Начало формы

Конец формы

19 - 20 МАЯ 2021 Г.

**ПРЕПОДАВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ - 2021**

ИТ-ОБРАЗОВАНИЕ - 2021

Если есть вопросы

[Контакты](https://it-education.ru/conf2021/contacts/)

[**ФОРУМ**](https://www.it-education.ru/forum)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [ГЛАВНАЯ](https://it-education.ru/conf2021/) | [УЧАСТНИКАМ](https://it-education.ru/conf2021/visitors/) | [О КОНФЕРЕНЦИИ](https://it-education.ru/conf2021/about/) | [ПРОГРАММА](https://it-education.ru/conf2021/agenda/) | [ФОРУМ](https://it-education.ru/forum) | [ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ](https://it-education.ru/conf2021/personal/) |

* [Главная](https://it-education.ru/)
* [Главная страница](https://it-education.ru/conf2021/)
* [Тезисы](https://it-education.ru/conf2021/thesis/)

**Список тезисов. Программа конференции.**

Уважаемые посетители сайта и участники конференции, на этой странице будут опубликованы все тезисы, поданные на конференцию и допущенные к публикации на сайте мероприятия.

**Современные тенденции развития информационных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| [Роль образования в формировании доверия к технологии искусственного интеллекта](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4573/) | Груздева Людмила |
| [Методические особенности обучения математике и информатике детей с особыми образовательными потребностями](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4564/) | Шайхиева Диана |
| [Умный факультет](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4608/) | Воронов Михаил |
| [Перспективная модель цифровой трансформации образовательных отношений](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4611/) | Сиротский Алексей |
| [Рекомендательные системы в образовании](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4633/) | Теплякова Анна Юрьевна |
| [О преподавании курса Нейронные сети](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4631/) | Попов Сергей |
| [Использование бесконтактных технологий для организации интерактивного обучения.](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4563/) | Саркисова Ирина |
| [Цифровизация образования в эпоху больших данных и социальных сетей](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4553/) | Полковникова Наталья Анатольевна |
| [Система дистанционного обучения Moodle в образовательном процессе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4520/) | Куприянова Елена Львовна |
| [Разработка дополнительного модуля системы дистанционного обучения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4508/) | Алленов Сергей Владимирович |
| [Подготовка к демонстрационному экзамену WorldSkills по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1СПредприятие 8»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4528/) | Садков Анатолий Александрович |
| [Средства поддержки дистанционного обучения функциональному программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4532/) | Касьянов Виктор Николаевич |
| [Цифровая гуманитарная наука. Обеспечение вовлеченности студентов в дистанционное обучение](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4538/) | Костюченко Ольга |
| [Авторитет преподавателя в цифровой образовательной среде](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4535/) | Хмельницкая Елена Валерьевна |
| [Подготовка специалистов по интеллектуальному анализу данных в гуманитарных областях](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4637/) | Пименов Виктор |
| [Стратегическое планирование совместной проектной деятельности с использованием ИТ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4669/) | Кожанова Евгения Романовна |
| [Прототип чат-бота для информирования студентов и преподавателей о результатах обучения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4743/) | Нестеров Сергей Александрович |
| [Стриминг в образовании миф или необходимая реальность?](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4740/) | Бархатова Елена Николаевна |
| [Методология концептуального дизайна в проектировании систем управления обучением](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4745/) | Бразуль-Брушковский Евгений Георгиевич |
| [Дата-инжиниринг в сфере образования как одно из новых и перспективных направлений в подготовке ИТ-специалистов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4748/) | Никитин Петр |
| [Блокчейн как новое направление подготовки программистов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4756/) | Костиков |
| [Двухплатформенное преподавание курса "Базы данных"](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4753/) | Николаева Светлана |
| [Медиакультура современного учителя](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4707/) | Сафонов Владимир Иванович |
| [Цифровизация как фактор стимулирования роста сегмента МСП и развития краудэкономики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4703/) | Кожевина Ольга |
| [ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4675/) | Власова Людмила |
| [Разграничение прав при доступе к сервисам и ресурсам электронной информационно-образовательной среды ВУЗа](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4674/) | Ужаринский Антон Юрьевич |
| [Об одном подходе к разработке инновационных образовательных программ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4682/) | Гаспариан Михаил Самуилович |
| [Сравнительный анализ инструментов для дистанционного обучения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4685/) | Мирзахалилов Батыржан Борибаевич |
| [без выступления](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4702/) | Богданова Диана |
| [Задачи и кейсы как объект для применения метода оценки уровня развития компетентностей](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4695/) | Углев Виктор Александрович |
| [Большие данные как ресурс управления эффективностью профессиональной деятельности педагогического работника](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4860/) | Лескина Ирина Николаевна |

**Особенности обучения ИТ-специалистов в текущих условиях**

|  |  |
| --- | --- |
| [Электронные образовательные ресурсы в обучении инженерным специальностям](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4607/) | Косулин Валерий |
| [ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В НЕКОТОРЫХ РОССИЙСКИХ ВУЗАХ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4613/) | Саитгареева Руза |
| [Изучение экономических дисциплин студентами IT- направлений в ВУЗе: проблемы и возможности](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4600/) | Виноградова Людмила Николаевна |
| [«Физики» и «лирики» на фоне цифровизации обучения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4597/) | Никулова Галина Анатольевна |
| [Использование 3D-технологий для организации когнитивной деятельности обучающихся при моделировании](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4588/) | Петров Александр |
| [Кластерный анализ результатов изучения массового открытого онлайн-курса](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4614/) | Нестеров Сергей Александрович |
| [Опыт подготовки специалистов ИТ-отрасли в условиях пандемии и после неё](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4615/) | Ушакова Мария Викторовна |
| [Особенности, тенденции, риски и тренды персонализации обучения в условиях цифровизации образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4632/) | Абрамян Геннадий Владимирович |
| [Сервис автоматизации надпредметной проверки уровня развития компетентностей](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4636/) | Пронин Артем |
| [Опыт дистанционного преподавания дисциплины информационные технологии в Самарском государственном техническом университете](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4629/) | Яшин Владимир Николаевич |
| [Онлайн обучение ИТ студентов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4628/) | Биллиг Владимир |
| [Выпускная квалификационная работа , как многофазный проект.](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4618/) | Григорьев Виктор Карлович |
| [Обучение параллельным вычислениям на ранней стадии изучения программирования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4582/) | Скопин Игорь |
| [Гуманитарные проблемы IT-образования в российских университетах](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4580/) | Зубов Сергей |
| [Опыт разработки и реализации дисциплины «Контроль качества биомедицинских приборов и программного обеспечения»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4545/) | Антаков Максим |
| [Разработка системы дистанционного обучения для подготовки специалистов IT-индустрии](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4556/) | Коток Виктория Александровна |
| [Применение системы дистанционного обучения для преподавания дискретной математики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4542/) | Можей Наталья Павловна |
| [Преподавание информационных технологий дистанционно](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4534/) | Гузненков Владимир Николаевич |
| [Особенности преподавания программирования в пандемию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4533/) | Касьянов Виктор Николаевич |
| [Проектный подход к разработке ИТ-продукта](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4558/) | Заботина Наталья |
| [Использование платформы GitHub в учебном процессе зарубежных вузов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4560/) | Гороховская Надежда Анатольевна |
| [Проблема переосмысления традиционного содержания образования и инновационный подход по ее реализации](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4575/) | Кубеков Булат Сальмуханович |
| [Методика обучения программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4569/) | Десюк Алла |
| [Особенности преподавания в смешанных средах на примере технического ВУЗа](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4567/) | Романчева Нина |
| [Оценка динамики развития творческого мышления при освоении дисциплин в период пандемии](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4562/) | Шаяхметов Олег |
| [Преподавание основ искусственного интеллекта (ИИ)](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4640/) | Бурыкин Илья Геннадиевич |
| [Современные проблемы, потенциальные угрозы и риски электронно-цифрового образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4641/) | Абрамян Геннадий Владимирович |
| [Особенности и решение проблем формирования информационных компетенций инновационных кадров](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4701/) | Утепбергенов Ирбулат Туремуратович |
| [О магистратуре по интеллектуальным интернет-технологиям в Петрозаводском государственном университете](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4716/) | Димитров Вячеслав |
| [Разработка виртуальных экспозиций в подготовке студентов ИТ-направлений](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4700/) | Федотов Никита Александрович |
| [Об аспектах планирования расписания в условиях смешанного обучения и применения ограничительных мер](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4696/) | Сериков Олег Николаевич |
| [Организационно-технические приемы взаимодействия базовой кафедры с IT предприятием](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4691/) | Синицын Сергей Владимирович |
| [Машинное обучение и искусственный интеллект в подготовке ИТ-специалистов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4726/) | Раченко Татьяна |
| [Актуальные языки программирования в школьном курсе информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4730/) | Кузнецов Олег Анатольевич |
| [Особенности обучения студентов IT-направлений численным методам решения дифференциальных уравнений в среде Repl.it в условиях дистанционного обучения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4752/) | Мельникова Татьяна Владимировна |
| [Внедрение технологии TDD при обучении программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4759/) | Смолякова Ольга Георгиевна |
| [Применение live coding для обучения программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4750/) | Маломан Юлия |
| [Проектная деятельность как средство формирования интегративной компетенции педагога в условиях цифровой экономики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4737/) | Бычкова Дарья |
| [Анализ программного обеспечения для базовой подготовки специалистов в области геймдизайна](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4731/) | Белая Т.И. |
| [Опыт сотрудничества ВУЗа с мировыми вендорами IT-отрасли](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4690/) | Воловач Владимир Иванович |
| [Понятие большие данные Преподавание](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4689/) | Замятин Николай Владимирович |
| [Применение сервисов планирования времени для организации самостоятельной работы студентов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4649/) | Елистратова Ольга |
| [Особенности профильной подготовки IT-специалистов в России](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4653/) | Мустахитдинова Юлия (КГЭУ) |
| [Особенности моделирования учебных программ при разработке образовательных траекторий обучения ИТ-специалистов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4648/) | Катасонова Галия Рузитовна |
| [Концепция разработки цифровой инфраструктуры интеллектуальной системы персонализации IoT-образования на основе интернета вещей](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4646/) | Абрамян Геннадий Владимирович |
| [Актуальные цифровые технологии в обучении IT специалистов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4643/) | Логинова Людмила Николаевна |
| [Сравнение учебных планов магистратуры направления «Системный анализ и управление» методом UGVA](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4666/) | Проценко Дарья |
| [Использование вымышленного персонажа в онлайн-курсе «Интернет вещей» как инструмент представления материала в наглядной и доступной форме](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4668/) | Миндрина Алина Алексеевна |
| [Трансформация базового курса информатики в вузе с учётом приоритетных направлений научно-технического развития Российской Федерации](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4683/) | Самохвалов Алексей Владимирович |
| [Подготовка IT специалистов для предприятий малого бизнеса](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4677/) | Зарипова Римма Солтановна |
| [Практическая подготовка обучающихся при реализации образовательных программ в области искусственного интеллекта](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4671/) | Макаров Константин |
| [Проблемы обучения специалистов в области Search Engine Optimization и способы их решения](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4670/) | Сафонова Анастасия Дмитриевна |
| [Каких ИТ-преподавателей требует корпоративный заказчик](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4770/) | Гудзенко Дмитрий Юрьевич |

**Опыт участия в государственных и частно-государственных программах и проектах развития ИТ-образования**

|  |  |
| --- | --- |
| [О государственной поддержке гражданских инициатив в области миграции учебного процесса на свободное отечественное программное обеспечение](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4587/) | Маркушевич Михаил |
| [Формирование профессиональных компетенций через движение "Молодые профессионалы (WorldSkills Russia)"](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4546/) | Голубева Елена |
| [Готовность будущих учителей информатики к администрированию ЭИОС](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4589/) | Курганов Вячеслав |
| [Опыт участия в программе «Персональные цифровые сертификаты 2020» в качестве разработчика и преподавателя курса по защите персональных данных](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4612/) | Сиротский Алексей |
| [Опыт Международного сотрудничества в сфере информатики и информационной безопасности РУТ (МИИТ) и AUAS (Германия)](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4647/) | Сафронов Антон Игоревич |
| [Опыт участия в компетенции «Программные решения для бизнеса» чемпионата WorldSkills Russia](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4738/) | Магомедова Мадина |

**ИТ-образование на протяжении всей жизни**

|  |  |
| --- | --- |
| [Использование информационных технологий для получения военнослужащими специальных навыков](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4644/) | Гужвенко Елена |
| [Инструментарий цифровизации профориентации FindProfession: аспекты разработки модуля семантического анализа вакансий из различных информационных источников](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4638/) | Широбокова Светлана Николаевна |
| [Возможности online курсов в образовании во время пандемии COVID-19](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4635/) | Сиразева Алина |
| [Изучение возможностей информационных технологий для мобильных устройств](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4645/) | Гужвенко Елена |
| [Онлайн-курсы как инновационная форма непрерывного образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4654/) | Сафина Карина (КГЭУ) |
| [Опыт и перспективы онлайн-обучения во время пандемии](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4656/) | Сиразева Алина (КГЭУ) |
| [Основные проблемы и преимущества дистанционного образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4655/) | Силкина Ольга (КГЭУ) |
| [Подготовка консультантов в области цифровой грамотности населения (цифровых кураторов) в различных секторах экономики города Москвы»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4617/) | Никитаева Марина |
| [Актуальные проблемы создания дистанционных образовательных ресурсов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4598/) | Громова Любовь |
| [Структура online-модуля Python в рамках курса «Языки программирования высокого уровня»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4544/) | Крупина Любовь Андреевна |
| [Использование систем дистанционного обучения в учебном процессе вуза](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4530/) | Каменева Наталия |
| [Роль IT-технологий при реализации компетентностного подхода в учебном процессе в ГБПОУ КНТ им. Б.И. Корнилова](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4524/) | Гарахина Ирина Викторовна |
| [Персональный сайт преподавателя ВУЗа как системообразующий элемент представления знаний в образовательном процессе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4549/) | Каптерев Андрей Игоревич |
| [Подготовка ИТ-кадров для АПК в системе непрерывного образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4566/) | Лемешко Татьяна |
| [О программе повышения квалификации «Использование учебного курса Cisco «IT Essentials: PC Hardware and Software» в образовательном процессе»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4579/) | Кудрина Елена |
| [Социальные сети-как новый образовательный формат](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4578/) | Рзун Ирина Геннадьевна |
| [Влияние информационного развития обучающихся на формирование потенциала человека](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4657/) | Алемасов Евгений (КГЭУ) |
| [Кодирование информации: методика базового обучения в педагогическом ВУЗе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4667/) | Мицук Сергей Васильевич |
| [Составляющие предметной ИКТ-компетентности педагога](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4742/) | Тяпкина Екатерина Владимировна |
| [Об опыте проведения курса «Создание приложений дополненной реальности (AR)» в рамках цифрового университета 20.35](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4739/) | Токаревская Светлана Анатольевна |
| [О необходимости комплексного подхода в изучении моделирования биологических процессов в вузе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4734/) | Баширова Юлия |
| [Цифровые навыки в подготовке учителей информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4747/) | Соболева Марина Леонидовна |
| [Применение неформального обучения в преподавании программирования в колледже](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4751/) | Поворотова Елена |
| [Подготовка педагогических работников к организации образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4757/) | Бакулевская Светлана |
| [Цифровые коммуникативные практики и информационная безопасность личности](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4754/) | Тоискин Владимир Сергеевич |
| [Решение задач математического программирования для студентов экономических специальностей](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4732/) | Анатолий Лащенко |
| [О содержательной стороне курса повышения квалификации учителей информатики в области веб-программирования и дизайна](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4729/) | Грамаков Дмитрий Анатольевич |
| [Сравнение условий применения метода унифицированного графического воплощения активности](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4694/) | Углев Виктор Александрович |
| [Анализ прикладных программ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4688/) | Юнов Сергей |
| [Разработка средств мониторинга результативности изучения курса "История математики" на платформе Sakai](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4686/) | Томилова Анна |
| [Освоения информационных технологий студентами непрофильных направлений обучения в условиях пандемии](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4706/) | Людмила Евгеньевна Суркова |
| [Современные модели обучения с использованием дистанционных образовательных технологий](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4713/) | Истомина Ольга Валерьевна |
| [ИТ в обучении русскому языку как иностранному](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4722/) | Лещинская Елена |
| [Формирование цифровых компетенций при подготовке экономистов с учетом профессиональных стандартов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4721/) | Козлова Лариса |
| [Возможности онлайн – конструктора цифровых образовательных материалов как ресурс позиционного самоопределения педагога цифровой школы](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4861/) | Лескина Ирина Николаевна |

**ИТ-образование в школе. Мотивация школьников к изучению ИТ**

|  |  |
| --- | --- |
| [«Мотивация при изучении IT дисциплин в образовательном учреждении»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4586/) | Дементьев Андрей |
| [Обучение школьников анализу и визуализации данных как основе формирования интереса к ИТ-образованию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4590/) | Шутова Ольга Андреевна |
| [Исследовательские задания по численным методам во внеурочной деятельности по информатике](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4592/) | Полищук Ольга |
| [О развитии мотивации школьников к изучению информатики и информационных технологий](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4585/) | Босова Людмила |
| [ТЕКСТОВАЯ КВЕСТ-ИГРА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ВЕТВЛЕНИЙ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4574/) | Вячина Алевтина Николаевна |
| [Курс «Программирование» на профильных направлениях педагогического вуза](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4570/) | Дженжер Вадим |
| [Знакомство с графической информацией в школьной информатике через веб-программирование](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4572/) | Васильева Вера |
| [Сквозные цифровые технологии и общеобразовательная школа](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4601/) | Диков Андрей |
| [Oт практики вынужденного дистанта к эффективному администрированию цифровой образовательной среды](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4603/) | Яковлев Николай |
| [Элективный курс по искусственному интеллекту для школьников, обучающихся в классах химико-биологического профиля](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4625/) | Туманов Владимир |
| [Об информационной безопасности личности в условиях современной трансформации образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4630/) | Поляков Виктор Павлович |
| [Дифференцированное обучение на уроках информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4624/) | Макарова Юлия Сергеевна |
| [О формировании навыков клавиатурного письма у младших школьников](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4616/) | Павлов Дмитрий |
| [Дидактический принцип наглядности - основа формирования интереса к программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4605/) | Боровских Екатерина |
| [Анализ опыта участия в качестве разработчика заданий и эксперта в проекте «ИТ-класс в Московской школе»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4610/) | Сиротский Алексей |
| [Смешанное обучение 3D-технологиям в профильном ресурсном центре КОГОАУ ВТЛ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4568/) | Мамаева Екатерина |
| [Формирование готовности будущих педагогов к созданию интерактивного образовательного контента](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4565/) | Сухорукова Елена Владимировна |
| [Развитие ИКТ-компетентности учителей информатики в центрах цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4536/) | Городецкая Наталья Ивановна |
| [Организация пропедевтики программирования с использованием языка программирования Scratch в рамках реализации проекта "Школа юного инженера"](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4539/) | Филиппов Владимир |
| [Роль электронных образовательных ресурсов в учебном процессе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4531/) | Вахитова Алина |
| [Разработка игр как способ мотивации школьников к изучению программирования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4527/) | Бунаков Павел Юрьевич |
| [Мотивация школьников к изучению ИТ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4507/) | Миронова Вера |
| [Новые подходы к разработке учебного задания по информатике как ключевой мотив к изучению информатики в школе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4509/) | Лобанов Алексей |
| [Использование учебно-методического комплекта «Живая математика» при проведении уроков математики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4540/) | Муксинова Эндже Маратовна |
| [Технология динамического программирования как инструмент развития инженерного мышления старшеклассников](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4541/) | Корчажкина Ольга Максимовна |
| [3D-моделирование как одно из направлений в дополнительном образовании школьников](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4559/) | Байрамгалиев Рустам Ахметович |
| [Возможность развития цифровых навыков у школьников через изучение web-технологий](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4561/) | Ажгихина Мария |
| [Роль графиков при работе в цифровых лабораториях](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4557/) | Кисленок Татьяна Сергеевна |
| [Разработка визуальных прикладных программ при обучении программированию](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4552/) | Заика Ирина |
| [Электронные образовательные ресурсы и использование их на уроках математики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4548/) | Закирова Миляуша |
| [Формирование у студентов педагогического колледжа представлений о возможностях средств массовой коммуникации в сочетании с компьютерной грамотностью](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4551/) | Щекочихина Ольга Владимировна |
| [Учебник как инструмент мотивации к изучению информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4634/) | Денисова Ирина Константиновна |
| [Блочное программирование как мотивирующий этап в обучении школьников языкам программирования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4639/) | Ершов Сергей Владимирович |
| [Принципы развития талантов в ИТ-направлениях](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4724/) | Поликарпов Иван Андреевич |
| [Итоги XIX открытой олимпиады по криптографии](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4725/) | Абросимов Михаил |
| [Использование массовых открытых онлайн-курсов (МООК) в обучении информатике и ИКТ в основной школе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4723/) | Лагунов Алексей Юрьевич |
| [Организация олимпиад по информатике как способ профессиональной ориентации обучающихся](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4715/) | Смирнов Вадим Анатольевич |
| [Проект по трехмерному моделированию в школьном курсе информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4712/) | Сафонов Владимир Иванович |
| [Возможности дистанционного обучения: идеи, технологии, методы и средства](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4714/) | Марук Светлана |
| [Визуальное программирование как способ эффективного вхождения обучающихся в современные технологии (VR/AR, Mobile Apps)](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4733/) | Пархимович Мария Николаевна |
| [Использование сервисов совместной деятельности при изучении информатики и ИКТ в школе](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4735/) | Пономарева Юлия |
| [Изучение визуального языка программирования Google Blockly](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4749/) | Пименова Анна |
| [Олимпиада Кружкового движения НТИ как формат для развития новых образовательных направлений](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4758/) | Поликарпов Иван Андреевич |
| [Подготовка школьников к освоению технологий будущего на основе опыта формирования инженерной образовательной среды IT-направленности](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4746/) | Минченко Михаил |
| [Участие в сетевых проектах как средство повышения мотивации](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4744/) | Сергеева Татьяна |
| [Организация контроля качества знаний обучающихся средствами ИКТ (лайфхаки современного учителя)](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4736/) | Рыжикова Светлана Владимировна |
| [Развитие творческих способностей обучающихся на уроках информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4741/) | Гераськина Ирина Юрьевна |
| [Проблемы преподавания информационной безопасности в школах России](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4709/) | Терлецкий Алексей Сергеевич |
| [Веб-квесты в школьном образовании](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4708/) | Сафонов Владимир Иванович |
| [Роль онлайн-сообществ в становлении коллективного субъекта образовательной деятельности учащихся](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4672/) | Чандра Маргарита Юрьевна |
| [Особенности разработки образовательного онлайн-курса по информатике для школьников](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4673/) | Комиссарова Светлана |
| [Применение информационных технологий в обучении как средство повышения качества образования](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4652/) | Ильина Диана (КГЭУ) |
| [Программно-методический интерактивный комплекс «PyBook» как средство обучения языку программирования Python в школьном курсе информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4651/) | Маркелов Валерий Константинович |
| [ИГРА «ПИНГ-ПОНГ» КАК ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4642/) | Вячина Алевтина Николаевна |
| [Проведение виртуальных лабораторных работ на уроках физики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4650/) | Семенова Надежда |
| [Образовательная студия по информатике в школьном пространстве выбора](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4676/) | Яковлева Ирина |
| [Использование онлайн-платформы с многомерными дидактическими инструментами для обучения школьников информатике](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4678/) | Данильчук Елена |
| [Олимпиада по робототехнике как средство профориентационной работы со школьниками](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4699/) | Зубаков Александр Фёдорович |
| [О развитии STEAM-образования в России](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4705/) | Марданов Марат Вадимович |
| [IT-инструменты и приемы, повышающие эффективность работы педагогического работника](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4698/) | Дибиров Магомедшапи |
| [Цифровая грамотность в начальной школе с помощью простых инструментов](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4697/) | Горелова Анастасия |
| [Создание курса "Ты в IT" для ознакомления с IT-профессиями детей с ограниченными возможностями](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4680/) | Цветкова Дарья |
| [«Идеальный учитель информатики», какой он?](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4681/) | Большаков Егор Александрович |
| [О модуле предпрофессиональной подготовки в школьном курсе информатики](https://it-education.ru/conf2021/thesis/4863/) | Хеннер Евгений Карлович |

[**О конференции**](https://it-education.ru/conf2021/about/)

[Новости](https://it-education.ru/conf2021/about/news/)[Зарегистрированные участники](https://it-education.ru/conf2021/about/members/)[Поданные тезисы](https://it-education.ru/conf2021/thesis/)[Основные направления работы](https://it-education.ru/conf2021/about/index.php)[Организаторы и партнеры](https://it-education.ru/conf2021/about/partners/)[Программный комитет](https://it-education.ru/conf2021/about/committee/)[Фотографии](https://it-education.ru/conf2021/about/media/)[Как это было: архив 2003-2020](https://it-education.ru/conf2021/about/history/)

[**Участникам**](https://it-education.ru/conf2021/visitors/)

[Регистрация](https://it-education.ru/conf2021/visitors/registration/)[Информация для участников](https://it-education.ru/conf2021/visitors/index.php)[Информация для партнеров](https://it-education.ru/conf2021/visitors/partnership/)

[**Программа**](https://it-education.ru/conf2021/agenda/)

[Решение конференции 2020 года](https://it-education.ru/conf2021/agenda/reshenie.php)[Программа](https://it-education.ru/conf2021/agenda/)[Конкурс учебных планов](https://it-education.ru/conf2021/agenda/konkurs_plan)[Мастер-классы](https://it-education.ru/conf2021/agenda/workshops/)[Тезисы участников конференции](https://it-education.ru/conf2021/thesis/)

[**Место проведения**](https://it-education.ru/conf2021/location/)

[**Форум**](https://it-education.ru/forum/)

[Распечатать страницу](https://it-education.ru/conf2021/thesis/?print=Y)  
[Карта сайта](https://it-education.ru/conf2017/map.php)

[https://it-education.ru/bitrix/templates/social_s1_conf2017/images/f-logo.png](http://www.1c-bitrix.ru/)

© 2021, Преподавание ИТ в РФ 2021  
[Работает на 1С-Битрикс: Сайт конференций](http://www.1c-bitrix.ru/solutions/conf/)

[Мобильная версия конференции](https://it-education.ru/m/)

Начало формы



