



МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ»
(СибГУТИ), г. НОВОСИБИРСК

УРАЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ СВЯЗИ И ИНФОРМАТИКИ (ФИЛИАЛ) В г. ЕКАТЕРИНБУРГЕ
(УрТИСИ СибГУТИ)

УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ (УрГУПС), г. ЕКАТЕРИНБУРГ

ПРОГРАММА XI ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОГНИТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСВЯЗЬ**»



Уральский технический
институт связи
и информатики



СИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ
И ИНФОРМАТИКИ



29 апреля 2025 года, г. Екатеринбург

29.04.2025 Начало 12:00 (местное время)	Открытие конференции Елена Александровна Минина , директор УрТИСИ СибГУТИ, кандидат технических наук. Приветственное слово: - Сергей Иванович Баженов , доктор экономических наук, профессор кафедры социально-экономических дисциплин Уральского юридического института Министерства внутренних дел Российской Федерации с темой доклада «Экономическая безопасность региона и цифровые платформы»; - Олег Дементьевич Лобунец , доктор технических наук, Член-корреспондент РАЕН, профессор кафедры инфокоммуникационных технологий и мобильной связи УрТИСИ СибГУТИ с темой доклада «Лабораторное передающее устройство оптоволоконной системы связи»; - Блинова Алёна Дмитриевна , главный специалист Департамента трансформации сети ПАО Ростелеком с темой доклада «Трансформация сети»; - Георгий Алексеевич Гительман , студент группы ИТ-226 с темой доклада «Влияние времени опроса датчиков на энергопотребление шлюза сети Интернета вещей».
--	---

29.04.2025 Начало 12:30 (местное время)	Секция 1: ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ Модераторы секции: доцент кафедры инфокоммуникационных технологий и мобильной связи УрТИСИ СибГУТИ Тарасов Евгений Сергеевич; ст. преподаватель кафедры инфокоммуникационных технологий и мобильной связи УрТИСИ СибГУТИ Овчинников Дмитрий Александрович, доцент кафедры инфокоммуникационных технологий и мобильной связи УрТИСИ СибГУТИ, к.т.н. Будылдина Надежда Вениаминовна
1	К.А. Батенков. Анализ процентилей времени переноса кадра и вариации задержек в сетях FRAME RELAY. Московский технический университет связи и информатики (МТУСИ), Россия
2	И.И. Шестаков. Оценка параметров генератора фоновой помехи, применяемого для повышения информационной безопасности в пассивной оптической сети связи. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
3	О.Д. Лобунец. Лабораторное передающее устройство оптоволоконной системы связи. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
4	А.В. Евтушенко, В.И. Овсепян, С.В. Мухачев. «Умная пыль»: возможности применения и перспективы развития. ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
5	Г.О. Симаков, А.А. Кочуров, Р.А. Скулков, С.В. Коршаков, Д.К. Якимов, А.Е. Каменсков. Исследование сетевого трафика. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
6	Г.О. Симаков, А.А. Кочуров, Р.А. Скулков, С.В. Коршаков, Д.К. Якимов, А.Е. Каменсков. Распознавание DDoS - атак с помощью алгоритмов машинного обучения. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
7	Л.И. Шувалова, Д.В. Иус. Проверка надежности и безопасности устройств в гибридных IoT-сетях.

	Кубанский государственный университет (КубГУ), г. Краснодар, Россия
8	В.С. Сидоров¹, С.В. Поршнева². Обзор особенностей контейнеризации и управления контейнерами в ОС Linux, используемых операторами сотовой связи. ¹Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия; ²Уральский федеральный университет (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
9	Г.А. Гительман, А.К. Черняева, Н.Е. Куликова, Е.В. Юрченко. Влияние времени опроса датчиков на энергопотребление шлюза сети Интернета вещей. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
10	Д.Р. Акбашев, Д.Д. Коковин, Р.И. Зайнутдинов, Г.Н. Лысцов, Е.В. Юрченко. Анализ переданного объема трафика с разным временем опроса датчиков в сети Интернета вещей. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
11	Н.И. Горлов. Волоконно - оптические датчики на основе динамической решетки Бриллюэна. ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» (СибГУТИ), г. Новосибирск, Россия
12	М.А. Татаева, А.А. Татаева. ELTEX в контексте современных инфокоммуникационных систем: аспекты безопасности и генерации данных. ФГБОУ ВО "Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова" (ННГТУ), г. Грозный, Чеченская Республика, Россия
13	М.А. Ягнюков, С.М. Плеханов. Зависимость параметров wi - fi соединения от выбора технологии безопасности. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
14	П.Е. Белых, Д.В. Кусайкин. Возможность применения технологий фотограмметрии для построения 3d-модели оптического кабеля. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ

	СибГУТИ), Россия
15	А.В. Сыропятов, И.А. Стариков, Р.А. Ермаков, научный руководитель Перминов Е.А. О существовании для любого натурального n дистрибутивной решетки сложности n. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
16	Е.А. Перминов, Л.А. Намятышева. Об экспоненциальном росте числа конечных ориентированных асимметричных гамильтоновых графов. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
17	М.Д. Окулов, В.К. Денисенко. Разработка веб - приложения для студии маникюра. ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»» г. Москва, Россия
18	С.Д. Тарасов, Е.С. Тарасов. Исследование возможности использования операционной системы Linux в образовательном процессе института. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
19	А.А. Стрелков, В.В. Устименко, А.И. Пантелейчук, Д.А. Овчинников. Исследование напряжённости электромагнитного поля в помещениях УрТИСИ СибГУТИ на частотах 674 МГц и 2112 МГц. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
20	А.А. Левиков, Н.В. Будылдина. Применение нейросетей в оптимизации трафика мультисервисных сетей. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
21	Д.М. Ломакина, Ю.В. Могильников. Сравнительная характеристика различных систем контроля схода подвижного состава. ФГБОУ ВО «Уральский государственный институт путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
22	К.Д. Улитина, В.Н. Ласьков. Повышение точности документирования и улучшение контроля подземных кабельных

	трасс. ФГБОУ ВО «Уральский государственный институт путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
23	Д.А. Филимонов, В.Н. Ласьков, В.А. Пискулин. Применение облачных технологий и искусственного интеллекта в сетях ОБТС ОАО «РЖД». ФГБОУ ВО «Уральский государственный институт путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
24	Н.В. Менделев, В.Н. Ласьков. Повышение пропускной способности СПД ОАО «РЖД». ФГБОУ ВО «Уральский государственный институт путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
25	Е.А. Перминов, А.М. Шорохов, Е.А. Копылов. О существовании решетки сложности n с симметрической группой автоморфизмов. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
26	Е.Н. Тузанкина, М.С. Горбунова, Д.А. Овчинников. Исследование мощности радиоизлучения различных устройств. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
27	А.А. Кречетова, А.В. Минибаева, С.Ю. Красных. Разработка и изготовление стенда для выполнения лабораторных работ по вычислительной технике. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
29.04.2025 Начало 12:30 (местное время)	Секция 2: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ Модератор секции: старший преподаватель кафедры инфокоммуникационных технологий и мобильной связи УрТИСИ СибГУТИ Белякова Анна Николаевна
28	Д.К. Жуков, Н.Г. Хорошкевич. Электронные учебники: их достоинства и недостатки. Уральский технический институт связи и информатики(филиал) ФГБОУ ВО “Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики” в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
29	А.А. Токмаков, Л.Н. Евдакова. Эволюция беспроводных технологий: от Wi-Fi до 6G. Уральский технический институт связи и информатики(филиал) ФГБОУ ВО “Сибирский государственный университет

	телекоммуникаций и информатики” в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
30	А.А. Стрелков, Р.Г. Новокшенова. Постквантовые алгоритмы криптографии: защита данных в эпоху квантовых вычислений. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
31	Д.М. Вавилов, Е.С. Богданова. Создание новых алгоритмов работы бизнес - процессов на предприятии как ключевой фактор повышения эффективности работы производства. Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
32	С.С. Сайдулаев, Т.С. Сайдулаева, З.С. Садулаева. Синтетический биологический интеллект: сравнительный анализ современных бионейронных технологий. ФГБОУ ВО "Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова" (ННГТУ), г. Грозный, Чеченская Республика, Россия
33	В.И. Музалевский, Н.Г. Хорошкевич. Проблемы внедрения технологии интернет вещей в управление городскими ресурсами. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
34	П.Е. Марков, Р.Г. Новокшенова. Линукс в качестве операционной системы для домашних компьютеров. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
35	Меисса Юссуф, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Эли Вети, Е.В. Кислицын. Автоматизация контроля качества в цепочках Si/Cd: вызовы и перспективы. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
36	Эли Вети, Аль-Агбари Хеба Раафат-Номан-Тахер, В.Н. Тимохин. Оптимизация модуляции в беспроводной связи с помощью нейронных сетей. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
37	Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Меисса Юссуф, А.А. Тарасьев. Алгоритмизация и разработка веб - инструмента для прогнозирования социально - экономических и образовательных процессов. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия

38	Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Меисса Юссуф, А.А. Тарасьев. Когнитивное моделирование и проектирование интерфейса системы прогнозной поддержки социально – экономических решений. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
39	Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Меисса Юссуф, А.А. Тарасьев. Интеллектуальная веб - платформа для прогнозирования образовательной динамики в регионах России. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
40	Меисса Юссуф, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Кислицын Е.В. Применение бизнес-аналитики (Bi) для контроля цифровых проектов: кейс-исследование. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
41	Меисса Юссуф, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Кислицын Е.В. От управления к поставке: моделирование системы контроля для проектов Devops. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
42	И.Н. Попова. Цифровизация в сфере культуры Российской Федерации. ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» (УрГЭУ), г. Екатеринбург, Россия
43	А.В. Шляпникова, Е.О. Фокина, научный руководитель: Ю.В. Могильников. Влияние намагниченности рельсов на устройства железнодорожной автоматики, телемеханики и связи. Коэрцитивная сила. ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения» (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
44	А.Д. Блинова. Трансформация сети. Департамент трансформации сети ПАО Ростелеком, г. Екатеринбург, Россия
29.04.2025 Начало 14:20 (местное время)	Секция 3: ОБРАЗОВАНИЕ И ЭКОНОМИКА ДАННЫХ: СИНЕРГИЯ ДЛЯ РОСТА Модератор секции: доцент кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин УрТИСИ СибГУТИ, к.э.н. Евдакова Лилия Николаевна
45	А.А. Абдурашитов¹, А.Т. Ажибекова². Синергия информационных технологий и экологического маркетинга в достижении устойчивого развития. ¹Дипломатическая академия МИД Кыргызской Республики им. К. Дикамбаева, г.Бишкек, Кыргызстан; ²Ошский Государственный Университет (ОшГУ), г. Ош, Кыргызстан
46	В.В. Баженов, научный руководитель Л.Н. Евдакова.

	Трансформация экономических структур в эпоху цифровых технологий. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
47	К.Ю. Золотина, научный руководитель Хорошкевич Н.Г. Кибербезопасность в условиях цифровизации: угрозы кибербезопасности и меры по защите информации. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
48	А.В. Камкин, А.С. Бугров. Использование VR оборудования для поддержки физического здоровья. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
49	А.А. Кашутин, А.С. Бугров. Использование VR и AR технологий в образовании в рамках дисциплины Физическая культура и спорт. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
50	А.А. Луферов, Л.Н. Евдакова. Экономика и образование в цифровом мире. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
51	А.А. Мирхайдаров, Н.Г. Хорошкевич. Искусственный интеллект в сфере образования. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
52	Е.М. Озорнин, Ж.В. Мишарина. Использование виртуальной и дополнительной реальности для повышения интереса к физической культуре у студентов. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
53	Е.Д. Пономарев, Л.Н. Евдакова. Влияние сетей широкополосного доступа на развитие экономики.

	Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
54	Д.Д. Сайкин, К.А. Семенюта, А.В. Чащихин. Программа для отслеживания успеваемости студентов по блоку «Физическая культура». Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
55	И.А. Стариков, Н.Г. Хорошкевич. Цифровые технологии в современной России и перспективные направления их развития в современной России. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
56	Е.И. Гниломёдов. Проблемы мотивации студентов при обучении в высшем учебном заведении. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
57	Е.И. Шляпников, Е.С. Богданова. Информационные системы управления проектами. Перспективы внедрения и современные тенденции. Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС), г. Екатеринбург, Россия
58	М.А. Абрашов, А.С. Бугров. Вред и польза мобильных приложений для фитнеса в домашних условиях. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
59	Р.Г. Новокшенова. Особенности преподавания иностранного языка студентам технического вуза. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
60	М.И. Попов, Л.Н. Евдакова. Роль инфокоммуникационных технологий в экономике Российской Федерации. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия

61	А.А. Левиков, Л.Н. Евдакова. Нейросети как инструмент образования и экономики данных. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
62	В.Т. Куанышев, Е.А. Перминов. О роли дискретной математики в фундаментализации обучения студентов колледжей технологиям искусственного интеллекта. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
63	Н.И. Сухих. Рациональный гедонизм алгоритмов: маргиналистский взгляд на искусственный интеллект. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
64	В.И. Резюк. Искусственно - интеллектуальное моделирование как возможность обозначения проблем изучения и понимания отдельных криминальных социально - опасных явлений. ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» (РНИМУ) им. Н. И. Пирогова Минздрава РФ
65	Сид Ахмед Эли Меналл, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Г.В. Астратова. Платформенная экономика и потребительское поведение в индустрии моды: постцифровая перспектива. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
66	Сид Ахмед Эли Меналл, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Г.В. Астратова. Цифровой дизапт в моде: преобразование рыночных структур и динамики международной торговли. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
67	Сид Ахмед Эли Меналл, Сиди ульд Хмейда Мохамед Шейх, Г.В. Астратова. От стационарной торговли к виртуальным показам: конъюнктура глобальных рынков моды в цифровую эпоху. Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина (УрФУ), г. Екатеринбург, Россия
68	И.В. Курочкин, Л.Н. Евдакова. Проблемы источников информации в эпоху цифровизации. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
69	Е.Н. Тузанкина, М.С. Горбунова, Л.Н. Евдакова.

	предпринимательства в молодежной среде. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
--	--

Директор УрТИСИ СибГУТИ



Е.А. Минина

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР



А.Н. Белякова

	Информационно - просветительское обеспечение социального предпринимательства в молодежной среде. Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия
--	--

Директор УрТИСИ СибГУТИ

Е.А. Минина

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР

А.Н. Белякова

