ ОТДЕЛЕНИЙ АКАДЕМИИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ**

**аудитория №413, Фундаментальной библиотеки ОГУ, пл. Каменская, 1.**

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

**30.10.2020 (пятница)**

**РАБОТА СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**9.00-12.00, аудитория № 413, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 1. Совершенствование методического обеспечения педагогического процесса школы и вуза в условиях цифровой образовательной среды

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/82976928286?pwd=eUIwZDU5d0dERVdnOHlvTVorMmVpZz09**](https://us02web.zoom.us/j/82976928286?pwd=eUIwZDU5d0dERVdnOHlvTVorMmVpZz09)  
Код доступа: 832575

*Руководитель секции:* **Роберт И.В., д.пед.н., профессор**

**Гришаева Ю.М.** ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В КОНТЕКСТЕ ЦЕЛЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта РФФИ № 19-013-00322 А.* (Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области Московский государственный областной университет, Москва)

**Евстафьева Н.С.** ПОЛИКУЛЬТУРНОСТЬ И ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта РФФИ № 19-013-00322 А*. (Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московской области Московский областной государственный университет, МО)

**Кудреватых С.С., Соболева Е.В.** ПРАКТИКА КОЛЛАБОРАЦИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ВЕБ-КВЕСТОВ *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта* № 17-36-01026-ОГН. (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», Киров)

**Кузовлев В.П., Кузовлева Н.В., Самойлов А.А., Пачин Р.К.**КУЛЬТУРА УМСТВЕННОГО ТРУДА КАК ФАКТОР СНИЖЕНИЯ БАРЬЕРНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПРИ ПРОВЕРКЕ ДОКУМЕНТОВ НА ПЛАГИАТ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №16-07-00870А.* (МОО «Академия информатизации образования»; МАОУ «СШ №12 г. Ельца», РАНХиГС (Липецкий филиал); «СШ №12 г. Ельца»; ГАУ ДПО ЛО «ИРО», Елец)

**Насс О.В.**МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ЗАНЯТИЙ В РЕЖИМЕ ОНЛАЙН (Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана, Уральск, Казахстан)

**Пузиновская С.Г., Счеснович О.А.** ПРИЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ ИНФОРМАТИКИ (ГУО «Средняя школа №4 г. Дзержинска», Белоруссия, Дзержинск, Государственное учреждение образования «Воротынская средняя школа Бобруйского района», ГУО «Воротынская средняя школа Бобруйского района», Воротынь, Республика Беларусь)

**Пучковская Т.О.**НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КОМПЕТЕНЦИЯМ ПЕДАГОГА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОЦЕССОВ В ОБРАЗОВАНИИ (ГУО «Минский городской институт развития образования», Минск, Республика Беларусь)

**Сарьян В.К., Саломатина Е.В.** ЦИФРОВЫЕ НАВЫКИ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №20-011-00749.* (ФГУП «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», Москва, Приднестровский государственный университет, Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика)

**Сергеев А.Н.** ОНЛАЙН-ПОДДЕРЖКА УЧЕБНЫХ ПРОЕКТОВ ПО МАТЕМАТИКЕ, ФИЗИКЕ И ИНФОРМАТИКЕ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ШКОЛ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 19-29-14064* (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», Волгоград)

**Смыковская Т.К.** ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОСВОЕНИЯ УЧАЩИМИСЯ МАТЕМАТИКИ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ НА УРОКЕ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ШКОЛЫ (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», Волгоград)

**Соловей С.С.**РЕАЛИЗАЦИЯ КОНТЕКСТНОГО ОБУЧЕНИЯ ПОСРЕДСТВОМ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В РАМКАХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ (Научно-методическое учреждение «Национальный институт образования» Министерства образования РБ, Минск, Республика Беларусь)

**Ступина М.В.**HARD SKILLS И SOFT SKILLS БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ: ФОРМИРОВАНИЕ В ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ (Донской государственный технический университет, Ростов-на-Дону)

**Ткачева З.Н**. ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ КАК СРЕДСТВО ЭКОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 19-013-00322 А.* (Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области Московский государственный областной университет, Москва)

**Хаитбоев К., Махмудова Н.** ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ АГРАРНЫХ ВУЗОВ ПО IT ТЕХНОЛОГИИ (Ташкентский Государственный аграрный университет, директор Частное предприятие «Softnyupuls», Ташкент, Узбекистан)

**Харунжева Е.В., Тимшин А. А.** ПУТИ ФОРМИРОВАНИЯ НАВЫКОВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ КАК ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №17-36-01026-ОГН* (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», Киров)

**Хуторова М.Н.**ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ МОДИФИКАЦИИ НАШЕГО ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА (УО «Могилевский институт МВД», Могилев, Республика Беларусь)

**Шолтанюк С.В.**ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ АНАЛИЗА ДАННЫХ В УНИВЕРСИТЕТЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ R (Белорусский государственный университет, Минск, Республика Беларусь)

**Круглый стол** (в рамках секции 1)

**НОВАЯ МЕТОДОЛОГИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/82976928286?pwd=eUIwZDU5d0dERVdnOHlvTVorMmVpZz09**](https://us02web.zoom.us/j/82976928286?pwd=eUIwZDU5d0dERVdnOHlvTVorMmVpZz09)

Код доступа: 832575

*Модератор:* **Дорофеева В.И., к.ф.-м.н., доцент**

**Ардашева Ю.М.** МОДЕЛЬ ПОСТРОЕНИЯ ОНЛАЙН-КУРСА ПО ПОДГОТОВКЕ К ЕДИНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», Киров)

**Артюхова И.П., Григорьева Н.С.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ГЕЙМИФИКАЦИИ ПРИ СОЗДАНИИ ЭЛЕКТРОННОГО КУРСА В СИСТЕМЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ (ГУО «Минский городской институт развития образования», Республика Беларусь, Минск)

**Баракова Е.А.** «МЭШ–ВОЗМОЖНОСТЬ УЧИТЬ И УЧИТЬСЯ ПО-НОВОМУ (НА ПРИМЕРЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ)» (ГБОУ Школа № 1985, Москва)

**Блинова Е.Е.** ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ РИСКИ ОБУЧЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», Ростов-на-Дону)

**Быкова А.А., Чернышова Г.А.** РАБОТА С ОДАРЁННЫМИ ДЕТЬМИ НА УРОКАХ ИНФОРМАТИКИ (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Лицей №15, Химки)

**Варыгина А.О., Идиатулин И.Р., Фаут Ю.В., Шикунов С.А.** РЕАЛИЗАЦИЯ ХАКАТОНА В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ (Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Красноярск)

**Гончарова Н.А.** РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Димова А.Л.** КУРС «ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ» В ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ – БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ (Отдел научного консультирования Научного центра Библиотеки информационных образовательных ресурсов, Москва)

**Донскова Е.В.** ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОСТЬ КАК НОВЫЙ ПРИНЦИП МЕТОДИКИ ОБУЧЕНИЯ УЧИТЕЛЯ ФИЗИКИ (Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Волгоград)

**Евланова А.Г.** ИНТЕГРАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОЛОГИЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ В ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» (ПРОФИЛЬ «ИНФОРМАТИКА») (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», Ростов-на-Дону)

**Иванова М.А., Репина Е.И.** МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, КАК ИНСТРУМЕНТ ФОРМИРОВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ КОЛЛЕДЖА В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАТИЗАЦИИ. (ГАПОУ МОК им. В. Талалихина, ГБПОУ города Москвы «Техникум сервиса и туризма № 29», Москва)

**Качалова С.М.** ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ В РАМКАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ВУЗА (Липецкий государственный технический университет, Липецк)

**Лукашина А.В, Котугина Д.И., Гулина К.В.** (Научный руководитель *Хапаева С.С.*) ИДЕЯ ЗНАКОМСТВА ШКОЛЬНИКОВ С ЛИТЕРАТУРНЫМИ ГЕРОЯМИ ПОСРЕДСТВОМ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ (ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет, Москва)

**Крючкова К.С., Филиппова Е.М.** РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ БЛОГА В ОНЛАЙН-КУРСЕ (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», Волгоград)

**Кувшинова Е.Н.** САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ ВУЗА В УСЛОВИЯХ СМЕШАННОГО ОБУЧЕНИЯ (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», Ростов-на-Дону)

**Миронова Л.И.** АНАЛИЗ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ (Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург)

**Овчинникова Е.А.** (Научный руководитель *Хапаева С.С.*) РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ РЕДАКТИРОВАНИЯ ФОТОИЗОБРАЖЕНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С УЧЕБНОЙ ЗАДАЧЕЙ (Московский городской педагогический университет, Красногорск)

**Павлуш Е.М., Жигалова О.П.** КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ (Муниципальное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №58 г. Владивостока», Владивосток, Филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» в г. Уссурийске. (Школа педагогики), Уссурийск)

**Попова Т.С.** МЕТОДИКА УГЛУБЛЕННОГО ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ В КОНТЕКСТЕ ОБОБЩЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ В ОСНОВНОЙ ШКОЛЕ (МБОУ Майинский лицей, Якутск)

**Проскурякова Л.К., Морозова Н.Н.** ВИЗУАЛИЗАЦИЯ УЧЕБНОЙ ИНФОРМАЦИИ КАК СРЕДСТВО АКТИВИЗАЦИИ УЧЕБНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ (Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации», Орел)

**Русских Т.Н., Адамович И.Ю.** ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ В УСЛОВИЯХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел, ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», Брянск)

**Самборская Л.Н.** МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ СФЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ (ФГБНУ «Институт управления образованием Российской академии образования», Москва).

**Сенашенко В.С., Пыхтина Н.А.** О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В ПЕРИОД САМОИЗОЛЯЦИИ (Международная академия наук высшей школы, ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», Москва)

**Сурьева Ю. В., Копетей Е.А.** (*Научный руководитель* *Хапаева С.С.*) ИГРОПРАКТИКА НА УРОКАХ ИНФОРМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ (ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет, Москва)

**Терещенко А.Ю.** ИЗМЕНЕНИЯ В ПОДХОДАХ К ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В СТАРШИХ КЛАССАХ СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ (ООО «Рысич», Ставрополь)

**Тиньков Н.И.** (*Научный руководитель Мельников Р.А.*) МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ШКОЛЬНИКАМИ ПОКАЗАТЕЛЬНЫХ И ЛОГАРИФМИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ С ПАРАМЕТРОМ (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина», Елец)

**Федосов А.Ю.** ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (Российский государственный социальный университет, профессор факультета информационных технологий, Москва)

**Фикс Н.П.** ОНЛАЙН-КУРС В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», Томск)

**Худякова А.В.** РАЗРАБОТКА ЦИФРОВОГО КОНСТРУКТОРА УРОКА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ВУЗА (ФГБОУ ВО «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет», Пермь)

**Чернобровкина И.И.** АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА СОЦИАЛЬНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел)

**Дорофеева В.И., Федяев Ю.С.** ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ТЕКУЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ВУЗОВ И КОНЦЕПЦИЯ ОТКРЫТОЙ НАУКИ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел)

**9.00-12.00, аудитория № 323, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 2. Новые возможности средств информационных и коммуникационных технологий в преподавании естественнонаучных и гуманитарных дисциплин

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

*Руководитель секции:* **Софронова Н.В., д.пед.н., профессор**

**Казаченок В.В., Русаков А.А.** НЕЙРОПЕДАГОГИКА И ИСКУССТВЕННЫЕ НЕЙРОННЫЕ СЕТИ (Белорусский государственный университет, Республика Беларусь, Минск, ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», Москва)

**Кравченко Л.Ю***.* ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ТВОРЧЕСКОЙ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ НА БАЗЕ ПРОЕКТА «МИРОЗНАЙ» (Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Волгоград)

**Мишутина О.В.** ИНТЕГРАЦИЯ СРЕДСТВ ИКТ И ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА В ПОДГОТОВКЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОПАРКОВ (ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», Новосибирск)

**Пачина Н.Н., Пачин А.Р.** АВТОРСКИЕ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ЗАИМСТВОВАНИЙ ПРИ ПРОВЕРКЕ НАУЧНЫХ И УЧЕБНЫХ РАБОТ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта* 16-07-00870А. (ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», Липецк)

**Прохоров Д.И.** ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОБИЛЬНЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ АППЛЕТОВ (ГУО «Минский городской институт развития образования», Минск, Республика Беларусь)

**Софронова Н.В.**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ МЕНЕДЖЕРЫ И ДРУГИЕ СРЕДСТВА ЦИФРОВИЗАЦИИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Чебоксары)

**Трач Т.К., Соболева Е.В.** APPLICATION OF MOBILE TECHNOLOGIES IN TRAINING OF SPECIALISTS ON STANDARDIZATION AND METROLOGY. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта* № 17-36-01026-ОГН (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», Киров)

**Тургунов Т.Т.**НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПОДГОТОВКЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ (Ташкентский государственный аграрный университет**,** Ташкент, Узбекистан)

**Файзиева Н.Р***.* ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАКЕТА ПРИЛОЖЕНИЙ EVIEWS 9.0 В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (Ташкентский государственный экономический университет**,** Ташкент, Узбекистан)

**9.00-12.00, аудитория №323, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 3. Информатизация математического образования: информационные технологии в математике и математика в информационных образовательных технологиях/информатике

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

*Руководитель секции:* **Бровка Н.В., д.пед.н, (к.ф.-м.н.), профессор**

**Бровка Н.В.** О КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ, ИНФОРМАТИКЕ И ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ МАТЕМАТИКЕ (Белорусский государственный университет, Минск, Республика Беларусь)

**Ганичева Е.М.** ИНСТРУМЕНТЫ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», Вологда)

**Денисовец Д.А.**ПРОГНОЗИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ УЧАЩИХСЯ НА ОСНОВЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ (Учреждение образования «Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова», Могилев, Республика Беларусь)

**Перегудова И.П.** КОМПЬЮТЕРНЫЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ АДАПТИВНЫЙ ТЕСТ «МАГИЧЕСКИЙ КВАДРАТ». *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 20-07-00671.* (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение «Сибирский федеральный университет», Красноярск)

**Пилипчук Л.А. Пилипчук А.С., Полячок Е.Н.**ТЕХНОЛОГИИ ДЕКОМПОЗИЦИИ БАЗИСНЫХ ГРАФОВ В ЗАДАЧАХ ДРОБНО-ЛИНЕЙНОГО ПОТОКОВОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ С НЕТОЧНЫМИ ДАННЫМИ (Белорусский государственный университет, Минск, Республика Беларусь)

**Полякова А.Ю.** ФРАКТАЛЬНЫЙ ПОДХОД И ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №* *18-313-20002* (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина», Елец)

**Щербатых С. В., Лыкова К. Г.** ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ НА ФОРМИРОВАНИЕ СТОХАСТИЧЕСКОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №* 20-313-90019. (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина», Елец)

**Круглый стол** (в рамках секций 2 и 3)

**ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ ОТДЕЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СРЕДСТВ ИКТ**

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

*Модератор:* **Авдеев И.Ф., к.ф.-м.н., доцент**

**Авдеев И.Ф.** ОТ МАТЕМАТИКИ ВООБЩЕ К АРИФМЕТИКЕ, ЗАТЕМ К МОБИЛЬНОЙ МАТЕМАТИКЕ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Александрова М.Н., Кудрявцева А.С., Якунина К.Д.** (Научный руководитель *Ходакова Н.П.*)ВОЗМОЖНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В РАЗВИТИИ РЕЧЕВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Александрова М.Н., Кудрявцева А.С., Якунина К.Д.** (Научный руководитель *Ходакова Н.П.*) ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ КАК СРЕДСТВО ОБУЧЕНИЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Александрова М.Н., Кудрявцева А.С., Якунина К.Д.** (Научный руководитель *Ходакова Н.П.*)ГРУППОВАЯ РАБОТА МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ВО ВРЕМЯ ВНЕКЛАССНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО МАТЕМАТИКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Баранова В.А., Жигалова О.П.** ТРЕНАЖЕР – КАЛЬКУЛЯТОР КАК СРЕДСТВО ПОДГОТОВКИ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИНФОРМАТИКЕ (Филиал дальневосточного федерального университета в г. Уссурийске (Школа педагогики), Уссурийск)

**Белкина О.В.** ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ (ГКБОУ «Общеобразовательная школа-интернат Пермского края», Пермь)

**Гончарова Н.А., Незамова Д.А., Зарытовская В.А.** ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИКТ В РЕЖИМЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел)

**Дорофеева В.И., Симанева Т.А., Булгакова М.С.**Исследование эффективности МОДЕЛИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ФОРМИРОВАНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИКЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО РЕСУРСА (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел)

**Мельников М.О., Игонина Е.В.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЧАТ-БОТОВ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ДИСТАНЦИОННОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина», Елец)

**Нетойлад Д.В., Николаев А.В.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ АСТРОНОМИИ (ФГБОУ ВО «ОГУ им. И.С. Тургенева», Орел)

**Размачева Ю.А.** (Научный руководитель *Сергеев А.Н.*)РАЗРАБОТКА САЙТА КАК ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО СРЕДСТВА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ РЕШЕНИЮ ШКОЛЬНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ (ФГБОУ ВО Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Волгоград)

**Родина В.А., Ноздрунов А.В.** СООТНОШЕНИЕ МЕЖЛИЧНОСТНОЙ И МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ГУМАНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИН (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Романов Е.И., Игонина Е.В.** ВОЗМОЖНОСТИ WIKI-СТРАНИЦ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ПОРТАЛА (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина», Елец)

**Сафронов А.А., Кузьмин И.Е.** К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ БИНАРНЫХ ДЕРЕВЬЕВ С ПОМОЩЬЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева», Орел, ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», Тула)

**Сдвижков О.А.** ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ПЛАНИМЕТРИИ ФУНКЦИЯМИ VBA EXCEL (Российский государственный университет туризма и сервиса, Московская область, Хотьково)

**Смыковская Т.К., Машевская Ю.А., Корсунова В.А.** ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ УГЛУБЛЕННОГО ИЗУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКИ УЧАЩИМИСЯ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ В ФОРМАТЕ ОТКРЫТЫХ ОНЛАЙН-КУРСОВ (ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», Волгоград)

**Тарасов К.Е.** ПРИМЕНЕНИЕ ПАКЕТА MATHCAD ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНОГО ОСНАЩЕНИЯ МАШИН ПРИ УЧЕТЕ ВСТРЕЧНОГО ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ В СХЕМЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ УДАРОВ («Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», Москва)

**Черкасова В.В.** ПРИМЕНЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СИСТЕМЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ MAPLE В ПРОГРАММИРОВАНИИ И НАУЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЯХ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева», Орел)

**Шикунов С.А.** ОРГАНИЗАЦИЯ ИЗУЧЕНИЯ ШКОЛЬНИКАМИ ОСНОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ НА БАЗЕ СУПЕРКОМПЬЮТЕРА КРАСНОЯРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. В.П. АСТАФЬЕВА (ФГБОУ ВО «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева», Красноярск)

**9.00-12.00, аудитория №432, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 4. Современные образовательные информационные технологии. Проблемы информационной безопасности личности обучающегося

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09**](https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09)

Код доступа: 190304

*Руководитель секции:* **Мартынов А.П.,д.т.н., профессор**

**Гаврилова М.А.** СТРУКТУРА И ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ ЛИЧНОСТНОГОЦИФРОВОГО ПРОСТРАНСТВА ПЕДАГОГА (Пензенский государственный университет, Пенза)

**Гагарин А.В.**РАЗВИТИЕ ЧЕРТ И СВОЙСТВ ЛИЧНОСТИ СТУДЕНТА В УЧЕБНОЙ ОНЛАЙН-КОММУНИКАЦИИ (ПСИХОЛОГО-ДИДАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ). *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 19-013-00322.* (Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Москва)

**Жук Л.В.** АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №* 19-29-14009 (ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина», Елец)

**Коляда М.Г., Бугаева Т.И., Миклашевич Н.В.** АДАПТИВНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ С ВОЗМОЖНОСТЯМИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА (Донецкий национальный университет, Украина, Донецк, Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, Макеевка, Донецкая обл., Украина)

**Магомедов Г.М., Магомедов Г.М., Гасанова П.Ю.** ФОРМИРОВАНИЕ МЕТАПРЕДМЕТНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ НА УРОКАХ ФИЗИКИ (ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет», МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №2», Дагестан)

**Морозов А.В.** ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ (ФКУ «Научно-исследовательский институт Федеральной службы исполнения наказаний», Москва)

**Пачин Г.Р., Блинникова О.Н.** ФАКТОРЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №16-07-00870А*. (Липецкий государственный технический университет, Липецк)

**Яламов Г.Ю., Кашлев С.С.**НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 19-013-00322 А (*ФГБНУ «Институт управления образованием РАО», ГОУ ВО «Московский государственный областной университет», Москва)

**9.00-12.00, аудитория №432, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 5. Реновация системы управления образовательным учреждением в условиях глобальной информатизации

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09**](https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09)

Код доступа: 190304

*Руководитель секции:* Чернышенко С.В., д.б.н. (к.ф.-м.н.), профессор

**Гедулянова Н.С., Дудина Е.Ф., Русакова В.Н., Саватеева Е.С.** РОЛЬ И МЕСТО ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ В РАЗВИТИИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИЗАЦИИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта РФФИ* *№18-013-00845*. (Московский финансово-юридический университет МФЮА, Москва, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Дудина Е.Ф., Захаров А.В.** ТРАНСФОРМАЦИЯ РОЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта РФФИ* *№18-013-00845*. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева», Орел)

**Мухаметзянов И.Ш.** ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19 (ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», Москва)

**Федорчук Ю.М.** СПЕЦИФИКА УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ФГБНУ «Институт управления образованием Российской академии образования», Москва)

**Чернышенко С.В.,** **Филатова О.П.** Московский государственный областной университет ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ УНИВЕРСИТЕТСКОГО МЕНДЖМЕНТА И УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ВУЗЕ (Открытый гуманитарно-экономический университет, Московский государственный областной университет, Москва)

**Круглый стол** (в рамках секций 4 и 5)

**ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ В КОНТЕКСТЕ ЕГО ИНФОРМАТИЗАЦИИ. ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОБРАЗОВАНИИ**

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09**](https://us02web.zoom.us/j/84346897675?pwd=S2tqWElmN0NPdFNBM0IxeUJWRmZ2dz09)

Код доступа: 190304

*Модератор:* **Яламов Г.Ю., к.ф.-м.н., доктор философии в области информатизации образования**

**Алешкин В.А.** АПРОБАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ СИСТЕМНОГО ИНЖИНИРИНГА (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Буртасов С.И., Николаева И.А.** АППАРАТНО-ПРОГРАММНАЯ ПОДДЕРЖКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ, Саров)

**Виштак Н.М.** ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА СОЗДАНИЯ ВЕБ-КВЕСТОВ (Балаковский инженерно-технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Балаково)

**Виштак О.В.** НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ АРХИТЕКТУРНОГО РЕШЕНИЯ ИОС (Балаковский инженерно-технологический институт − филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Балаково)

**Герасимова А.Г.** ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ WEB-ДИЗАЙНА ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Чебоксары)

**Гиль А.В.** ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: ОТ ИСТОРИИ К СОВРЕМЕННОСТИ (Центр информационных технологий «Аверс», Москва)

**Голихин М.В., Фомченко В.Н., Мартынова И.А.** МОДЕЛИ БЕЗОПАСНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ДИСТАНЦИОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва)

**Гордеева С.А.** ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ РАННЕЙ ПРОФЕССИОНАЛИЗАЦИИ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева», Орел)

**Грицюк С.Н.** ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ КАК БАЗОВЫЙ КОМПОНЕНТ ВУЗОВСКОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ (Балаковский инженерно-технологический институт − филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Балаково)

**Грохотова Е.В.** «НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» И «СТАРЫЕ ЛЮДИ»: ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ОБУЧЕНИИ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ (ФГБОУ ВО «Красноярский государственный педагогический университет им. Астафьева», ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения», Новосибирск)

**Дмитриева Н.Н., Усова Л.В.**(Научный руководитель *Ходакова Н.П.*) ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Евстифеев А.А., Фомченко В.Н.** ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА ДИСТАНЦИОННОГО ТЕСТИРОВАНИЯ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Ермаков К.Д., Мартынов А.П.** НЕОБРАТИМОЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЕ С ЗАДАННЫМИ СВОЙСТВАМИ НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ АЛГОРИТМИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ (ФГАОУ «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Жаркова Я.Д., В.Н. Фомченко, д.т.н.** ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ДВУХКЛЮЧЕВОГО АЛГОРИТМА, ИСПОЛЬЗУЕМОГО В СИСТЕМАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Карпова А.В.** IT-ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ ЭКОНОМИСТОВ (Балаковский инженерно-технологический институт − филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (БИТИ НИЯУ МИФИ), Балаково)

**Кремезион О.В.** ПРИМЕНЕНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАБОТЕ С ЗАМЕЩАЮЩИМИ СЕМЬЯМИ (ФГБНУ «Институт управления образованием РАО», Санкт-Петербург)

**Лукьянцева А.А., Экземплярова К.И., Есипова Н.С.**(*Научный руководитель* *Хапаева С.С.*) ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ ОБУЧАЮЩИХ МУЛЬТФИЛЬМОВ ДЛЯ УРОКОВ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ (ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет, Москва)

**Лушкин Д.В., Мартынова И.А.** МЕТОД КАСКАДНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ АУТЕНТИЧНОСТИ ДАННЫХ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСАХ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва)

**Мартынов А.П., Николаев Д.Б., Фомченко В.Н.** КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА МЕТОДОВ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ МНОЖЕСТВ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ»)

**Мартынов А.П., Фомченко В.Н., Марунин М.В., Мартынова И.А.** МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ФОРМИРОВАНИЯ АКСИОМАТИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ЭЛЕМЕНТАРНОЙ АЛГЕБРЕ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва)

**Мартынов А.П., Фомченко В.Н., Мартынова И.А.**ИНТЕРПРЕТАЦИОННЫЙ ПОДХОД ДЛЯ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ХАРАКТЕРИСТИК МАТЕМАТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва)

**Мартынова И.А., Фомченко В.Н.**ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ БЕЗОПАСНОГО АЛГОРИТМА ДОСТУПА К ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРЕДМЕТНЫХ ОЛИМПИАД (ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва, ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Михеев И.В.** АНАЛИЗ И ВЫБОР ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ИНТЕРНЕТ-СЕРВИСА (Балаковский инженерно-технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Балаково)

**Надеждин Е.Н.** УЧЕБНЫЕ ДЕЛОВЫЕ ИГРЫ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ АДМИНИСТРАТОРА БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ (ФГБОУ ВО Тульский государственный педагогический университет имени Л.Н. Толстого, Тула)

**Попова А.И., Распопова А.Е.** (*Научный руководитель Давыдова Т.Е.*) КОММУНИКАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», Воронеж)

**Попова А.И., Распопова А.Е.** (*Научный руководитель Давыдова Т.Е.*) ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ДИСТАНЦИОННОМ ФОРМАТЕ С ПОЗИЦИИ СТУДЕНТА (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», Воронеж)

**Сплюхин Д.В., Мартынова И.А.** ПОЗИЦИОННЫЙ МЕТОД ФОРМИРОВАНИЯ МНОЖЕСТВ ДЛЯ ПРОИЗВОЛЬНОЙ ПОЗИЦИОННОЙ СИСТЕМЫ СЧИСЛЕНИЯ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров, ФГБУН «Объединенный институт высоких температур РАН», Москва)

**Тарасов А.М., Николаева И.А.**ПРИМЕНЕНИЕ АСИММЕТРИЧНЫХ АЛГОРИТМОВ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Шилова Я.В., Фомченко В.Н.,** д.т.н., ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МОНТГОМЕРИ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК (ФГАОУ «Саровский физико-технический институт – филиал НИЯУ МИФИ», Саров)

**Штырова И.А.** АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ ДОКУМЕНТОВ О ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ (Балаковский инженерно-технологический институт – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (БИТИ НИЯУ МИФИ), Балаково)

**9.00-12.00, аудитория №209, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 6. Сетевая жизнь современного педагога. Дистанционное обучение на основе передовых информационных технологий

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09**](https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09)

Код доступа: 728778

*Руководитель секции:* **Можарова Т.Н., к.ф.-м.н., профессор**

**Казиахмедов Т.Б., Елыкомов Р.Н.** ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УДАЛЕННОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ФГБОУ ВО «Нижневартовский государственный университет», Нижневартовск)

**Касьянов С.Н., Комиссарова С.А., Клеветова Т.В*.*** ОНЛАЙН-СООБЩЕСТВА И ОБУЧЕНИЕ: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СООБЩЕСТВ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПЕДАГОГОВ В ПРОЦЕССЕ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 19-29-14064* (Волгоградский государственный социально-педагогический университет, Волгоград)

**Куликова Н.Ю., Цымбалюк Г.В.** ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ ПЕРСПЕКТИВНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ ИНФОРМАТИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ В ПРОЦЕССЕ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №* 19-29-14064 (ВГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», Волгоград)

**Можарова Т.Н., Чижикова Ю.В.** СЕТЕВОЙ ЭТИКЕТ В КОММУНИКАЦИИ СОВРЕМЕННОГО ПЕДАГОГА (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Селютин В.Д., Юшин В.Н.**ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ КОРРЕЛЯЦИОННОМУ АНАЛИЗУ В УСЛОВИЯХ САМОИЗОЛЯЦИИ ПРИ КАРАНТИНЕ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел; Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации», Орел)

**Файзиев Р.А.**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И МОНИТОРИНГА «ZIYOKOR» (Ташкентский государственный экономический университет, Ташкент, Узбекистан)

**9.00-12.00, аудитория №209, Фундаментальная библиотека ОГУ, пл. Каменская, 1.**

Секция 7. Технологии дополненной и виртуальной реальности в образовании. Интеллектуальное обучение и образовательная робототехника.

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09**](https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09)

Код доступа: 728778

*Руководитель секции:* **Соболева Е.В., к.пед. н., доцент**

**Кононова О.В., Прокудин Д.Е.** ТЕХНОЛОГИИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ: МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО КАТАЛОГА АНАЛИТИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 18-011-00923* (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», Санкт-Петербург)

**Салахова А.А.** ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА КАК ПРОПЕДЕВТИКА ИЗУЧЕНИЯ ВОПРОСОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА. ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРОЕКТЫ (ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», Москва)

**Сафиулина О.А.** ИЗ ОПЫТА ПРИМЕНЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РОБОТОТЕХНИКИ В ПРЕДМЕТАХ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА (Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Лицей № 15, Химки)

**Соболева Е.В., Суровцева В.А.** ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОПАСНОСТИ. *Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта №*17-36-01026-ОГН «Совершенствование методологии геймификации учебного процесса» (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», Киров)

**Ходакова Н.П.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Круглый стол** (в рамках секций 6 и 7)

***ПРОБЛЕМЫ ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЯ***

***Ссылка для онлайн-участия:***

[**https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09**](https://us02web.zoom.us/j/89777308770?pwd=S09Sd0lLdENsZURvQ2p1U0lISU5jQT09)

Код доступа: 728778

*Модератор:* **Селютин В.Д., д.пед.н., профессор**

**Аксенов А.А.** О ПРИМЕНЕНИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Варыгина А.О., Идиатулин И.Р., Фаут Ю.В., Шикунов С.А.** УДАЛЁННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ УНИВЕРСИТЕТА ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ ОСНОВАМ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ (Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Красноярск)

**Закалкина Е.В., Еремеева Н.П., Рогозянская Е.А*.*** АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗРАБОТКИ СИСТЕМЫ ОЦЕНИВАНИЯ ОНЛАЙН-КУРСА (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Зубкова Л.Н.** ПРЕПОДАВАНИЕ ОНЛАЙН: ВОЗМОЖНОСТИ И ВЫЗОВЫ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Кинчак А.Д., Рапопорт А.Б., Новикова Е.** (*Научный* *руководитель Хапаева С.С.*) СЛОЖНОСТИ УЧИТЕЛЯ В ОРГАНИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА (ГАОУ ВО «Московский городской педагогический университет», Москва)

**Лебедева Е.В., Ломакин Д.Е., Мельник Т.Е., Сучкова Е.Е.** ОПЫТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ НА ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСАХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕДОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орловский филиал, Орел)

**Лобанов П.С.** ФОРМИРОВАНИЕ НАВЫКОВ АЛГОРИТМИЗАЦИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО РОБОТОТЕХНИКЕ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ (Российский Государственный Социальный Университет, Москва)

**Макаркин А.А.** (Научный руководитель *Хапаева С.С.*) ОТКРЫТЫЕ РЕСУРСЫ В ПРАКТИКЕ УЧИТЕЛЯ ТЕХНОЛОГИИ (Московский Государственный Областной Университет, Московская область, Дрезна)

**Музалевская А.А.** ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ: ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли», Орел)

**Ноздрунов В.В.** НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИСТАНЦИОННЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», Орел)

**Петрова В.И.** СПЕЦИФИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМННЫХ ИКТ ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», Институт математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича, Ростов-на-Дону)

**Ручко Л.С.** ПУТЬ ИЗМЕНЕНИЙ: РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРИОД ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ (ГОБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования», Кострома)

**Семешин Ю.Н., Краюшкина Н.Ю.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ (МБОУ Лицей №15, Химки)

**Сычёва Д.Г.** (Научный руководитель *Хапаева С.С.*) ВОЗМОЖНОСТИ ПЕДАГОГА ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ (Московский городской педагогический университет институт педагогики и психологии образования, Москва)

**Тугарев А.С., Овсянникова Т.Л.**ПРОБЛЕМЫ ОНЛАЙН-ТЕСТИРОВАНИЯ ПО МАТЕМАТИКЕ И ПРИКЛАДНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», Орел)

**Фадеева К.Н.** ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ БАКАЛАВРОВ СЕРВИСА (ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Чебоксары)

**Чернолецкая А.В.** СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ И ОТКРЫТЫЕ РЕСУРСЫ - ПОМОЩНИКИ УЧИТЕЛЯ ИНФОРМАТИКИ (Московский городской педагогический университет, Москва)

**31.10.2020 (суббота)**

**10.00-12.00 Обсуждение и принятие итогового документа конференции. Закрытие конференции.**

***Ссылка для онлайн-участия в Пленарном заседании:***

[**https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09**](https://us02web.zoom.us/j/77312633927?pwd=OVcyaTJ2M1NaRkxGTmIrSlZDSDFUUT09)

Код доступа: 5pq4Tv

Отъезд иногородних участников.



Председатель программного комитета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Чубариков В.Н.