

# ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ И МЕТОДИКА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ: ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

**IV Международная научная конференция  
Красноярск, 06–09 октября 2020 г.**

Мероприятие проведено при финансовой поддержке  
Российского фонда фундаментальных исследований,  
проект № 20-013-22009 «IV Международная научная конференция  
“Информатизация образования и методика электронного обучения: цифровые  
технологии в образовании”», и предприятий-партнеров АО «ИРТех» (Самара),  
АНО ДПО Образовательный центр «Развитие» (Красноярск),  
издательства «Легион» (Ростов-на-Дону)

09:40–10:00	<p><b>Электронная регистрация участников</b></p> <p>Подключиться к конференции Zoom  <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a>  Идентификатор конференции: 955 3606 1278  Код доступа: 568210</p>
10:00–10:10	<b>Открытие конференции</b>
<p><b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b></p> <p><b>Модератор: Носков М. В.</b></p>	
10:10–10:35	<p><b>А. Е. Поличка</b>  <b>ФОРМИРОВАНИЕ АДАПТАЦИОННЫХ СПОСОБНОСТЕЙ ОБУЧАЕМЫХ К ЭЛЕКТРОННОМУ ОБУЧЕНИЮ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ МЕТОДИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОБУЧЕНИЯ</b>  <i>Тихоокеанский государственный университет, Хабаровск, Россия</i></p>
10:35–11:00	<p><b>Б. Е. Стариченко, Л. В. Сардак</b>  <b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ПРОЦЕДУРЕ КОМПЬЮТЕРНОГО КОНТРОЛЯ</b>  <i>Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург, Россия</i></p>
11:05–11:30	<p><b>А. Г. Леонов<sup>1,2</sup>, М. А. Кузьменко<sup>1</sup>, К. А. Прокин<sup>1</sup>, Е. А. Чистякова<sup>1</sup></b>  <b>ОПЫТ РАЗРАБОТКИ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ С ИНТЕГРАЦИЕЙ В СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ И СТРИМИНГОВЫЙ СЕРВИС</b>  <sup>1</sup><i>Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук, Москва, Россия</i>  <sup>2</sup><i>Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Москва, Россия</i></p>
11:30–11:55	<p><b>В. В. Гриншкун<sup>1</sup>, Е. А. Осиповская<sup>2</sup></b>  <b>РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ НОВОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ</b>  <sup>1</sup><i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>  <sup>2</sup><i>Российский университет дружбы народов, Москва, Россия</i></p>
12:00–12:25	<p><b>Т. Э. Уметов</b>  <b>НАРОДНЫЕ ИГРЫ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ НАВЫКОВ НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАБОТЫ С ИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ</b>  <i>Кыргызская государственная медицинская академия им. И. К. Ахунбаева, Бишкек, Кыргызстан</i></p>
12:25–12:50	<p><b>С. В. Щербатых, К. Г. Лыкова</b>  <b>ЦИФРОВИЗАЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ ВЕРОЯТНОСТНОГО СТИЛЯ МЫШЛЕНИЯ</b>  <i>Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Елец, Россия</i></p>
12:55–13:20	<p><b>С.Д. Каракозов<sup>1</sup>, М.В. Литвиненко<sup>2</sup>, Н.И. Рыжова<sup>3</sup></b>  <b>СЕТЕВЫЕ МОДЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ</b>  <sup>1</sup><i>Московский педагогический государственный университет, Москва, Россия</i>  <sup>2</sup><i>Московский государственный университет геодезии и картографии, Москва, Россия</i>  <sup>3</sup><i>Институт управления образованием РАО, Москва, Россия</i></p>

13:20–13:45	<b>И. Е. Емельянова, О.В. Котлованова</b> ЦЕННОСТНЫЙ АСПЕКТ ФОРМИРОВАНИЯ БАЗИСА ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА <i>Южной-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, Челябинск, Россия</i>
<b>СЕКЦИЯ 1</b> <b>Информатизация методических систем обучения в предметной области</b> Подключиться к конференции Zoom <a href="https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09">https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09</a> Идентификатор конференции: 840 0011 3863 Код доступа: 719015 <b>Модератор: Кацунова А. С.</b>	
14:00– 14:20	<b>Г. С. Микаелян</b> ЦЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ В КОНТЕКСТЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ <i>Армянский государственный педагогический университет им. Х. Абовяна, Ереван, Армения</i>
14:20– 14:40	<b>Ю.В. Вайнштейн<sup>1</sup>, М.В. Носков<sup>1</sup>, М.В. Танзы<sup>2</sup></b> АДАПТАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОНТЕНТА ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ В УСЛОВИЯХ ДВУЯЗЫЧИЯ <i><sup>1</sup>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i> <i><sup>2</sup>Тувинский государственный университет, Кызыл, Россия</i>
14:45–15:05	<b>Б. Е. Стариченко, Л. В. Сардак</b> ДИСТАНЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРОВ ОБРАЗОВАНИЯ <i>Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург, Россия</i>
15:05–15:25	<b>М. В. Ковырнев, Д. Г. Сорока, И. А. Белоус</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИГРОВЫХ МЕХАНИК В ПРИКЛАДНЫХ ДИСЦИПЛИНАХ <i>Владивостокский государственный университет экономики и сервиса, Владивосток, Россия</i>
15:30–15:50	<b>А. В. Никитин, А. И. Жукевич, Н. Н. Бабарика, А. В. Белко, И. С. Зейликович</b> УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИИ ПРИКЛАДНЫХ ПРОГРАММ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН <i>Гродненский государственный университет им. Янки Купалы, Гродно, Беларусь</i>
15:50–16:10	<b>В. В. Воног<sup>1</sup>, А. А. Струзик<sup>1</sup>, И. В. Харламенко<sup>2</sup></b> КОНТРОЛЬ В ТЕХНОГЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ (НА ПРИМЕРЕ ПЛАТФОРМЫ ZOOM) <i><sup>1</sup>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i> <i><sup>2</sup>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия</i>
16:15–16:35	<b>М. А. Караиванова</b> МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ АСТРОНОМИЧЕСКОГО ВРЕМЕНИ В НАЧАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ <i>Академия музыкального танцевального и изобразительного искусства „Проф. Асен Диамандиев“, Пловдив, Болгария</i>
16:35–16:55	<b>Г. М. Баенова</b> ЦИФРОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ <i>Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева, Нур-Султан, Казахстан</i>
17:00–17:20	<b>В. В. Майер, Е. И. Вараксина, А. А. Перминов</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ПРИБОРОВ И ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ЭКСПЕРИМЕНТЕ ПО ДИФРАКЦИИ СВЕТА <i>Глазовский государственный педагогический институт им. В. Г. Короленко, Глазов, Россия</i>

17:20–17:40	<b>В. А. Вишняков, Д. А. Качан</b> МОДЕЛИ И СРЕДСТВА ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ ОБ ОБРАЗОВАНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ РЕЕСТРОВ <i>Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь</i>
17:40–18:00	<b>Романенко Д. М.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ <i>Белорусский государственный технологический университет, Минск, Беларусь</i>
<b>СЕКЦИЯ 2</b>	
<b>Цифровая дидактика. Диагностика процесса и результатов обучения</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcvVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcvVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a> Идентификатор конференции: 955 3606 1278 Код доступа: 568210	
<b>Модератор: Носков М. В.</b>	
14:00– 14:20	<b>А. А. Заславский</b> ПОДХОДЫ К АВТОМАТИЗАЦИИ ПОСТРОЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
14:20– 14:40	<b>С. А. Безгодова, А. В. Микляева</b> ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРОВ/НОУТБУКОВ И СМАРТФОНОВ В ПРОЦЕССЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ <i>Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия</i>
14:45–15:05	<b>Т. А. Кустицкая, О. А. Карнаухова</b> СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ С ВЫСОКИМ РИСКОМ НЕАТТЕСТАЦИИ: МЕХАНИЗМ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
15:05–15:25	<b>Л. А. Сысоева</b> ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УЧЕБНЫМ ПРОЦЕССОМ В ИТ-ИНФРАСТРУКТУРУ УНИВЕРСИТЕТА <i>Российский государственный гуманитарный университет, Москва, Россия</i>
15:30–15:50	<b>Т. В. Зыкова, В. А. Шершнева, Ю. В. Вайнштейн</b> ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ КУРСЫ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ НОВЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
15:50–16:10	<b>Л. П. Квашко, В. В. Квашко</b> РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИНЦИПА ЗАВЕРШЁННОСТИ ОБУЧЕНИЯ В E-LEARNING <i>Приморский институт железнодорожного транспорта - филиал Дальневосточного государственного университета путей сообщения, Уссурийск, Россия</i>
16:15–16:35	<b>В. С. Мальшев</b> ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОБЗОР ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА <i>Православный Свято-Тихоновский гуманитарный университет, Москва, Россия</i>
16:35–16:55	<b>И. Г. Захарова, М. Г. Карпов, Д. С. Лобунцов</b> ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОЦЕССОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ЦИФРОВОГО СЛЕДА СТУДЕНТА <i>Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия</i> <i>Научно-технический университет «Сириус», Сочи, Россия</i>
17:00–17:20	<b>Е. И. Скафа</b> ЭВРИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РАЗРАБОТКЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ <i>Донецкий национальный университет, Донецк, ДНР</i>

17:20–17:40	<b>Л. А. Шунина<sup>1</sup>, Н. А. Усова<sup>2</sup></b> BIG DATA – АНАЛИЗ ПОДХОДОВ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ И ПРИМЕНЕНИЕ В ОБРАЗОВАНИИ <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
17:40–18:00	<b>М. В. Носков<sup>1</sup>, П. П. Дьячук<sup>1</sup>, И.П. Перегудова<sup>1</sup>, В. В. Демко<sup>2</sup></b> ДИНАМИЧЕСКИЕ АДАПТИВНЫЕ ТЕСТЫ-ТРЕНАЖЕРЫ КАК ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ СРЕДСТВО КВАЛИМЕТРИИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ <sup>1</sup> <i>Сибирский Федеральный университет, Красноярск, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Федеральный Сибирский научно-клинический центр Федерального медико-биологического агентства, Красноярск, Россия</i>
18:05– 18:25	<b>К. В. Сафонов<sup>1</sup>, В. В. Золотарев<sup>1</sup>, Н. А. Ромме<sup>2</sup></b> ПОДХОД К МОДЕЛИРОВАНИЮ ФИШИНГОВЫХ АТАК НА УЧАСТНИКОВ СЕТЕВЫХ ГЕЙМИФИЦИРОВАННЫХ ПРОЕКТОВ <sup>1</sup> <i>Сибирский государственный университет науки и технологий им. ак. М. Ф. Решетнева, Красноярск, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>

# 07

октября, среда. **Работа конференции.**

<b>СЕКЦИЯ 1</b>	
<b>Информатизация методических систем обучения в предметной области (техника)</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a> Идентификатор конференции: 955 3606 1278 Код доступа: 568210	
<b>Модератор: Кустицкая Т. А.</b>	
12:15–12:35	<b>Е. В. Астахова</b> РОЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО КОМПОНЕНТА В СМЕШАННОМ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ПЕРВОГО КУРСА <i>Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова, Барнаул, Россия</i>
12:35–12:55	<b>О. Б. Соболева, И. В. Антипкина, А. Е. Иванова</b> ВЕРИФИКАЦИЯ ПРАВИЛ СКОРИНГА В ТЕСТЕ СМЫСЛОВОГО ЧТЕНИЯ <i>Научно-исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия</i>
13:00–13:20	<b>Д. В. Буримская</b> НОВАЯ МОДЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ВУЗЕ (ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ПРИМЕНЕНИИ ИКТ) <i>Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия</i>
13:20– 13:40	<b>Д. В. Капулин, П. А. Русских</b> ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ СИНХРОННОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВА <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
13:45–14:05	<b>Е. К. Хеннер</b> ОПЫТ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ ПО КУРСУ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ» <i>Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермь, Россия</i>

<b>СЕКЦИЯ 2</b> <b>Цифровая дидактика. Диагностика процесса и результатов обучения</b> Подключиться к конференции Zoom <a href="https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09">https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09</a> Идентификатор конференции: 840 0011 3863 Код доступа: 719015 <b>Модератор: Карнаухова О. А., Зыкова Т. В.</b>	
13:45–14:05	<b>О. Ю. Рыбичева</b> «СКРЫТЫЕ» ВОЗМОЖНОСТИ И НЕДОСТАТКИ ПЕРЕВЕРНУТОГО ОБУЧЕНИЯ <i>Вологодский научный центр Российской академии наук, Вологда, Россия</i>
14:05–14:25	<b>А. С. Селиванов, Д. Ю. Черников</b> ON-LINE ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАЧЕТНО-ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ДИСТАНЦИОННОМ РЕЖИМЕ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
14:30– 14:50	<b>В. Г. Ермаков</b> ФОРМИРУЮЩИЙ КОНТРОЛЬ В СИСТЕМЕ РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ ОБРАЗОВАНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ <i>Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, Гомель, Беларусь</i>
14:50–15:10	<b>Ю. В. Боганюк, А. М. Воробьев</b> РЕКОМЕНДАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В УСЛОВИЯХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ <i>Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия</i> <i>Научно-технический университет «Сириус», Сочи, Россия</i>
15:15–15:35	<b>М. А. Аникьева</b> МОДЕЛИ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
15:35–15:55	<b>Ю. А. Алябьева<sup>1</sup>, А. А. Веряев<sup>2</sup></b> ЦИФРОВОЙ СЛЕД ВОПРОШАЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ АВТОРОВ ШКОЛЬНЫХ УЧЕБНИКОВ <i><sup>1</sup>Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия;</i> <i><sup>2</sup>Алтайский государственный педагогический университет, Барнаул, Россия</i>
16:00–16:20	<b>А.К. Погребников, В.Н. Шестаков, Ю.Ю. Якунин</b> КЛАССИФИКАЦИЯ ДИСЦИПЛИН С НИЗКИМ УРОВНЕМ ОСВОЕНИЯ СТУДЕНТАМИ <i>Сибирский федеральный университет», Красноярск, Россия</i>
16:20–16:40	<b>В. А. Кудинов</b> МОДЕЛЬ ОБУЧАЕМОГО ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ <i>Курский государственный университет, Курск, Россия</i>
<b>СЕКЦИЯ 3</b> <b>Библиотечные смарт-системы:</b> <b>цифровые образовательные ресурсы и средства их управления</b> <b>Идентификатор: 956 2766 9859</b> <b>Пароль: 956 2766 9859</b> <b>Модератор: Е. Н. Касянчук, директор научной библиотеки</b>	
14:05–14:10	<b>Р. А. Барышев</b> ПРИВЕТСТВИЕ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
14:10–14:40	<b>Я. Л. Шрайберг</b> СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ <i>Государственная публичная научно-техническая библиотека РФ, Москва</i>

14:40–14:50	<b>В. Н. Гуреев, Н. А. Мазов</b> ОСОБЕННОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ В СИСТЕМЕ ПОВЫШЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ <i>Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН, Новосибирск</i>
14:50–15:00	<b>С. Р. Баженов</b> ПОИСКОВЫЕ ФУНКЦИИ В СИСТЕМЕ ДОСТУПА К ЭЛЕКТРОННЫМ КАТАЛОГАМ И ПОЛНОТЕКСТОВЫМ БАЗАМ ДАННЫХ <i>Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН, Новосибирск</i>
15:00–15:10	<b>В. Н. Гуреев, Н. А. Мазов</b> РОЛЬ И ВОЗМОЖНОСТИ БИБЛИОТЕКИ В ИЗУЧЕНИИ ПРИОРИТЕТНЫХ НАУЧНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ОРГАНИЗАЦИИ <i>Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН, Новосибирск</i>
15:10–15:20	<b>Н. Л. Микиденко, С. П. Сторожева</b> ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ: ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ПРАКТИКИ ЧИТАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ БИБЛИОТЕК <i>Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, Новосибирск</i>
15:20–15:30	<b>Е. В. Ковязина</b> ТЕХНОЛОГИИ ОТКРЫТОЙ НАУКИ В БИБЛИОТЕКЕ НАУЧНОГО ЦЕНТРА <i>Институт вычислительного моделирования СО РАН, Красноярск</i>
15:30-15:40	<b>Н. В. Втюрина</b> ЭЛЕКТРОННЫЕ БИБЛИОТЕКИ КАК РЕСУРСНАЯ БАЗА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ <i>ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», Новосибирск</i>
15:40-15:50	<b>В.С. Курнатов</b> НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В КУРСЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ИЦИФРОВКЕ ДОКУМЕНТОВ <i>Государственная универсальная научная библиотека Красноярского края, Красноярск</i>
15:50-16:00	<b>В.Т. Грибов</b> ВАЖНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ БИБЛИОТЕК И ПРАКТИКА ИХ РЕАЛИЗАЦИИ <i>ООО «Дата Экспресс», Москва</i>
16:00-16:10	<b>Н.И. Нестерова</b> ДИЗАЙН ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ СОВРЕМЕННОЙ БИБЛИОТЕКИ И ЕГО ФОРМИРОВАНИЕ ПОСРЕДСТВОМ ИНТЕГРАЦИИ С ИЗДАТЕЛЬСКИМИ ЭЛЕКТРОННЫМИ РЕСУРСАМИ НА ПРИМЕРЕ ЭБС BOOK.RU <i>Издательская группа «Кнорус», Москва</i>
16:10-16:20	<b>Е.Н. Касянчук</b> ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ БИБЛИОТЕКАЕИ В ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ УНИВЕРСИТЕТА <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>
<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a> Идентификатор конференции: 955 3606 1278 Код доступа: 568210	
<b>Модератор: Вайнштейн Ю. В.</b>	
17:00–17:25	<b>S. N. Stoyanov, T. A. Glushkova</b> E-LEARNING IN A VIRTUAL EDUCATION SPACE <i>Plovdiv University "Paisii Hilendarski", Plovdiv, Bulgaria</i>

17:25–17:50	<b>В. И. Снегурова, Н. С. Подходова</b> НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПОСТРОЕНИЮ СИСТЕМЫ АДАПТИВНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ В ОБРАЗОВАНИИ <i>Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия</i>
17:55–18:20	<b>И. В. Дворецкая, А. Ю. Уваров</b> КОМБИНИРОВАНИЯ МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ЦТ-ПОДДЕРЖАННЫХ СПОСОБОВ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ НА ОСНОВЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ДАННЫХ <i>Высшая школа экономики, Москва, Россия</i> <i>Российская академия наук, Москва, Россия</i>
18:20–18:45	<b>О. В. Андриюшкова<sup>1</sup>, С. Г. Григорьев<sup>2</sup></b> НЕГЭНТРОПИЯ КАК ИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ В ЦИФРОВОМ УНИВЕРСИТЕТЕ <sup>1</sup> <i>Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
18:50–19:15	<b>Л. В. Баева</b> ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНОЙ СРЕДЫ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ <i>Астраханский государственный университет, Астрахань, Россия</i>
19:15–19:40	<b>И. С. Полевщиков</b> ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И НАВЫКОВ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ <i>Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь, Россия</i>
19:45– 20:20	<b>Y. D. Sergeyev</b> НОВЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В МАТЕМАТИКЕ, ИНФОРМАТИКЕ И ИХ ПРЕПОДАВАНИИ <i>Università della Calabria, Rende, Italy</i>

# 08

октября, четверг. Работа конференции.

<b>СЕКЦИЯ 1</b>	
<b>Информатизация методических систем обучения в предметной области (техника)</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a> Идентификатор конференции: 955 3606 1278 Код доступа: 568210	
<b>Модератор: Карнаухова О. А.</b>	
13:20–13:40	<b>Е. А. Лодатко</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИДАКТИЧЕСКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНОГО КОНТИНУУМА ПО ИНФОРМАТИКЕ ДЛЯ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ <i>Черкасский национальный университет им. Богдана Хмельницкого, Черкассы, Украина</i>
13:40–14:00	<b>Н. Г. Копылова, Д. Ю. Черников</b> ВИРТУАЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ НА ОСНОВЕ ЭМУЛЯТОРА eNSP <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
14:05– 14:25	<b>М. Ю. Демидова<sup>1</sup>, В. А. Грибов<sup>2</sup></b> ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЦИФРОВОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ПО ФИЗИКЕ <i>Федеральный институт педагогических измерений, Москва, Россия</i> <i>Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия</i>



14:30–14:50	<b>П. П. Дьячук<sup>1</sup>, И. В. Шадрин<sup>1</sup>, О. И. Денисенко<sup>2</sup>, В. С. Кудрявцев<sup>3</sup>, И. П. Перегудова<sup>2</sup></b> ДИНАМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ С ТАБЛИЦЕЙ ВРЕМЕН В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ <i><sup>1</sup>Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Красноярск, Россия</i> <i><sup>2</sup>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i> <i><sup>3</sup>Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»</i>
14:50–15:10	<b>С. Ю. Кулабухов</b> Математическое моделирование на уроках информатики с использованием метода Эйлера численного решения дифференциальных уравнений <i>Издательство «Легион», Ростов-на-Дону, Россия</i>
15:15–15:35	<b>Л. Л. Босова</b> ОБ ИННОВАЦИОННЫХ ПРАКТИКАХ В ОБУЧЕНИИ ШКОЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКЕ <i>Московский педагогический государственный университет, Москва, Россия</i>
15:35– 15:55	<b>С. О. Иванов</b> ОРГАНИЗАЦИЯ ОТБОРА ШКОЛЬНИКОВ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ПО ПОДГОТОВКЕ К МАТЕМАТИЧЕСКИМ ОЛИМПИАДАМ В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ <i>Издательство «Легион», Ростов-на-Дону, Россия</i>
16:00–16:20	<b>А. В. Копыцкий, В. Н. Хильманович, С. И. Клинецвич</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ «R» ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МЕДИЦИНСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИКА» <i>Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь</i>
16:20– 16:40	<b>Ж. К. Аккасынова, А. Д. Мынбаева</b> ИДЕИ ПЕРЕВЕРНУТОГО КЛАССА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕГА-УРОКОВ <i>Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата, Казахстан</i>
16:45–17:05	<b>А. Г. Степанов, В. С. Васильева, Ю. В. Грибова</b> ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СВЯЗАННОЙ С ОБРАБОТКОЙ БОЛЬШИХ ДАННЫХ <i>Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург, Россия</i>
17:05–17:25	<b>Н. П. Фикс, Д. В. Фадеев</b> ИССЛЕДОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ <i>Томский политехнический университет, Томск, Россия</i>
17:30–17:50	<b>Л. Н. Марченко<sup>1</sup>, В. В. Подгорная<sup>2</sup>, И. В. Парукевич<sup>1</sup></b> РАСШИРЕНИЕ ЦИФРОВОГО ОБУЧЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ В МАТЕМАТИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ <i><sup>1</sup>Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины, Гомель, Беларусь</i> <i><sup>2</sup>Институт механики металлополимерных систем им. В. А. Белого Национальной академии наук Беларуси, Гомель, Беларусь</i>
17:55–18:15	<b>Р. В. Есин, Т. А. Кустицкая</b> ЗАДАЧА-ТРЕНАЖЕР КАК ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСПЕШНОГО ИЗУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКИ В ЭЛЕКТРОННОЙ СРЕДЕ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>

#### СЕКЦИЯ 4

##### Методологические и организационные вопросы цифровой трансформации образования в школе: ресурсы и перспектива

Подключиться к конференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09>

Идентификатор конференции: 840 0011 3863

Код доступа: 719015

Модератор: Кацунова А. С.

13:20–13:40	<b>Е. А. Бугреева</b> ИНТЕГРАЦИЯ ОНЛАЙН И ОФФЛАЙН ОБУЧЕНИЯ В КУРСЕ ESP <i>Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</i>
13:40–14:00	<b>В. В. Миронов</b> РОЛЬ ЭКОСИСТЕМЫ НТИ В ЦИФРОВИЗАЦИИ ОСНОВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ <i>Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, Сыктывкар, Россия</i>
14:05–14:25	<b>Н. Н. Новикова, Т. А. Кузнецова</b> ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КОММУНИКАТИВНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ УЧАЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ <i>Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, Сыктывкар, Россия</i>
14:30– 14:50	<b>И. П. Цагараева</b> ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ШАХМАТАМ В ЭПОХУ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</i>
14:50–15:10	<b>Т. С. Круглова<sup>1</sup>, Р. М. Прохоров<sup>2</sup>, Е. Г. Кузовникова<sup>3</sup>, Н. А. Шигина<sup>4</sup></b> ОБ ОПЫТЕ ПРОВЕДЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ОНЛАЙН ОЛИМПИАДЫ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ В РЕСПУБЛИКЕ КУБА <i><sup>1</sup>Академия управления МВД России, Москва, Россия</i> <i><sup>2</sup>Росотрудничество, Москва, Россия</i> <i><sup>3</sup>Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия</i> <i><sup>4</sup>Пензенский государственный технологический университет, Пенза, Россия</i>
15:15–15:35	<b>В. В. Вихрев<sup>1</sup>, И. В. Дворецкая<sup>2</sup>, А. Ю. Уваров<sup>2</sup></b> МОДЕЛИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ХОДЕ ИХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ <i><sup>1</sup>Институт кибернетики и образовательной информатики им. А. И. Берга ФИЦ ИУ РАН, Москва, Россия</i> <i><sup>2</sup>Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия</i>
15:35–15:55	<b>Д. Т. Рудакова</b> ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТРАЕКТОРИЯ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
16:00–16:20	<b>В. Ф. Поберезкая</b> О ГОТОВНОСТИ К ЦИФРОВИЗАЦИИ УЧРЕЖДЕНИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ РЕСПУБЛИКИ КОМИ <i>Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, Сыктывкар, Россия</i>
16:20–16:40	<b>И.Е. Вострокнутов<sup>1</sup>, С.Г. Григорьев<sup>1</sup> Л.И. Сураг<sup>2</sup></b> СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ РОССИИ И ПОИСК НОВОЙ ПАРАДИГМЫ ОБРАЗОВАНИЯ <i><sup>1</sup>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i> <i><sup>2</sup>Московский институт психоанализа, Москва, Россия</i>

16:45–17:05	<b>А. И. Азевич</b> ИММЕРСИВНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
17:05–17:25	<b>А. В. Гиглавы<sup>1</sup>, В. В. Вихрев<sup>2</sup>, Н. К. Завриев<sup>1</sup></b> ПРОЦЕССЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ В РОССИЙСКИХ ШКОЛАХ: АРХИТЕКТУРНЫЕ И СТАТИСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ <sup>1</sup> <i>Школа №1533 «ЛИТ», Москва, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук, Москва, Россия</i>
17:30–17:50	<b>А.Л. Семёнов<sup>1</sup>, В. В. Кондратьев<sup>2</sup></b> УЧАЩИЕСЯ КАК РАСШИРЕННЫЕ ЛИЧНОСТИ ЦИФРОВОЙ ЭПОХИ <sup>1</sup> <i>Институт кибернетики и образовательной информатики им. А. И. Берга ФИЦ ИУ РАН, Москва, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия</i>
17:55–18:15	<b>Д. Б. Аглямудинова, Н. О. Бесшапошников, А. Г. Кушниренко, М. В. Райко</b> ПРОБЛЕМЫ РАННЕГО ОБУЧЕНИЯ ПРОГРАММИРОВАНИЮ. КАК ПРЕОДОЛЕТЬ РАЗРЫВ МЕЖДУ ПИКТОГРАФИЧЕСКИМ И ТЕКСТОВЫМ СТИЛЯМИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ <i>Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Российской академии наук, Москва, Россия</i>

# 09

октября, пятница. **Закрытие конференции**

<b>СЕКЦИЯ 1</b>	
<b>Информатизация методических систем обучения в предметной области</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09">https://us02web.zoom.us/j/84000113863?pwd=K3U1ZUFFQ21udzVIUEIUdHhqS21VUT09</a> Идентификатор конференции: 840 0011 3863 Код доступа: 719015	
<b>Модератор: Кацунова А. С.</b>	
12:35–12:55	<b>И. А. Карпачева, В. С. Меренкова</b> УЧЕТ ИНДИВИДУАЛЬНО-ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СОВРЕМЕННЫХ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ОБУЧАЮЩИХ СИСТЕМАХ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ <i>Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, Елец, Россия</i>
12:55–13:15	<b>А. С. Даниленко</b> КОНЦЕПЦИЯ УЧЕБНОЙ АВТОНОМИИ КАК МЕТОДИЧЕСКАЯ ОСНОВА РАЗРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБУЧАЮЩИХ РЕСУРСОВ <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
13:20–13:40	<b>М. П. Лапчик, М. И. Рагулина, С. Р. Удалов</b> РЕАЛИЗАЦИЯ ЛИНИИ АЛГОРИТМИЗАЦИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ В СОВМЕЩЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ «ТЕХНОЛОГИЯ И РОБОТОТЕХНИКА» <i>Омский государственный педагогический университет, Омск, Россия</i>
13:40– 14:00	<b>Т. Ю. Войтенко<sup>1</sup>, А. В. Фирер<sup>2</sup></b> ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ЗАДАЧИ В СРЕДЕ МАТЕМАТИКА <sup>1</sup> <i>Филиал Сибирского государственного университета науки и технологий им. ак. М. Ф. Решетнева, Лесосибирск, Россия</i> <sup>2</sup> <i>Лесосибирский педагогический институт – филиал Сибирского федерального университета, Лесосибирск, Россия</i>

14:05–14:25	<b>С. С. Арбузов</b> ПРОВЕДЕНИЕ ПУБЛИЧНЫХ ЗАЩИТ СТУДЕНЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СКРИНКАСТИНГА <i>Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург, Россия</i>
14:30– 14:50	<b>Н. А. Лозовая</b> СПЕЦИФИКА МОТИВАЦИОННОГО КОМПОНЕНТА В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОФИЛЯ <i>Сибирский государственный университет науки и технологий им. ак. М. Ф. Решетнева, Красноярск, Россия</i>
14:50–15:10	<b>Н. Я. Макарова</b> ОБУЧЕНИЕ VR-ЖУРНАЛИСТИКЕ: ПЕРВЫЕ ШАГИ <i>Российский государственный гуманитарный университет, Москва, Россия</i>
15:15–15:35	<b>С. В. Ларин</b> РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ АНИМАЦИИ В ШКОЛЬНОЙ АЛГЕБРЕ КОМПЛЕКСНЫХ ЧИСЕЛ <i>Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Красноярск, Россия</i>
15:35–15:55	<b>А. М. Лозинская, М. В. Лапенко</b> КОГНИТИВНЫЕ ВОПРОСЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ <i>Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург, Россия</i>
16:00–16:20	<b>А. Б. Конов</b> ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВ ВИРТУАЛЬНОЙ И ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ КАК ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ УЧАЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ <i>Сыктывкарский государственный университет им. Питирима Сорокина, Сыктывкар, Россия</i>
16:20–16:40	<b>Г.Н. Гиматдинова</b> ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ (ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ) <i>Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Красноярск, Россия</i>
16:45–17:05	<b>И. Н. Гостева, С. С. Бражникова</b> АНАЛИЗ ЦИФРОВОГО СЛЕДА ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЙ ТЕХНОЛОГИЙ БОЛЬШИХ ДАННЫХ <i>Курский государственный университет, Курск, Россия</i>
17:05–17:25	<b>А. М. Волк, И. Ф. Соловьева, О. А. Архипенко</b> ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ВУЗЕ <i>Белорусский государственный технологический университет, Минск, Беларусь</i>
<b>СЕКЦИЯ 4</b>	
<b>Методологические и организационные вопросы цифровой трансформации образования в школе: ресурсы и перспектива</b>	
Подключиться к конференции Zoom <a href="https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09">https://zoom.us/j/95536061278?pwd=ODJHMFRzcVVFQk9rV0NzOXhHdVhQZz09</a> Идентификатор конференции: 955 3606 1278 Код доступа: 568210	
<b>Модератор: Носков М. В.</b>	
12:35–12:55	<b>И. С. Зейликович, А. В. Никитин, Н. В. Матецкий</b> КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ <i>Гродненский государственный университет им. Янки Купалы, Гродно, Беларусь</i>
12:55–13:15	<b>М.С. Воробьева, Д. С. Лобунцов</b> ПОДХОДЫ К ПРОГНОЗИРОВАНИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО ДАННЫМ ЦИФРОВОГО СЛЕДА СТУДЕНТА <i>Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия</i> <i>Научно-технический университет «Сириус», Сочи, Россия</i>

13:20–13:40	<b>Д. А. Федерякин, Е. Ю. Карданова</b> Психометрическое моделирование сложных конструкторов <i>Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия</i>
13:40– 14:00	<b>Р. Б. Куприянов</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ПЕРСОНАЛЬНОЙ ТРАЕКТОРИИ РАЗВИТИЯ УЧАЩИХСЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА <i>Московский городской педагогический университет, Москва, Россия</i>
14:05–14:25	<b>Ю. В. Вайнштейн, Р. В. Есин, Г. М. Цибульский</b> ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОНТЕНТА НА ОСНОВЕ ЛОГИКО-ГНОСЕОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия</i>
14:30– 14:50	<b>А. В. Хаперская, М. Г. Минин</b> АЛГОРИТМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ЗНАНИЙ В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ <i>Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск, Россия</i>
14:50–15:10	<b>О. Н. Поддубная</b> ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ В НОВОЙ ЦИФРОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ <i>Белорусский государственный экономический университет, Минск, Беларусь</i>
15:15–15:35	<b>О. А. Иваненко<sup>1</sup>, И. А. Бакланов<sup>1</sup>, Т. А. Чемакин<sup>2</sup>, А. М. Воробьев<sup>2</sup></b> ИНФОРМАЦИОННЫЕ СЕРВИСЫ ДЛЯ СОПРОВОЖДЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ СТУДЕНТОВ ВУЗА <sup>1</sup> Тюменский Государственный Университет, Тюмень, Россия <sup>2</sup> Научно-технический университет «Сириус», Сочи, Россия
15:35–15:55	<b>С. Н. Конева, Е. Ы. Бидайбеков</b> ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ИНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ <i>Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата, Казахстан</i>
16:00–16:20	<b>Е. А. Павлова, М.С. Воробьева, М. В. Аврискин</b> ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОГРАММНОГО КОДА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ <i>Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия</i>
16:20–16:40	<b>Д. Н. Долганов</b> СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ АКАДЕМИЧЕСКОЙ УСПЕВАЕМОСТИ <i>Беловский институт (филиал) Кемеровского государственного университета, Белово, Россия</i>
16:45–17:05	<b>Н. В. Домшенко<sup>1</sup>, М. Н. Морозова<sup>1</sup>, С. Ю. Рубцова<sup>1</sup>, А. В. Спесивцев<sup>2</sup>, В. Л. Лазарев<sup>3</sup></b> МНОГОФАКТОРНОЕ СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ Тестируемых на основе нечетко-возможностных МОДЕЛЕЙ <sup>1</sup> Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия <sup>2</sup> Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук, Санкт-Петербург, Россия <sup>3</sup> Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия

17:05–17:25	<p><b>В.В. Кондратьев<sup>1</sup>, С. А. Поликарпов<sup>2</sup>, Т. А. Рудченко<sup>3</sup></b>  <b>МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ: ЦЕЛИ, СПОСОБЫ ДОСТИЖЕНИЯ, ИНСТРУМЕНТЫ</b>  <sup>1</sup>Научно-исследовательский университет «Высшая школа экономики», Москва, Россия  <sup>2</sup>Математический институт им. В. А. Стеклова РАН, Москва, Россия  <sup>3</sup>Институт кибернетики и образовательной информатики им. А. И. Берга ФИЦ «Информатика и управление» РАН, Москва, Россия</p>
17:30–17:55	<p><b>А. Л. Семенов<sup>1</sup>, С. А. Поликарпов<sup>2</sup></b>  <b>ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ШКОЛЫ И РОЛЬ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ В НЕЙ</b>  <sup>1</sup>Институт кибернетики и образовательной информатики ФИЦ «Информатика и управление» РАН, Москва, Россия  <sup>2</sup>Математический институт им. В. А. Стеклова РАН, Москва, Россия</p>
8:00-18:15	<p><b>Обсуждение итогов работы конференции. Закрытие конференции</b></p>