

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Министерство образования и науки Республики Алтай  
Горно-Алтайский государственный университет (Россия)  
Томский государственный педагогический университет (Россия)  
Московский педагогический государственный университет (Россия)  
Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет им. В.М. Шукшина (Россия)  
Атырауский государственный университет имени Х. Досмухамедова (Республика Казахстан)  
Казахский национальный университет имени аль-Фараби (Республика Казахстан)  
Казахский национальный педагогический университет им. Абая (Республика Казахстан)  
Жетысуский университет им. И. Жансугурова (Республика Казахстан)



### Информационные партнеры



### XIV Международная научно-практическая конференция

## «ИНФОРМАЦИЯ И ОБРАЗОВАНИЕ: ГРАНИЦЫ КОММУНИКАЦИЙ» INFO'22

г. Горно-Алтайск, Республика Алтай  
Горно-Алтайский государственный университет  
5 – 8 июля 2022 г.

**СОСТАВ УЧАСТНИКОВ:** преподаватели высших и средних учебных заведений, научно-педагогические работники, научные сотрудники, докторанты, аспиранты, магистранты и студенты, представители образовательных сообществ, заинтересованные представители бизнес-структур и общественных организаций, средств массовой информации.

**ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:** конструктивное обсуждение фундаментальных и прикладных достижений в формировании единой стратегии развития информационно-коммуникационных технологий в контексте мировых образовательных тенденций; обмен опытом в области использования информационных технологий в формировании единого образовательного пространства с целью максимального удовлетворения образовательных потребностей личности; укрепление сотрудничества с зарубежными партнерами.

### НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

- Секция 1. Цифровая образовательная среда: тенденции развития.
- Секция 2. Образовательные ресурсы, информационные базы и комплексы.
- Секция 3. Математическое моделирование и информационные технологии.
- Секция 4. Образовательная робототехника: проблемы и перспективы.
- Секция 5. Информационные технологии в развитии аграрного образования.
- Секция 6. Развитие личности в социокультурном информационном пространстве.
- Секция 7. Прикладные аспекты физико-математического образования.
- Секция 8. Интерактивные образовательные технологии.

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель** – [Темербекова Альбина Алексеевна](#), д.п.н., профессор кафедры МФИИ, зав. лабораторией «Инновационные образовательные технологии» Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

**Сопредседатель** – [Серякова Светлана Брониславовна](#), д.п.н., профессор, зам. директора по УМР Института педагогики и психологии Московского педагогического государственного университета (Россия, г. Москва).

**Сопредседатель** – [Мухамбетжанов Салтанбек Талапеденович](#), д.ф.-м.н., профессор, член-корр. Международной инженерной академии директор ДГП «Института прикладной технологии» при АГУ им. Х. Досмухамедова, профессор кафедры «Вычислительные науки и статистика» Казахского национального университета имени аль-Фараби, (Казахстан, г. Алматы).

**Заместитель председателя** – [Рупасова Галина Бахтияровна](#), к.п.н., доцент кафедры математики, физики и информатики Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

**Члены программного комитета:**

[Ревякина В.И.](#), д.п.н., профессор Томского государственного педагогического университета (Россия, г. Томск).

[Костюкова Т.А.](#), д.п.н., профессор Томского государственного университета, профессор Томской духовной семинарии (Россия, г. Томск).

[Бронникова Л.М.](#), к.п.н. доцент, директор Института информационных технологий и физико-математического образования Алтайского государственного педагогического университета (Россия, г. Барнаул).

[Федорова С.Н.](#), д.п.н., профессор Марийского государственного университета (Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола).

[Соловкина И.В.](#), к.п.н., доцент кафедры МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

[Батаева Я.Д.](#), к.п.н., доцент кафедры ГиМПП начальник отдела практики Чеченского государственного педагогического университета (Россия, г. Грозный).

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель** – [Осокин Андрей Евгеньевич](#), к.ф.-м.н., доцент кафедры МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

**Сопредседатель** – [Поп Е.Н.](#), к.э.н. доцент, директор Физико-математического и инженерно-технологического института ГАГУ (Россия, г. Горно-Алтайск).

**Сопредседатель** – [Шаждекеева Н.К.](#), PhD, зав. кафедрой МиМП Атырауского государственного университета им. Х. Досмухамедова (Казахстан, г. Атырау).

**Заместитель председателя** – [Байгонакова Галия Аманболдыновна](#), к.ф.-м.н., доцент кафедры МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

**Члены организационного комитета:**

[Сухова М.Г.](#), д.г.н., проректор по научной и инновационной деятельности Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

[Богданова Р.А.](#), к.ф.-м.н., доцент, и.о. зав. кафедрой МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

[Дудышева Е.В.](#), к.п.н., доцент кафедры МФИ Алтайского государственного гуманитарно-педагогического университета им. В. М. Шукшина (Россия, г. Бийск).

Ахмед-Заки Д.Ж., д.т.н., профессор, ректор ИТ-университета (Казахстан, г. Астана).

Турар О.Н., PhD, заведующий кафедрой «Вычислительные науки и статистика» Казахского национального университета им. аль-Фараби (Казахстан, г. Алматы).

[Деев М.Е.](#), к.ф.-м.н., доцент кафедры МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

[Часовских Н.С.](#), к.п.н., доцент кафедры МФИИ Горно-Алтайского государственного университета (Россия, г. Горно-Алтайск).

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ:

русский, английский, алтайский, казахский.

## НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ:

- заявка автора(ов) на публикацию материалов: Новиков-заявка.doc;
- материалы (научная статья, тезисы докладов): Новиков-статья.doc;
- отчет результатов проверки статьи через систему Антиплагиат: Новиков-отчет;
- скан квитанции об оплате: Новиков-скан.

По результатам работы конференции планируется издание сборника научных трудов – материалов конференций (включая присвоение кодов **ISBN**, **УДК** и **ББК**, рассылку по библиотекам, регистрацию в Российской книжной палате, размещение в РИНЦ). Все статьи будут учитываться при подсчете индивидуального индекса научного цитирования автора.

Стоимость публикации одной страницы текста по установленным параметрам составляет 150 рублей. Оплатить оргвзнос можно следующими способами: банковским переводом на счет университета. Банковские реквизиты: <http://www.gasu.ru/contacts/payment/> Основание перевода: Оргвзнос за участие в ИНФО'22 (Фамилия участника) или через систему ЯндексДеньги (счет 410011180157769). Организационный взнос обеспечит: официальную регистрацию в качестве участника конференции, публикацию доклада в сборнике материалов конференции; получение электронной версии сборника.

**ВНИМАНИЕ!** Авторы несут ответственность за содержание представленного материала и его оригинальность. Степень оригинальности текста должна быть не менее 70 %.

**АДРЕС:** 649000. Республика Алтай. г. Горно-Алтайск, ул. Социалистическая, 32, ауд. 204. Горно-Алтайский государственный университет, ФМИТИ. Кафедра МФИИ.

Контакты: Темербекова Альбина Алексеевна, +7 9236624410, [tealbina@yandex.ru](mailto:tealbina@yandex.ru)

Рупасова Галина Бахтияровна, +7 9095081811, [guly.rup@yandex.ru](mailto:guly.rup@yandex.ru)

Байгонакова Галия Аманболдыновна, +7 9136918816, [galyaab@mail.ru](mailto:galyaab@mail.ru)

**Электронный адрес конференции:** [konf.info-alt@yandex.ru](mailto:konf.info-alt@yandex.ru)

**Срок подачи материалов до 31 мая 2022 года**

**Уважаемые коллеги, просим Вас сообщить о конференции INFO'22  
вашим коллегам и партнерам, заинтересованным лицам и организациям.  
Надеемся на плодотворное сотрудничество!  
С уважением, Оргкомитет INFO'22**

Анкета-заявка участника INFO'22	
Ф.И.О. автора, соавторов (полностью), указываем всех авторов	
Страна, регион, город, село	
Место работы/учебы полностью и аббревиатура	
Должность	
Ученая степень, ученое звание	
Название секции	
Тема статьи, доклада, презентации	
Контактный телефон (с кодом города)	
E-mail	
Выступление с докладом (да/нет)	

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

Материалы для публикации (от 3 до 8 страниц в редакторе Microsoft Word для Windows) принимаются от российских и иностранных специалистов и будут изданы в виде сборника научных трудов. Поля со всех сторон 20 мм, формат А4, шрифт Times New Roman, кегль 14 пт, межстрочный интервал – 1,5, выравнивание – по ширине, красная строка 1,27.

Библиографический список – по ГОСТ Р 7.0.5 – 2008.

Ссылки по порядку цитирования: [1, с. 27].

Присланные авторами материалы должны быть тщательно выверены и отредактированы.

Образец правильно оформленной статьи приведен ниже.

*Образец оформления статьи*

УДК 378.02

### ИНТЕРАКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ INTERACTIVE TECHNOLOGIES IN EDUCATION

**Новиков П. Д.**, канд. пед. наук, доцент

ФГБОУ ВО «Горно-Алтайский государственный университет»

Россия, Республика Алтай, г. Горно-Алтайск

novikov@yandex.ru

**Аннотация.** В статье подчеркнута .....

**Ключевые слова:** образование, обучение ...

**Summary.** In article ...

**Key words:** education, training ...

(Текст статьи от 3 до 7 страниц)..... «Цитата» [5, с. 16].

Динамика изменений уровня компетенции представлена на рисунке 1.

(рисунок)

Рисунок 1 – Уровень информационной компетенции

Основные показатели ..... представлены в таблице 1.

*Таблица 1*

#### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНЦИИ

№ п/п	Показатель	Единица измерения	...	...
...	...	...	...	...

**Библиографический список:**

1. Петрова, А. В. Электронное обучение в век цифровых технологий / А. В. Петрова // Информация и образование : границы коммуникаций INFO'21: сборник научных трудов. – Горно-Алтайск : РИО ГАГУ, 2021. – № 13. – С. 4-49.

2. Модоров, А. В. Образование в условиях глобализации. Использование социальных сетей в образовательном процессе / А. В. Модоров // Вестник ВГТУ. – 2019. – № 8. – URL : <http://cyberleninka.ru/article/n/obrazovanie-v-usloviyah-globalizatsii-ispolzovanie-sotsialnyh-setey-v-obrazovatelnom-protsesse> (дата обращения: 19.09.2021). – Текст: электронный.

3. Сидоров, К. Л. Образовательные технологии / К. Л. Сидоров // Студент и научно-технический прогресс : сборник материалов XLVIII Международной студенческой конференции (Курск, 10-11 мая 2015 г.). – Курск : КГУ, 2015. – С. 46-51.

4. Современные технологии обучения и воспитания. Книга 2 : монография / Ю. В. Дементьева, А. В. Джевага, Д. М. Зиганшина [и др.]. – Новосибирск : ЦРНС, 2018. – 164 с.