

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

ПРИНЯТО

Решением Научно-методического совета

протокол от 28.09.23 № 7



ПОЛОЖЕНИЕ
об Интернет-конференции ТУСУР
«Наука и практика: проектная деятельность – от идеи до внедрения»

Содержание

1 Область применения	3
2 Нормативные ссылки.....	3
3 Термины, определения и сокращения.....	3
4 Ответственность.....	4
5 Общие положения.....	4
6 Оргкомитет Интернет-конференции.....	4
7 Участники Интернет-конференции ГПО.....	5
8 Этапы организации и проведения Интернет-конференции.....	5
9 Секции Интернет-конференции	5
10 Материалы Интернет-конференции и методика их оценки	6
11 Работа Интернет-конференции.....	6
12 Материальное стимулирование и обеспечение Интернет-конференции	7
13 Подведение итогов Интернет-конференции	7
14 Использование материалов Интернет-конференции.....	7
15 Заключительные положения	7
Приложение А Требования к оформлению материалов Интернет-конференции	9
Приложение Б Критерии оценки материалов Интернет-конференции	11
Лист согласования Положения об Интернет-конференции ТУСУР.....	12

1 Область применения

1.1 Настоящее Положение об Интернет-конференции ТУСУР «Наука и практика: проектная деятельность – от идеи до внедрения» (далее – Положение) регламентирует порядок организации и проведения Интернет-конференции для обучающихся, участвующих в проектной деятельности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (далее – ТУСУР, Университет).

1.2 Требования данного Положения распространяются на ответственных за ГПО на кафедрах, ответственных за ОПД на факультетах, наставников проектов, руководителей проектов ГПО и иных работников, участвующих в организации и планировании проектной деятельности в ТУСУРе.

2 Нормативные ссылки

2.1 В настоящем Положении использованы ссылки на следующие документы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- устав ТУСУРа;
- локальные нормативные акты ТУСУРа.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем Положении применяются следующие термины с соответствующими определениями:

– проектная деятельность – последовательность взаимосвязанных событий, которые происходят в течение установленного ограниченного периода времени и направлены на достижение уникального, но в то же время, определенного результата.

– групповое проектное обучение – инновационная технология обучения студентов, направленная на создание условий для применения теоретических знаний на практике, применение и развитие универсальных и профессиональных компетенций посредством реализации практико-ориентированных групповых проектов;

– участники проектных групп – студенты, обучающиеся с применением технологии группового проектного обучения;

– руководитель проекта ГПО – ответственное лицо из числа профессорско-преподавательского состава кафедры, которое координирует реализацию проекта, оценивает вклад участников проекта и оформляет документацию в ходе и по итогам проекта;

– «Основы проектной деятельности» – дисциплина, направленная на приобретение обучающимися навыков в области проектной деятельности и реализации проекта, повышение заинтересованности и вовлеченности обучающихся в групповое проектное обучение, а также выстраивание соответствующих междисциплинарных связей образовательной программы с учетом будущей профессиональной деятельности обучающихся;

– ответственный за ОПД на факультете - ответственное лицо факультета, занимающееся координацией и организационным обеспечением дисциплины «Основы проектной деятельности» на факультете.

3.2 В настоящем Положении используются следующие сокращения:

- ГПО – групповое проектное обучение;
- ОПД – основы проектной деятельности.

4 Ответственность

4.1 Ответственность за разработку, пересмотр, идентификацию внесенных изменений в данное Положение возложена на департамент образования ТУСУРа.

4.2 Разработчик настоящего Положения осуществляет периодическую его проверку (пересмотр).

4.3 Ответственность за выполнение требований данного Положения возлагается на участников и оргкомитет Интернет-конференции, руководителей проектных групп, ответственных за ОПД, работников департамента образования и заведующих кафедрами.

5 Общие положения

5.1 Настоящее Положение:

- регулирует порядок организации и проведения Интернет-конференции;
- устанавливает требования к его участникам;
- устанавливает требования к оформлению статей;
- регламентирует порядок представления и обсуждения статей;
- определяет процедуру и критерии оценивания представляемых на Интернет-конференцию материалов.

5.2 Интернет-конференция является заочной конференцией ТУСУРа, формой научной коммуникации, реализованной на основе интернет-технологий. Интернет-конференция является электронным аналогом традиционной конференции, рассматривающей актуальные вопросы, связанные с реализацией проектных и исследовательских методов.

5.3 Интернет-конференция проводятся ежегодно.

5.4 Целью проведения Интернет-конференции является популяризация научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся, повышение качества профессиональной подготовки специалистов, содействие эффективному формированию умений и навыков у обучающихся посредством представления результатов по разрабатываемым проектам.

5.5 Основные задачи Интернет-конференции:

- получение актуальной научно-практической информации;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся;
- обмен информацией об инновационных научных направлениях, подходах и методах решения актуальных задач.

5.5 Участие в конференции бесплатное.

6 Оргкомитет Интернет-конференции

6.1 Оргкомитет конференции формируется из представителей департамента образования, заведующих кафедрами, сотрудников кафедр и выполняет следующие функции:

- организует подготовку конференции;
- уточняет временной регламент проведения конференции;
- организует приглашение участников;
- утверждает программу;
- предоставляет площадку для проведения Интернет-конференции;
- размещает на сайтах ТУСУРа информационные сообщения о проведении конференции;
- предоставляет возможность для размещения на сайте конференции статей участниками конференции;

- проводит предварительную оценку статей на соответствие указанным в Положении требованиям;
- проводит проверку статей на плагиат;
- осуществляет общий контроль за ходом конференции и, при необходимости, вносит корректировки;
- осуществляет подготовку итоговых материалов и их публикацию на сайтах ТУСУРа;
- решает иные вопросы по подготовке и проведению конференции.

6.2. Оценка статей, опубликованных на платформе Интернет-конференции, проводят эксперты. Эксперты конференции формируются из числа ответственных за ГПО на кафедрах, ответственных за ОПД на факультетах, представителей учебного и/или научного управления, других заинтересованных лиц.

7 Участники Интернет-конференции ГПО

7.1. К участию в Интернет-конференции допускаются студенты университетов, принимающие участие в проектной деятельности (в том числе ГПО), учащиеся школ, принимающие участие в групповом проектом обучении школьников, а также руководители научно-исследовательской работы обучающихся.

7.2. Для участия в конференции авторам статей, экспертам и всем участникам обсуждения необходимо пройти регистрацию. Регистрация осуществляется дистанционно посредством заполнения формы участника на сайте Интернет-конференции.

8 Этапы организации и проведения Интернет-конференции

8.1. При реализации Интернет-конференции выделяют следующие этапы:

8.1.1 **Подготовительный этап.** За месяц до планируемой даты открытия конференции формируется оргкомитет, уточняются сроки проведения конференции, описывается процедура размещения статей на сайте конференции, осуществляется информирование о проведении Интернет-конференции в университете.

8.1.2 **Основной этап.** Осуществляется сбор и размещение статей на сайте Интернет-конференции, проходит обсуждение представленных материалов участниками конференции, осуществляется оценка материалов членами экспертной комиссии, в соответствии с заданными критериями.

8.1.3 **Заключительный этап.** Подводятся итоги конференции, публикуется сборник Интернет-конференции, проводится награждение участников, авторов материалов, получивших наивысшие оценки экспертов.

9 Секции Интернет-конференции

9.1. Секции, работающие на Интернет-конференции:

- Алгоритмы и автоматизированные системы обработки информации;
- Биомедицинские технологии и приборостроение;
- Гуманитарные, социальные и экологические проекты;
- Информационные технологии и информационная безопасность;
- Материаловедение и нанотехнологии;
- Радиоэлектроника, радиосвязь и СВЧ;
- Управление в социальных и экономических системах;
- Энергетика и силовая электроника;

- Оптоэлектроника и светотехника;
- Талантливые исследователи в мире технологий – секция для школьников;
- Секция для руководителей научно-исследовательской работы обучающихся.

9.2 Перечень секций может корректироваться при необходимости.

9.3 Секции формируются при наличии не менее 3-х материалов, при меньшем количестве поступившие материалы могут быть направлены в другую, близкую по тематике, секцию.

10 Материалы Интернет-конференции и методика их оценки

10.1 В статье должны быть отражены: актуальность разработки и ее практическая значимость. Наряду с данными параметрами экспертами оценивается уровень проработки материала, качества проведенного исследования или выполненной практической задачи.

10.2 К участию принимаются статьи, ранее нигде не опубликованные и не представленные к печати в других изданиях, соответствующие перечисленным в Положении требованиям, прошедшие проверку на плагиат.

10.3 Статья:

- может содержать таблицы, графики, диаграммы, схемы, рисунки и т.д.;
- должна быть оформлена в соответствии с требованиями, указанными в Приложении А;
- процент оригинального текста должен быть не менее 50%.

10.4 Кафедра несет ответственность за все предоставленные для экспертной оценки статьи.

10.5 Экспертная оценка ведется по следующим критериям:

- актуальность разработки;
- практическая значимость;
- возможность коммерциализации;
- уровень проработки материала.

10.6 Для экспертной оценки статей по каждому критерию используется пятибалльная шкала и весовые коэффициенты. Система оценки указана в Приложении Б.

10.7 В случае несоответствия требованиям, указанным в Положении, оргкомитет оставляет за собой право снять статьи с участия в конференции.

11 Работа Интернет-конференции

11.1 Участники после опубликования информации о проведении Интернет-конференции:

- начиная с объявленной даты открытия Интернет-конференции регистрируются на сайте <https://conf.tusur.ru/>;
- готовят статьи в соответствии с указанными в Положении требованиями;
- после получения разрешения руководителя размещают свои статьи на сайте Интернет-конференции;
- знакомятся со статьями других участников Интернет-конференции;
- участвуют в обсуждении работ.

11.2 Руководители проекта ГПО проводят предварительную проверку и отбирают статьи.

11.3 Ответственные за ОПД на факультетах:

- собирают и проводят оценку статей участников ОПД на соответствие требованиям и тематике Интернет-конференции;
- информируют участников ОПД о получении разрешения на размещение статей на сайте Интернет-конференции;

11.4 Интернет-конференция проводится на платформе <https://conf.tusur.ru/>. Всем

участникам предоставляется авторизованный доступ в систему для размещения своих работ и обсуждения работ других участников Интернет-конференции.

11.5 Для того, чтобы принять участие в Интернет – конференции, необходимо войти на стартовую страницу сайта Интернет – конференции ТУСУР, подать заявку на участие с размещением статьи или для обсуждения статей конференции.

11.6 Статьи участников Интернет – конференции представляются в электронном виде. Начиная с объявленной даты, можно ознакомиться со списком статей на странице конференции по адресу <https://conf.tusur.ru/>.

11.7 В рамках Интернет-конференции проводится конкурс представленных статей. Экспертной комиссией определяются лучшие статьи в каждой секции на основании критериев, утвержденных настоящим Положением.

11.8 Победители Интернет-конференции получают сертификаты.

12 Материальное стимулирование и обеспечение Интернет-конференции

12.1 Размер материального стимулирования определяется из средств гранта на реализацию программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

12.2 Объем средств для материального стимулирования экспертов Интернет-конференции рассчитывается из количества проверенных статей. Стоимость одной статьи утверждается приказом ректора.

13 Подведение итогов Интернет-конференции

13.1 По завершению обсуждения статей конференции и по окончанию оценки всех материалов экспертами подводятся итоги конференции, формируется и публикуется сборник Интернет-конференции, проводится награждение участников, авторов, получивших наивысшие оценки экспертов.

13.2 Итогом конференции являются:

- списки победителей, которые публикуются на сайте конференции;
- отчеты о процедуре прохождения конференции и о полученных результатах;
- подготовленные и утвержденные оргкомитетом выводы и рекомендации по результатам Интернет-конференции;
- опубликованный сборник статей участников Интернет-конференции.

14 Использование материалов Интернет-конференции

14.1 Статьи Интернет-конференции могут быть использованы пользователями сайта <https://conf.tusur.ru/> в образовательном процессе при следующих обязательных условиях:

- некоммерческое использование статей;
- ссылка на авторов статей при любом их использовании.

14.2 Оргкомитет Интернет-конференции не несет ответственности за нарушение авторами статей – авторских прав третьих лиц, в случае возникновения таких ситуаций.

14.3 Оргкомитет Интернет-конференции оставляют за собой право систематизации, оформления и распространения конкурсных статей в различных форматах.

15 Заключительные положения

15.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента введения его в действие приказом ректора Университета.

15.2. Дополнения и изменения в настоящее Положение утверждаются научно-

методическим советом ТУСУРа и вводятся в действие приказом ректора Университета.

15.3. В случаях, не предусмотренных настоящим Положением, должностные лица ТУСУРа руководствуются законодательством РФ, нормативными актами Министерства науки и высшего образования РФ, уставом ТУСУРа и другими локальными нормативными актами ТУСУРа.

15.4. Вступившее в силу Положение действует до принятия новой редакции Положения или до принятия нового Положения.

Приложение А

Требования к оформлению материалов Интернет-конференции

1. Статьи принимаются на русском языке.

2. В статье должны быть отражены: актуальность разработки и ее практическая значимость. Наряду с данными параметрами экспертами оценивается уровень проработки материала, качества проведенного исследования или выполненной практической задачи.

3. К участию принимаются статьи, ранее нигде не опубликованные и не представленные к печати в других изданиях, соответствующие перечисленным в Положении требованиям, прошедшие отбор на кафедре и проверку на плагиат (процент оригинального текста должен быть не менее 50%).

4. Объем 2-3 страницы формата А4, включая рисунки и таблицы. Все поля 20 мм. Шрифт Times New Roman 14, единичный интервал между строками, абзац 1,25 см. выравнивание по ширине страницы.

5. Название статьи – все буквы заглавные жирные. На следующей строке инициалы и фамилии авторов через запятую (с указанием кафедры для студентов или с указанием занимаемой должности и кафедры для руководителей студентов) – жирные, курсив. Если авторы являются студентами или сотрудниками одной кафедры – достаточно указать кафедру один раз, после перечисления ФИО и должностей всех соавторов. Количество авторов одного доклада должно составлять не более 3 человек.

Строкой ниже адресные данные (через запятую): город, вуз (или другая организация), e-mail курсивом.

После информации об авторах указываются инициалы и фамилия научного руководителя (с указанием кафедры, занимаемой должности, степени и звания) при наличии – нежирные буквы, курсив.

Для статей, выполненных в рамках проектов ГПО, после информации о научном руководителе указывается шифр и наименование проекта – жирные буквы, курсив.

5. После указания адресных данных и наименования проекта ГПО (при наличии) размещаются аннотация и ключевые слова на русском языке (при этом, слово «Аннотация» не пишется, слова «Ключевые слова:» выделяются жирным шрифтом, сам текст не выделяется). Для текста аннотации и ключевых слов используется шрифт Times New Roman 12. Ориентация страниц – книжная.

6. Рисунки и таблицы в тексте должны иметь подписи: Рис. 1 – название; Таблица 1 – название. Название рисунков и таблиц выравнивается по центру. Шрифт Times New Roman 12.

7. Список литературы оформляется согласно ГОСТ Р 7.0.5-2008. В список литературы включаются печатные издания (книги, брошюры, статьи и т.д.), электронные источники. Если нельзя найти все нужные элементы описания (город, издательство, страницы), сослаться на сайт интернета, на котором виден цитируемый материал. На все источники, указанные в списке литературы, должны быть ссылки по тексту (нумерация в порядке упоминания, например, [1, 2]).

8. В приложение включается вспомогательный материал статьи:

- промежуточные математические выкладки и расчеты;
- таблицы вспомогательных цифровых данных;
- описания средств, используемых при проведении эксперимента, измерений, испытаний;
- примеры: инструкций, анкет, тестов, руководств, разработанных и примененных в исследовательской или практической работе;
- таблицы, графики, иллюстрации.

При наличии приложений ссылки на них указываются в тексте статьи.

9. Статьи должны быть отправлены в формате .doc(x).

10. Наименования отправленного файла должно выглядеть следующим образом:
ФИО_автора_Шифр_проекта_ГПО (при наличии).

Пример оформления статьи:

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

И.О. Фамилия автора, студент каф. УИ

г. Томск, ТУСУР, ivanov@tusur.ru

Научный руководитель: И.О. Фамилия, к-т техн. наук, доцент каф. УИ

Проект ГПО-ШИФР Наименование проекта

Аннотация

Текст, текст, текст.

Ключевые слова: текст, текст, текст.

Основной текст статьи.



Рис. 1 – Название рисунка

ЛИТЕРАТУРА:

1. Баранов В.М., Карасевич А.М., Сарычев Г.А. Диагностика материалов и конструкций. М.: Высш. шк., 2007. 379 с.
2. Билевич Д.В., Сальников А.С., Горяинов А.Е. Моделирование ВАХ GaAs-pHEMT-транзисторов для цифровых применений // Электронные средства и системы управления: материалы докл. XVI Междунар. науч.-практ. конф. В 2 ч. Томск: В-Спектр, 2020. Ч. 1. С. 71–73.
3. Текущие показатели состояния Российского валютного рынка: сайт Московской Межбанковской Валютной Биржи. URL: <http://www.micex.ru> (дата обращения: 16.01.2017).

Приложение Б
Критерии оценки материалов Интернет-конференции

Критерий	Вес критерия
Актуальность проблемы	0,2
Практическая значимость	0,2
Возможность коммерциализации	0,2
Уровень подготовки материала	0,4

Актуальность разработки (вес 0,2)

Низкая	Ниже средней	Средняя	Выше средней	Высокая
1	2	3	4	5

Практическая значимость (вес 0,2)

Низкая	Ниже средней	Средняя	Выше средней	Высокая
1	2	3	4	5

Возможность коммерциализации (вес 0,2)

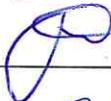
Низкая	Ниже средней	Средняя	Выше средней	Высокая					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Уровень подготовки материала (вес 0,4)

Низкий	Ниже среднего	Средний	Выше среднего	Высокий
1	2	3	4	5

Лист согласования Положения об Интернет-конференции ТУСУР

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Начальник учебного управления	И.А. Лариошина	
Начальник юридической службы	О.А. Кузьменко	
Начальник финансово-аналитического отдела	Е.Н. Андреева	
Председатель профсоюзной организации студентов	Н.С. Лебединкина	
Председатель объединенного совета обучающихся	В.С. Фридберг	

РАЗРАБОТАНО:

Ответственный за разработку: Директор центра карьеры	И.А. Трубоченинова	
Разработчик: Специалист по учебно-методической работе центра карьеры	К.Т. Макимова	

Введено приказом ректора от « 17 » 10 2023 г. № 1642 .

Изменения внесены: приказом ректора от « ___ » ___ 20__ г. № ___ ;
 приказом ректора от « ___ » ___ 20__ г. № ___ ;
 приказом ректора от « ___ » ___ 20__ г. № ___ ;
 приказом ректора от « ___ » ___ 20__ г. № ___ .