

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу студентов по научно-образовательным направлениям СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет цели и порядок проведения конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу студентов по научно-образовательным направлениям СПбГЭТУ «ЛЭТИ» (далее - Конкурс).

1.2 Конкурс проводится с целью повышения качества подготовки специалистов, внесения в процесс обучения элементов конкуренции, поощрения наиболее одаренных студентов.

1.3 Конкурс проводится по восьми научно-образовательным направлениям, по которым проводится подготовка молодых специалистов в СПбГЭТУ «ЛЭТИ»:

- радиоэлектроника и телекоммуникации;
- физика твердого тела и электроника;
- информатика, управление и компьютерные технологии;
- электротехника, автоматизация и управление;
- приборостроение и информационно-измерительные технологии;
- биотехнические системы и технологии;
- менеджмент качества и сертификация, экономика и менеджмент организации;
- гуманитарные и общественные науки.

1.5 Тематика представляемых на Конкурс работ должна соответствовать основным научно-образовательным направлениям СПбГЭТУ «ЛЭТИ».

1.6 Если по направлению в конкурсе участвует менее 5 (пяти) работ, то конкурс по данному направлению считается несостоявшимся. Представленные работы могут быть направлены на конкурс по другим направлениям, тематика которых близка к темам представленных работ.

1.7 Методическое и организационно-техническое сопровождение Конкурса осуществляет Молодежный научно-исследовательский институт СПбГЭТУ «ЛЭТИ».

2. Участники конкурса

2.1 К участию в Конкурсе допускаются все студенты СПбГЭТУ «ЛЭТИ», вне зависимости от формы и источников финансирования обучения.

2.2 Студент должен иметь руководителя из числа научно-педагогических работников университета.

3. Порядок проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится на основании и в сроки, устанавливаемые приказом ректора СПбГЭТУ «ЛЭТИ» об организации и проведении Конкурса.

3.2. Объявление о проведении Конкурса и документы, регламентирующие его проведение, размещаются на сайте СПбГЭТУ «ЛЭТИ».

3.3. Подведение итогов Конкурса осуществляется конкурсными комиссиями научно-образовательных направлений.

4. Победители Конкурса

4.1 Победители конкурса по каждому научно-образовательному направлению награждаются дипломами I, II и III степени.

4.2 Решение о присуждении дипломов объявляется приказом по университету с перечислением победителей и их научных руководителей.

4.3 Работы победителей Конкурса могут быть представлены для участия во Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в высших учебных заведениях Российской Федерации.

4.4 Награждение победителей Конкурса проводится в текущем учебном году.

5. Экспертиза работ

5.1 При определении лучших научно-исследовательских работ студентов основными критериями являются:

- актуальность темы;
- глубина проработки темы;
- степень соответствия проведенных исследований современному состоянию науки;
- новизна полученных результатов;
- оригинальность полученных результатов;
- наличие публикаций по теме исследования.

6. Подача работ на конкурс

6.1 Участник в экспертные советы по соответствующим научно-образовательным направлениям в срок, указанный в приказе об организации и проведении Конкурса, представляет работу на бумажном носителе, оформленную в соответствии с требованиями к оформлению работы, и сопроводительные документы (Приложение 1)

6.2 На конкурс могут быть представлены курсовые работы, выпускные работы студентов-бакалавров в том виде, как они приняты ГЭК.

6.3 Работы, не соответствующие условиям участия в Конкурсе, представленные с нарушением правил оформления или поступившие на Конкурс после указанного в приказе об организации и проведении Конкурса срока, не рассматриваются.

6.4 Материалы работы не должны содержать сведений, составляющих государственную и иную охраняемую законом тайну, а также конфиденциальной информации служебного характера. Заявки и другие материалы, имеющие ограничительные грифы, к рассмотрению не принимаются.

6.5 Участник, направляя на конкурс работу, тем самым подтверждает, что приведенные в ней сведения не содержат коммерческую, государственную и иную тайну и дает свое согласие на предоставление информации из нее третьим лицам.

7. Требования к оформлению работы

7.1 Текст (включая заглавие, рисунки, таблицы) объемом не более 50 страниц оформляется в виде файла в формате Microsoft Word, все поля – 20 мм, шрифт Times New Roman, размер 12 pt; выравнивание по ширине; первая строка с абзачным отступом 1,0 см; межстрочный интервал «1,5»; автоматическая расстановка переносов.

7.2 Заголовки текста – Times New Roman, размер – 14 pt, все буквы прописные, выравнивание по центру, без абзачного отступа, интервал после – 6 pt.

7.3 Подзаголовки – Times New Roman, курсив, размер – 12 pt, строчными буквами, выравнивание по центру, без абзачного отступа, интервал перед – 8 pt, интервал после – 4 pt.

7.4 Рисунки, схемы – располагаются по центру, без абзачного отступа, выполняются в векторном формате или растровом формате с разрешением не менее 300 dpi. Подписи к рисункам – располагаются под рисунком, шрифт – Times New Roman, размер – 10 pt, выравнивание по центру, без абзачного отступа, интервал после – 6 pt. (Для подписи рисунков используйте формат «Рисунок 1. Название рисунка», для ссылок на рисунки в тексте – «Рис. 1»)

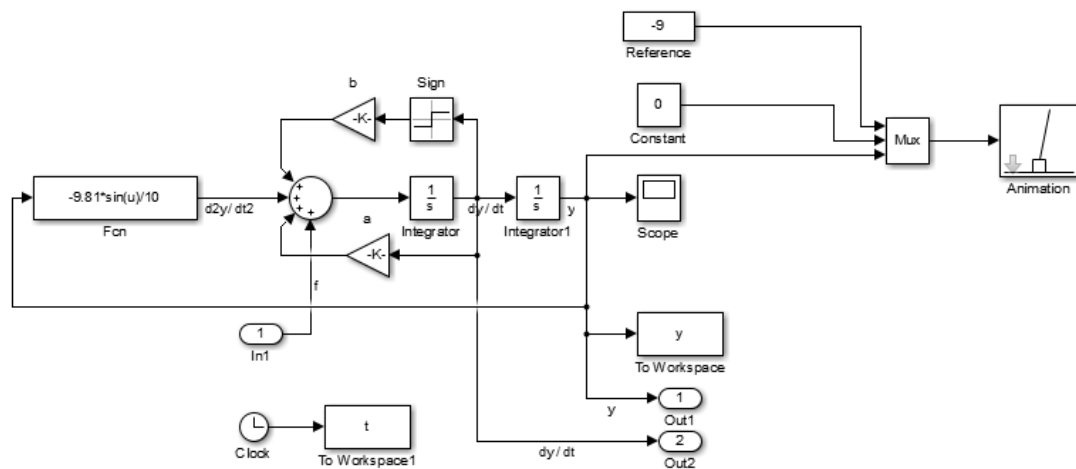


Рисунок 1. Пример оформления рисунка

7.5 Таблицы – располагаются по центру, без абзачного отступа. Подписи к таблицам – располагаются над таблицей. Times New Roman, размер – 10 pt, выравнивание по центру, без абзачного отступа, интервал перед – 6 pt. Таблицы не должны выходить за рамки текста (полей). (Для подписи таблиц используйте формат «Таблица 1. Название таблицы», для ссылок на таблицы в тексте – «Табл. 1»).

Таблица 1. Пример оформления таблицы

	Текст в таблице – Times New Roman, размер – 12 pt	
	Без абзачного отступа	

1. АННОТАЦИЯ НАУЧНОЙ РАБОТЫ

1. Название: _____
2. Государственный рубрикатор научно-технической информации: _____
3. Вуз: _____
4. Год завершения работы: _____
5. Объем работы _____ с.
6. Количество приложений: _____
7. Количество иллюстраций: _____
8. Количество таблиц: _____
9. Количество источников литературы: _____

Характеристика работы:

1. Цель научной работы
2. Методы проведенных исследований
3. Основные результаты научного исследования (научные, практические)
4. Наличие документа об использовании научных результатов (да, нет)

Автор работы _____
(подпись)

2. СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ И НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ РАБОТЫ, ПРЕДСТАВЛЕННОЙ НА ОТКРЫТЫЙ КОНКУРС

АВТОР

1. Фамилия
2. Имя (полностью)
3. Отчество (полностью)
4. Группа
5. Домашний адрес

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

1. Фамилия
2. Имя (полностью)
3. Отчество (полностью)
4. Место работы (полностью)
5. Должность (две цифры)
6. Ученая степень (одна цифра)
7. Ученое звание (одна цифра)

Научный руководитель _____
(подпись)

Автор работы _____
(подпись)

Кодификаторы

Должность:

01 – ассистент (преподаватель)	11 – инженер	16 - н.с.
02 – ст. преподаватель	12- ст. инженер	17 – с.н.с.
03 – доцент	13 – вед. инженер	18 – в.н.с.
04 – профессор	14 – гл. инженер	19 – г.н.с.
05 – прочие преподавательские должности	15 – м.н.с.	20 – прочие

Ученые звания:

- 1 – не имеется
- 2 – доцент
- 3 – профессор
- 4 – с.н.с.
- 5 – прочие ученые звания

Ученые степени:

- 0 – без степени
- 1 – кандидат наук
- 2 – доктор наук

3. СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОЙ РАБОТЕ

1. Название работы
2. Раздел конкурса, на который представляется работа
3. ГРНТИ (шесть символов)
4. Классификация работы (1 – фундаментальная, 2 – поисковая, 3 – прикладная, 4 – методическая)
5. Вид работы (да – учебная, нет – внеучебная)
6. Возможность внедрения (да/нет)
7. Дополнительные признаки и сведения, если таковые имеются (да/нет, расшифровка и аннотации)
8. Ключевые слова (80 символов)