

- 9:00–10:00 **Регистрация участников** (ул. Киренского, 26б (корпус УЛК))
- 10:00–10:10 **Открытие конференции**
Приветственное слово проректора по УР СФУ Румянцева М. В.
- 10:10–10:15 Приветственное слово министра образования Красноярского края
Маковской С. И.

Пленарное заседание. Ауд. УЛК-112. *Председатель Носков М. В.*

- 10:15–10:40 **Мозгалева П. И., Минин М. Г., Замятина О. М.**
Образовательная интернет-платформа для организации проектной деятельности студентов элитного технического образования в ТПУ
(*Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск*)
- 10:40–11:05 **Пак Н. И.**
Студент-центрированное обучение в образовательных кластерах
(*Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Красноярск*)
- 11:05–11:25 **Барышев Р. А.**
Интеграция библиотечных сервисов в электронную образовательную среду вуза
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 11:25–11:50 **Лапчик М. П.**
Электронная версия курса методологии и методов научного исследования на портале open.omgru (онлайн-участие)
(*Омский государственный педагогический университет, Омск*)
- 11:50–12:15 **Поличка А. Е.**
Педагогическое обеспечение создания условий использования электронного обучения
(*Тихоокеанский государственный университет, Хабаровск*)
- 12:15–12:40 **Стариченко Б. Е.**
Применение технологий мобильного тестирования в учебном процессе УрГПУ (онлайн-участие)
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 12:40–12:55 *Кофе-брейк*

Секция 1
Автоматизированные системы обучения
и диагностика процесса и результатов обучения

Ауд. УЛК-112. Председатель Пак Н. И.

- 12:55–13:10 **Ризен Ю. С., Захарова А. А., Минин М. Г.**
Диагностика показателей подготовки ИТ-специалистов с применением математической модели на основе функционального анализа
(*Томский политехнический университет, Томск*)
- 13:10–13:25 **Нестеренко Т. В., Чурина Т. Г., Иртегов Д. В.**
«Система автоматизированной оценки заданий по программированию NSUTs и ее применение в учебном процессе»
(*Новосибирский государственный университет;
Институт систем информатики СО РАН, Новосибирск*)
- 13:25–13:40 **Камилов И. К.**
Система обучения с обратной связью
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 13:40–13:55 **Чернышов М. О., Довгун В. П., Новиков В. В., Надымов М. А.**
Архитектура и программное обеспечение систем автоматизированного лабораторного практикума
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 13:55–14:10 **Дмитриев И. В.**
Автоматизированная система обучения и диагностика образовательных результатов на примере программы интеллектуального развития младших школьников «Мир моих интересов»
(*Открытый молодёжный университет, Томск*)
- 14:10–15:10 *Обед*

Секция 3

Информатизация методики преподавания в предметной области

Ауд. УЛК-112. *Председатель* Бидайбеков Е. Ы.

15:10–15:25 **Бостанов Б. Г., Умбетбаев К. У.**

Об использовании компьютерной программы Geogebra при обучении математическому наследию аль-Фараби
(*Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата*)

15:25–15:40 **Аккасынова Ж. К.**

К вопросу подготовки будущего учителя информатики к профессиональной деятельности в условиях глобализации учебного процесса
(*Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата*)

15:40–15:55 **Портянкин А. А.**

Разработка программного комплекса для изучения теплообменных процессов
(*Сибирский федеральный университет, ИЦМиМ, Красноярск*)

15:55–16:10 **Попова В. В.**

Об оценке алгоритмической компетенции как профессиональной компетенции студентов профессиональных образовательных организаций в процессе обучения математике
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

16:10–16:25 **Даниленко А. С.**

Электронные образовательные ресурсы как средство формирования учебной автономии при обучении студентов иностранному языку
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

16:25–16:40 **Николаев А. М.**

Методика применения электронного обучения на дисциплине «Информатика»
(*Северо-Восточный федеральный университет, Якутск*)

16:40–16:55 *Кофе-брейк*

Ауд. УЛК-112. *Председатель* Минин М. Г.

16:55–17:10 **Носкова О. Е.**

Информатизация образовательного процесса при изучении общетехнических дисциплин направления «Агроинженерия»
(*Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск*)

17:10–17:25 **Морозова М. А.**

Электронный курс в системе eLang по деловому немецкому языку для бакалавров
(*Новосибирский государственный технический университет, Новосибирск*)

17:25–17:40 **Бидайбеков Е. Ы., Камалова Г. Б., Бостанов Б. Г.**

Математическое наследие аль-Фараби по тригонометрии в современном информатико-математическом образовании
(*Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата*)

17:40–17:55 **Бидайбеков Е. Ы., Камалова Г. Б., Бостанов Б. Г., Умбетбаев К. У., Салгожа И. Т.**

Формирование ИКТ-компетенции во внеклассной работе по математическому наследию аль-Фараби
(*Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата*)

18:00–20:00 *Фуршет знакомств*

Пленарное заседание. Ауд. УЛК-112. *Председатель Поличка А. Е.*

- 10:00–10:25 **Бидайбеков Е. Ы., Корнилов В. С., Камалова Г. Б.**
Применение компьютерных технологий в обучении обратным задачам математической физики
(*Казахский национальный педагогический университет им. Абая, Алма-Ата*)
- 10:25–10:50 **Андрюшкова О. В.**
Управление BLENDED LEARNING (смешанного обучения) в университете
(*Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, химический факультет, Москва*)
- 10:50–11:15 **Федорова Г. А.**
Инновационный подход в подготовке педагогических кадров в области электронного обучения
(*Омский государственный педагогический университет, Омск*)
- 11:15–11:35 **Носков М. В.**
Активная информационная система вуза в информационно-образовательной среде
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 11:35–12:00 *Кофе-брейк*

Ауд. УЛК-112. *Председатель Бронов С. А.*

- 12:00–12:25 **Дьячук П. П.**
Информационные аспекты продуктивной учебной деятельности в процессе научения решению математических задач
(*Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Красноярск*)
- 12:25–12:50 **Григорьев С. Г.**
Содержание подготовки магистров по профилю «Мехатроника, робототехника, электроника» педагогического направления (онлайн-участие)
(*Московский городской педагогический университет, Москва*)
- 12:50–14:20 *Обед*

Секция 4
Дистанционное обучение и адаптивные курсы

Ауд. УЛК-112. Председатель Шершнева В. А.

- 14:20–14:35 **Подчиненов И. Е., Блинова Т. Л.**
ФГОС и метапредметные результаты
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 14:35–14:50 **Арбузов С. С.**
Проектирование электронно-образовательной среды на основе информационно-технологической модели обучения (онлайн-участие)
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 14:50–15:05 **Кудрявцев А. В.**
Возможности применения мобильных устройств в учебном процессе вуза (онлайн-участие)
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 15:05–15:20 **Ооржак О. Е.**
Возможности сети Интернет в рамках образовательных информационно-коммуникационных технологий средней школы
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 15:20–15:35 **Пикалова А. А.**
Разработка программы оценивания сформированности комплекса общекультурных компетенций
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 15:35–15:50 **Шао И.**
Сетевая организация самостоятельной работы студентов, изучающих русский язык
(*Маньчжурский институт университета Внутренней Монголии, Маньчжурия, Китай, КНР*)
- 15:50–16:05 *Кофе-брейк*
- Ауд. УЛК-112. Председатель Андриюшкова О. В.*
- 16:05–16:20 **Сорочинский М. А.**
Организация электронного обучения при помощи СДО (онлайн-участие)
(*Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова, Якутск*)
- 16:20–16:35 **Остыловская О. А.**
Готовность к исследовательской деятельности как фактор преимущества в обеспечении непрерывности образования по направлению «Прикладная информатика»
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 16:35–16:50 **Маркелова О. В.**
Развитие методической системы обучения студентов специальности «Компьютерные сети»: исторический аспект
(*Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Красноярск*)
- 16:50–17:05 **Маниковский П. М.**
Организация образовательного процесса с использованием электронных средств обучения в системе профессионального инклюзивного образования
(*Забайкальский государственный университет, Чита*)
- 17:05–17:20 **Бабушкина М. А.**
Разработка курса «Электронное обучение и дистанционные технологии» для реализации программ повышения квалификации преподавателей (онлайн-участие)
(*Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург*)

Секция 2

Цифровые образовательные ресурсы и библиотечные смарт-системы

пр. Свободный, 79, ауд. Б 4-08. Председатель Барышев Р. А.

- 13:20–14:20 **Жижимов О. Л.**
Мастер-класс «Географическая информация и "негеографические" информационные системы»
(Институт вычислительных технологий СО РАН, Новосибирск)
- 14:20–14:35 **Горошкин А. Н.**
Автоматизированная система управления вузом «Паллада»
(Сибирский государственный аэрокосмический университет, Красноярск)
- 14:35–14:50 **Ковязина Е. В.**
Архив открытого доступа как средство продвижения научных публикаций
(Институт вычислительного моделирования СО РАН, Красноярск)
- 14:50–15:05 **Баженов С. Р., Данилин М. В., Рогозникова О. А.**
Разработка системы автоматического получения количества ссылок цитирований в ИРБИС64
(ГПНТБ СО РАН, Новосибирск; КНЦ СО РАН, Красноярск)
- 15:05–15:20 **Шуберт В. И.**
Электронный каталог университетской библиотеки как эффективный инструмент в обучении пользователей
(Томский государственный университет, Томск)
- 15:20–15:35 **Вольская Т. А.**
Цифровые коллекции краевой библиотеки для науки и образования
(Государственная универсальная научная библиотека Красноярского края, Красноярск)
- 15:35–16:05 *Кофе-брейк*
Выставка-презентация «Библиотеки 21 века: новые технологии и системы»
- пр. Свободный, 79, ауд. Б 4-08. Председатель Касянчук Е. Н.*
- 16:05–16:20 **Хорина В. В.**
Технологии публикационной эффективности учёного – курс-инструкция для построения личной публикационной стратегии преподавателя вуза
(Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск)
- 16:20–16:35 **Булыкина О. Д.**
Веб-ориентированный подход к организации мониторинга книгообеспеченности в вузе
(Сибирский федеральный университет, Красноярск)
- 16:35–16:50 **Слукина Е. В.**
Дистанционные технологии в формировании информационной культуры пользователей библиотеки
(Сибирский государственный технологический университет, Красноярск)
- 16:50–17:50 **Круглый стол**
Информационно-библиотечная деятельность в электронной среде
(ведущий – Барышев Р. А.)

10:00–10:30 Сбор участников конференции (1-й этаж, холл – Институт космических и информационных технологий СФУ (ул. Киренского, 26))

Секция 5
Интеллектуальные обучающие системы

Ауд. УЛК-219. Председатель Дьячук П. П.

10:00–10:15 **Виденин С. А.**

Ключевые принципы интерактивности компьютерных обучающих систем
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

10:15–10:30 **Павлова Е. А., Воробьева М. С.**

Разработка алгоритмов поддержки методов активного обучения на базе многопользовательского интерактивного взаимодействия
(*Тюменский государственный университет, Тюмень*)

10:30–10:45 **Слепченко Н. Н., Ямских Т. Н.**

Учет индивидуальных учебных стилей студентов в адаптивных обучающих системах
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

10:45–11:05 **Бронов С. А.**

Автоматизация проектирования учебного процесса в вузе
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

11:05–11:20 **Сомова М. В.**

Интерфейс личного кабинета студента в активной информационной среде вуза
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

11:20–11:35 **Углев В. А.**

Экспериментальная отработка методики автоматизированной оценки уровня развития компетентностей
(*Межинститутская базовая кафедра «Прикладная физика и космические технологии», Железногорск*)

11:35–11:50 *Кофе-брейк*

11:50–12:05 **Пиков Н. О., Романюк М. Е.**

Дополненная реальность в образовании
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)

- 12:05–12:20 **Яцук Т. В.**
Возможности компьютерных виртуализаторов для формирования у учащихся этических и правовых норм и мониторинга их применения в информационно-коммуникационной среде
(*Омский государственный педагогический университет, Омск*)
- 12:20–12:35 **Арбузов С. С.**
Проектирование электронно-образовательной среды на основе информационно-технологической модели обучения (онлайн-участие)
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 12:35–12:50 **Грушевская В. Ю.**
Разработка инфографики как инструмент формирования когнитивных умений, навыков обработки информации и медиакоммуникации (онлайн-участие)
(*Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*)
- 12:50–13:05 **Погребников А. К., Якунин Ю. Ю., Ярещенко Д. И.**
Моделирование личного пространства студента в информационной обучающей среде
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 13:05–13:20 **Шелопин А. С.**
Построение индивидуального учебного плана
(*Сибирский федеральный университет, Красноярск*)
- 13:30–13:45 **Круглый стол**
Проблемы информатизации образования
(*ведущий – Носков М. В.*)
- 13:45–14:00 *Закрытие конференции. Подведение итогов*