



Минпросвещения России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный педагогический университет»
(ФГБОУ ВО «НГПУ»)

г. Новосибирск

Всероссийская научно-практическая конференция
**«Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях
реиндустриализации региона»**
(г. Новосибирск, 24-27 марта 2021 года)

Информационное письмо

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во Всероссийской научно-практической конференции **«Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона»**, которая будет проведена 24-27 марта 2021 года на базе Института физико-математического, информационного и технологического образования ФГБОУ ВО «НГПУ»

Организаторы: ФГБОУ ВО «НГПУ» (кафедра техники и технологического образования).

К участию в конференции приглашаются: преподаватели вузов и образовательных организаций профессионального образования, педагоги и администрация общеобразовательных организаций, методисты, педагоги дополнительного образования, молодые ученые, аспиранты и магистранты, студенты, работники научно-исследовательских организаций, учреждений культуры и молодежной политики.

Цели конференции:

- обсуждение актуальных проблем и стратегических ориентиров развития технологического образования;
- обмен и обогащение научно-практическим опытом по повышению качества подготовки педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона;
- распространение инновационных образовательных моделей и перспективных социальных практик в сфере технологического образования между представителями общественно-педагогических сообществ.

Основные направления работы конференции:

- Приоритетные направления развития и обновление содержания технологической подготовки школьников в современных социально-экономических условиях реиндустриализации региона.
- Проблемы и актуальные средства реализации проектов и программ цифровизации образовательного процесса.
- Формирование профессиональных компетенций будущих педагогов в сфере технологической подготовки школьников, профессионального образования, информационных технологий и сервиса.
- Профессиональная адаптация, становление и развитие педагогических кадров в условиях реализации национального проекта «Образование».
- Инновационные процессы в подготовке педагогов и повышении квалификации профессиональных кадров в сфере образования, информационных технологий и сервиса.
- Перспективные направления воспитания, внеурочной деятельности и дополнительного образования в сфере технического творчества молодежи, технопредпринимательства, чемпионата движения WorldSkills.
- Презентация инновационных моделей межведомственной интеграции, социального партнерства и сетевого взаимодействия в сфере технологического образования детей и молодежи.
- Вопросы организации психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения школьников в условиях современной образовательной среды.

Формы участия в конференции: очная, заочная, дистанционная.

В случае проведения конференции в очном формате Оргкомитет окажет участникам конференции помощь в бронировании мест в гостинице. Оплата проживания и проезда иногородних участников осуществляется за счет направляющей стороны.

Заявку на участие в конференции можно подать **до 10 марта 2021 г.** (для лиц, желающих выступить с докладом; иногородним участникам в случае проведения конференции в очном формате) и **до 20 марта 2021 г.** (для остальных участников) в электронной форме на сайте: <https://reg.nspu.ru/sites/index.php?s=56>

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ:

24 марта 2021 г.

10.00-16.00 – Коммуникационные площадки по направлениям «Взгляд молодых ученых на подготовку педагогических кадров технологического профиля, профессионального образования, специалистов в сфере информационных технологий и сервиса» (студенты).

10.00-13.00 – Коммуникационные площадки по направлениям «Взгляд молодых ученых на подготовку педагогических кадров технологического профиля, профессионального образования, специалистов в сфере информационных технологий и сервиса» (аспиранты, магистранты).

25 марта 2021 г.

14.00-16.00 – «Открытая площадка» (OpenSpace) – Презентация актуальных проблем, содержания и формата проведения основных мероприятий конференции. Создание тематических групп среди участников мероприятий (в интерактивном формате).

16.00-18.00 – Выставочная площадка «Технологический фестиваль»: видеопрезентация инновационных школ Новосибирской области, успешно реализующих образовательные программы в сфере технологической подготовки школьников.

Приглашаем администрацию и педагогов общеобразовательных организаций НСО поделиться успешным опытом организации технологического образования (например, инженерные классы, Центры «Точка роста», реализация сетевого взаимодействия, профильная подготовка в старшей школе, внеурочная деятельность и дополнительное образование) – подготовить видеозапись по школе с презентацией опыта работы (на 20 мин).

26 марта 2021 г.

12.00-15.00 – Дискуссионная площадка «Методический раут»

Обсуждение условий сотрудничества для осуществления эффективных коммуникаций разных уровней образования в сфере технологической подготовки (организация методической работы, вопросы повышения квалификации педагогов, деятельность общественно-педагогических сообществ и Ассоциаций; реализация социального партнерства и сетевого взаимодействия) на региональном, муниципальном и внутришкольном уровнях с участием представителей других регионов России.

15.00-18.00 – Партнерская площадка «Педагогический форум»

Обсуждение педагогическим сообществом и образовательными организациями актуальных проблем в сфере технологического образования по направлениям: учебно-методическое обеспечение предметной области «Технология»; цифровые образовательные ресурсы в сфере технологической подготовки; подготовка и повышение квалификации педагогических кадров в сфере технологического образования.

27 марта 2021 г.

10.00-14.00 – Образовательная сессия

Проведение мастер-классов и практикумов по актуальным направлениям технологического образования (по заявкам участников конференции)

14.00-15.00 - Подведение итогов (в формате PechaKucha – доклад модераторов мероприятий конференции) и **Заккрытие конференции.**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ:

Участие в конференции бесплатное.

Подробная программа конференции, с указанием формата проведения мероприятий (очно/он-лайн) будет размещена после **15 марта 2021 г.** на сайте: <https://www.nspu.ru/>

Проведение конференции с использованием дистанционных технологий будет осуществляться на платформе Microsoft Teams. Рекомендация для подключения будут отправлены участникам конференции после регистрации заявок.

В случае невозможности подключения в онлайн-формате участники конференции могут представить в Оргкомитет не позднее **до 15 марта 2021 г.** видеозапись доклада (продолжительность - не более 7 минут).

Технические требования к видеозаписи: уникальный контент, не нарушающий авторских прав и требований конфиденциальности служебной информации; формат файла – avi; разрешение – широкоформатное, не ниже 640x360 (лучше всего - 1280x720).

Видеозапись следует представить по электронной почте: **ftipngpu@mail.ru** (с пометкой «Видеодоклад Петрова П.С. из Томска»).

По итогам работы конференции будет издан сборник статей, с размещением в системе РИНЦ. **Статьи, отобранные программным комитетом, будут опубликованы в издании, входящем в перечень ВАК.**

Требования к оформлению статьи для публикации представлены в Приложении 1.

Желающие опубликовать статьи должны направить **до 25 марта 2021 г.** электронную версию статьи по e-mail: **ftipngpu@mail.ru** (с пометкой «Статья Петрова П.С. из Томска»).

Публикация статьи – 200 руб. (за 1 страницу текста).

Для публикации статьи в сборнике материалов конференции необходимо, в соответствии с п. 2 ст. 437 Гражданского кодекса Российской Федерации, заключить договор публичной оферты на оказание платных услуг. Форма договора размещена в Приложении 2 к данному информационному письму, а также на официальном сайте ФГБОУ ВО «НГПУ» и действует по 27 марта 2021 года на странице: <https://nspu.ru/about/struktura/podrazdel/instituti/ifmiec/%D0%94%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%80%20231%D0%BF03-21.pdf>

Авторы статей, после подтверждения публикации Оргкомитетом конференции, должны не позднее **27 марта 2021 г.** представить платежное поручение в электронном виде. Платежное поручение обязательно должно содержать: № 231п03-21 (номер договора), ФИО участника; в назначении платежа указывается, что оплата производится за оказание услуги (за публикацию материала в сборнике конференции «Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона»).

Все вопросы, связанные с оплатой услуги, Вы можете уточнить у **Ивановой Натальи Сергеевны** по телефонам: **раб.тел. 8 (383)-269-94-76, моб.тел. 8-913-940-34-30**

Общие вопросы по организации конференции:

- *зав. кафедрой техники и технологического образования* – Некрасова Ирина Ивановна
тел: +7 (383) 244-16-43; эл. почта – irinanekrasova@mail.ru
- *и.о. директора ИФМИТО НГПУ* – Каменев Роман Владимирович
тел. +7 (383) 244-01-70; эл. почта directorifmito@gmail.com

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТА СТАТЬИ, ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ К ПУБЛИКАЦИИ:

Объем статьи от 3 до 10 страниц. Материалы печатаются в авторской редакции. Ответственность за содержание представленных к публикации материалов несет автор. Все статьи, представляемые к публикации, проходят проверку в системе «Антиплагиат», уровень оригинальности авторского контента должен быть не ниже 75%. Редакционная коллегия сборника оставляет за собой право отбора статей в соответствии с тематикой конференции и требованиями к оформлению текстовых материалов.

Технические требования к оформлению научных статей:

- Редактор: Microsoft Word.
- Шрифт «Times New Roman», кегль – 14.
- Поля: все по 2 см.; Отступ: первая строка – 1,25 см.
- Интервал межстрочный – множитель 1,15
- Выравнивание текста статьи – по ширине.

- В основном тексте должны быть расставлены переносы. В заголовках не должно быть переносов
- Установить запрет висячих строк.
- Нумерация страниц не указывается.
- Рисунки и иллюстрации в тексте должны быть в формате *JPG, TIF, GIF, BMP с разрешением не менее 300 точек/дюйм в реальном размере. Каждый рисунок должен быть пронумерован и подписан; название и номера рисунков указываются под рисунками, подписи не должны быть частью рисунков.
- Таблицы в тексте оформлены в формате WORD. Таблицы, формулы, графики не должны выходить за пределы указанных полей (шрифт в таблицах – 12 пт.). Графики, таблицы должны иметь порядковую нумерацию (нумерация ведется отдельно). Названия и номера таблиц указываются над таблицами; если график, диаграмма или таблица в статье один, то нумерация не проставляется.
- Графики, диаграммы представляются отдельными файлами, выполненными в Microsoft Excel 6.0/7.0/97/2000; не принимаются сканированные тексты, формулы, рисунки и таблицы.

Оформление текста статьи:

- 1) УДК (в левом верхнем углу).
- 2) Ниже через двойной интервал строчными буквами, по центру (полужирным шрифтом) – инициалы и фамилия автора (соавторов).
- 3) На следующей строке, по центру (курсив) – ученая степень (сокращенно), ученое звание, должность автора; в следующей строке - название организации, город (указывается полностью, без сокращений).
- 4) После отступа в 1 интервал, по центру (полужирным шрифтом) – Полное название статьи (прописными буквами).
- 5) После отступа в 1 интервал следует аннотация (не более 500 символов) и ключевые слова (не более 10) на русском языке (шрифт – обычный, кегль 12).
- 6) Ниже через 2 интервала текст статьи (3-10 страниц). Ссылки в тексте на соответствующий источник из списка использованной литературы обязательны. Оформляются в тексте в виде [1, с. 5–6]. Использование автоматических постраничных ссылок не допускается.
- 7) После текста статьи, с отступом в 1 интервал следует список использованной литературы (наличие обязательно, должен содержать не менее 10 источников); который оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 – 2008; со сквозной нумерацией, по мере указания ссылок в тексте (шрифт – обычный, кегль 12).

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

УДК 004.932

А. Н. Иванов

*канд. пед. наук, доцент кафедры техники и технологического образования
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет»,
г. Новосибирск*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ**

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы использования технологий дополненной реальности в процессе технологической подготовки на уровне основного общего образования. Проанализировано содержание учебной программы по технологии для 6 класса. Представлен алгоритм создания дополненной реальности на примере трехмерной модели детали, выполненной в программе Компас-3D.

Ключевые слова: технологическое образование в основной школе, технологии дополненной реальности, VR/AR-приложения

Стремительное развитие интерактивных технологий требует появления новых интерфейсов взаимодействия, которые не используют привычные графические меню, формы или панели инструментов, а опираются на методы взаимодействия, присущие человеку, например, жесты, человеческая речь. Одним из перспективных направлений в сфере IT-разработок в настоящее время является дополненная реальность [1, с. 5–6].

..... (далее текст статьи)

Список использованной литературы:

1. Селевко Г.К. Современные образовательные технологии : учебное пособие. – М. : Народное образование, 1998. – 177 с.
2. Иванов А.А. Современные информационные технологии в педагогическом процессе // Современное машиностроение. Наука и образование. 2014. № 4. – С.60-66
3. Педагогическая мастерская. Уроки технологии в основной школе [Электронный ресурс]. URL: http://ymoc.my1.ru/load/metodicheskie_materialy/tekhnologija/30 (дата обращения: 22.12.2020)



ДОГОВОР № 231п03-21
публичной оферты
на оказание платных услуг

г.Новосибирск

26.01.2021г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный педагогический университет» (далее - ФГБОУ ВО «НГПУ»), имеющее лицензию (№2233 от 28 июня 2016 г., серия 90ЛО1 N2 0009274), в лице ректора Герасёва Алексея Дмитриевича, действующего на основании Устава, зарегистрированного Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №16 по Новосибирской области 25.01.2019 (ГРН 2195476132861), изменений в устав № 228 от 13.05.2020 (ГРН 2205400624306) (далее-«Исполнитель»), с одной стороны, публикует настоящее предложение заключить договор на оказание услуг по проведению мероприятия «Всероссийская научно-практическая конференция «Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона», адресованное неопределенному кругу лиц, желающих получить вышеуказанные услуги и с которыми заключается договор, на приведенных ниже условиях (далее - «Договор»). Лицо, с которым заключается данный договор, далее именуется - «Заказчик». Настоящее предложение, согласно п. 2 ст. 437 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее - ГК РФ), является публичной офертой. Настоящая оферта (далее - «Оферта») вступает в силу с момента размещения в сети Интернет на официальном сайте ФГБОУ ВО «НГПУ» на странице <https://nspru.ru> и действует до 27 марта 2021 г. Заказчик, в целях заключения настоящего Договора, обязуется предоставить в ФГБОУ ВО «НГПУ» платежное поручение в электронном виде. Заключая настоящий Договор, Заказчик подтверждает свое добровольное волеизъявление на получение указанных в Договоре платных услуг, обязуется их оплатить и дает согласие на обработку Заказчиком своих персональных данных. Моментом полного и безоговорочного принятия Заказчиком предложения Исполнителя заключить данный договор (то есть акцептом Оферты), согласно п.п 1, 3 ст. 438 ГК РФ, считается осуществление оплаты в соответствии с пунктом 3 Договора; при этом в платежном поручении обязательно должны указываться: № договора, ФИО Заказчика, с которым заключается Договор, в назначении платежа должно быть указано, что оплата производится за оказание услуг по проведению мероприятия «Всероссийская научно-практическая конференция «Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона»»).

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель принимает на себя обязательства по оказанию следующих услуг по проведению мероприятия «Всероссийская научно-практическая конференция «Подготовка педагогических кадров технологического профиля в условиях реиндустриализации региона», а Заказчик обязуется оплатить оказанные услуги.

2. Обязательства сторон

2.1. Заказчик обязуется оплатить оказанные услуги в соответствии с условиями настоящего Договора.
 2.2. Исполнитель обязуется оказать услуги качественно и в срок в соответствии с условиями настоящего Договора.

3. Стоимость услуг. Порядок расчетов.

3.1. Стоимость оказанных услуг составляет 200 (Двести) рублей ноль копеек, в том числе НДС 20% 33,33 (Тридцать три) рубля тридцать три копейки за принятую к публикации страницу текста статьи
 3.2. Оплата за оказание услуг в соответствии с настоящим Договором, производится Заказчиком единовременным авансовым платежом в безналичной форме (через терминал или отделение банка). Фактом оплаты является поступление денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

4. Права и обязанности сторон

4.1. Исполнитель обязуется предоставить Заказчику необходимую информацию о порядке, условиях организации и проведения Мероприятий, а также предоставить участникам Мероприятий аудитории и информационные материалы, связанные с ними.

4.2. Заказчик обязуется в срок, предусмотренный п. 2.2 настоящего договора оплатить услуги по организации участия в Мероприятии.

5. Разрешение споров и ответственность сторон.

5.1. Все споры относительно настоящего Договора разрешаются Сторонами претензионным путем. Срок рассмотрения претензии – 30 дней.

5.2. Совокупная ответственность Исполнителя по договору Оферты по любому иску или претензии в отношении настоящего договора Оферты или его исполнения ограничивается суммой платежа, уплаченного Исполнителю Заказчиком по договору Оферты.

6. Порядок расторжения Договора

6.1. Договор может быть расторгнут:

- по соглашению Сторон;
- в судебном порядке;
- в случае одностороннего отказа от исполнения Договора.

7. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный педагогический университет» (ФГБОУ ВО «НГПУ»)

630126 г.Новосибирск, ул.Виллойская 28,

тел.: 244-11-61, 244-01-64

ОКПО 02079632 ОКВЭД 85.22.

ОГРН 1025401913558

ОКТМО 50701000

ИНН 5405115489 КПП 540501001

УФК по Новосибирской области
(ФГБОУ ВО «НГПУ» л/с 20516Х27640)

расчетный счет 03214643000000015100

СИБИРСКОЕ ГУ БАНКА РОССИИ// УФК по

Новосибирской области г. Новосибирск Г.НОВОСИБИРСК

БИК 015004950

Назначение платежа:

КБК(000 0 00 00000 00 0000 130)

Платные образовательные услуги

согласно договора от 26.01.2021г.

№ 231п03-21

М.П

Ректор ФГБОУ ВО «НГПУ»

 /А.Д. Герасёв/

