

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора КузГТУ,
проректор по учебной работе

 А.А. Баканов

«18» 02 2020 г.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет
имени Т. Ф. Горбачева»
(КузГТУ)

ПОЛОЖЕНИЕ

**о межрегиональном конкурсе студенческих
научно-исследовательских работ**

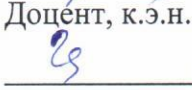
КузГТУ Ип 07/53-01

Авторы

Доцент, к.э.н.

 И.Н. Третьякова

Доцент, к.э.н.

 С.Н. Черновол

«17» февраля 2020 г.

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 1 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общее положение	3
2	Порядок организации и проведения Конкурса	3
3	Порядок и условия предоставления научно-исследовательских работ на Конкурс	4
4	Процедура оценки научно-исследовательских работ	5
5	Авторские права	5
6	Внесение изменений	6
7	Согласование	7
8	Приложения	8

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 2 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

1. Общее положение

1.1. Положение о межрегиональном конкурсе студенческих научно-исследовательских работ Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева (далее соответственно – Положение, Конкурс, КузГТУ) определяет порядок организации и проведения Конкурса «Формула города», организуемого и проводимого кафедрой производственного менеджмента института экономики и управления Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева.

1.2. Конкурс проводится с целью

1.3. Целью проведения Конкурса является:

- развитие у студентов интереса к научно-исследовательской деятельности, выявление и поддержка талантливых и творчески активных студентов;
- привлечение государственного и общественного внимания к проблемам сохранения и развития интеллектуального потенциала обеспечения развития строительства и жилищно-коммунального хозяйства;
- формирование новых механизмов реализации и внедрения научных изысканий талантливой молодёжи в области архитектурно-строительного и жилищно-коммунального хозяйства СФО.

1.4. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся очной и заочной форм обучения высших учебных заведений Сибирского федерального округа (СФО), в состав которого входят: Алтайский край, Иркутская область, Кемеровская область, Красноярский край, Новосибирская область, Омская область, Республика Алтай, Республика Тыва (Тува), Республика Хакасия, Томская область.

1.5. Срок проведения Конкурса: с 01.03 по 30.04 ежегодно.

2. Порядок организации и проведения Конкурса

2.1. Организатором Конкурса является кафедра производственного менеджмента института экономики и управления Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева.

2.2. Общее руководство работой по организации и проведению Конкурса осуществляет конкурсная комиссия.

2.3. Председателем конкурсной комиссии является заместитель губернатора Кузбасса (по строительству) по согласованию.

2.4. Состав конкурсной комиссии утверждается приказом ректора КузГТУ.

2.5. Номинации Конкурса определяются ежегодно в зависимости от актуальности решаемых проблем, утверждаются конкурсной комиссией и доводятся до потенциальных участников. Номинации Конкурса представлены в информационном письме о Конкурсе на сайте Кузбасского государственного технического университета.

Тематика конкурса ФОРМУЛА ГОРОДА включает в себя следующие номинации:

- Комфортная городская среда;
- Зеленая архитектура;
- Городские агломерации;
- Инновации в строительстве.

2.6. Конкурс проводится в два этапа.

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 3 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

I этап (заочный) - в период с 01.03 по 15.04. На данном этапе происходит формирование работ, направление работ в конкурсную комиссию и определение лучших работ для участия в следующем (очном) этапе конкурса.

II этап (очный) – в период с 16.04 по 30.04. На данном этапе происходит выступление участников с презентациями, определение победителей, награждение. Местом проведения очного этапа является кафедра производственного менеджмента института экономики и управления Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева.

2.7. Конкурсная комиссия:

- планирует и координирует работу по организации и проведению конкурса;
- размещает информацию о Конкурсе на интернет сайте КузГТУ;
- осуществляет подготовку информационных писем и их рассылку по университетам о проведении Конкурса;
- определяет квоты на количество работ, выдвигаемых на второй этап;
- утверждает экспертов, осуществляющих оценку научно-исследовательских работ, представленных на I (заочный) этап Конкурса;
- на основе результатов определяет участников, прошедших во II (очный) этап Конкурса;
- на основе оценок экспертов второго этапа определяет победителей;
- организует и проводит награждение победителей.

3. Порядок и условия предоставления научно-исследовательских работ на Конкурс

3.1. На Конкурс принимаются научно-исследовательские работы, написанные индивидуально или коллективом авторов (не более 3 человек) и соответствующие теме Конкурса.

3.2. На Конкурс не принимаются научно-исследовательские работы, написанные в соавторстве с научным руководителем.

3.3. Каждый соискатель может представить на Конкурс не более одной работы.

3.4. Научную работу необходимо отправить на электронную почту конкурсной комиссии, указанную в информационном письме или на сайте КузГТУ до 31.03.

3.5. Научная работа допускается к конкурсу только после заполнения заявки на участие (*приложение 1*). Участник получает уведомление о регистрации научной работы конкурсной комиссией.

3.6. Научно-исследовательские работы, представляемые на Конкурс, должны оформляться в соответствии с правилами, указанными в *приложении 2* к Положению.

3.7. Конкурсная комиссия вправе не принимать к участию в Конкурсе научно-исследовательские работы, не соответствующие требованиям, указанным в Положении, о чем соискателю сообщается в недельный срок со дня подачи научно-исследовательской работы. Участник, чья работа не была принята, не лишается права подать скорректированную научно-исследовательскую работу повторно, если срок подачи документов на Конкурс не истек.

3.8. Работы, допущенные к участию в Конкурсе, направляются экспертам на оценку.

3.9. По результатам оценки определяется рейтинг работ и составляется список работ, прошедших во второй этап. Авторы этих работ уведомляются по электронной почте об участии во втором этапе Конкурса.

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 4 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

3.10. Второй этап проводится в форме доклада с обязательной презентацией длительностью не более 10 минут.

4. Процедура оценки научно-исследовательских работ

- 4.1. Оценка работы осуществляется экспертами (не менее двух на каждую работу) по соответствующей номинации.
- 4.2. Доводить до сведения экспертов фамилии и личные данные соискателей запрещено.
- 4.3. Оценка работ экспертами, если они являются научными руководителями этих работ, недопустима.
- 4.4. Научно-исследовательские работы, в которых обнаружен плагиат¹ снимаются с Конкурса. При этом автор лишается права участия в Конкурсе.
- 4.5. Если, по мнению эксперта, переданная ему научно-исследовательская работа не соответствует направлению Конкурса, то в недельный срок эксперт информирует об этом председателя конкурсной комиссии, который возвращает данную работу в конкурсную комиссию для принятия решения в двухнедельный срок о снятии работы с Конкурса.
- 4.6. Критерии оценки работ на первом этапе представлены в *приложении 3*.
- 4.7. На второй этап допускаются лучшие работы, определяемые путем суммирования баллов всем критериям.
- 4.8. На втором этапе Конкурса оценка проводится по критериям, представленным в *приложении 4*.
- 4.9. Оценки отражаются в протоколе и оформляются в виде таблицы (*приложение 5*)
- 4.10. Победители конкурса, занявшие с 1 по 3 место по каждой номинации, определяются путем суммирования баллов по результатам первого и второго этапов. Победители Конкурса награждаются дипломами и памятными подарками

5. Авторские права

- 5.1. Авторы научно-исследовательской работы гарантируют Организатору Конкурса, что: на момент направления научно-исследовательской работы они являются единственными ее правообладателями, обладают всеми необходимыми правами для принятия всех условий проведения Конкурса, предусмотренных Положением.
- 5.2. Присылая свою работу на конкурс, авторы автоматически дают свое согласие на обработку персональных данных указанных в заявке (*приложение 1*).
- 5.3. Авторы научно-исследовательской работы предоставляют Организатору Конкурса право использования научно-исследовательской работы способами, указанными в пункте 2 статьи 1270 Гражданского Кодекса Российской Федерации, без выплаты вознаграждения за использование научно-исследовательской работы и без предоставления отчетов. Право использования научно-исследовательской работы считается предоставленным в момент получения Организатором Конкурса научно-исследовательской работы в порядке, указанном в Положении, безотносительно результатов оценки работ Участника Конкурса.

¹ Использование в работе чужого текста, опубликованного в бумажном или электронном виде, без полной ссылки на источник или со ссылкой, но когда объем и характер заимствований ставит под сомнение самостоятельность выполненной работы.

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 5 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

6. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ

Внесение изменений в настоящее Положение производится в соответствии с инструкцией «Разработка, оформление, хранение, выдача, ревизия и архивирование документов СМК» КузГТУ Им 48-01

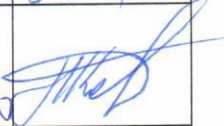
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ, ДОПОЛНЕНИЙ И РЕВИЗИЙ ДОКУМЕНТА

№ Изменения	Дата внесения изменения, дополнения и проведения ревизии	Номера листов	Шифр документа	Краткое содержание изменения, отметка о ревизии	ФИО, подпись
1	2	3	4	5	6

Документ	КузГТУ Им 07/53-01	стр. 6 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

7. Согласование

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

ФИО	Подразделение	Должность	Дата	Подпись
С.Г. Костюк	Ректорат	Проректор по научной работе и международному сотрудничеству	17.02.20	
С.И. Григашкина	Научно-инновационное управление	Начальник	17.02.20	
Н.В. Кудреватых	Институт экономики и управления	Директор	17.02.20	
Т.Г. Королева	Кафедра производственного менеджмента	Заведующий кафедрой	17.02.2020	
Д.Б. Шатько	Отдел системы менеджмента качества	Начальник	17.02.2020	

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 7 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

8. Приложения

Приложение 1. Заявка на участие в межрегиональном конкурсе студенческих научно-исследовательских работ

Приложение 2. Правила оформления научно-исследовательских работ студентов, представляемых на Конкурс

Приложение 3. Критерии оценки научно-исследовательских работ – 1 этап

Приложение 4. Критерии оценки презентации НИРС - 2 этап Конкурса

Приложение 5. Протокол оценивания научно-исследовательских работ, представленных на конкурс

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 8 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

ЗАЯВКА
на участие в межрегиональном конкурсе студенческих
научно-исследовательских работ

Прошу принять для участия в конкурсе в номинации

научно-исследовательскую работу на тему _____

СВЕДЕНИЯ об авторе (авторах)

1. Фамилия
2. Имя (полностью)
3. Отчество (полностью)
4. Наименование университета
5. Курс
6. Группа
7. Факультет (институт)
8. Направление и профиль подготовки
9. Номинация Конкурса
10. Тема научно-исследовательской работы
11. Список опубликованных работ (полное библиографическое описание)
12. Контактный телефон, адрес электронной почты

СВЕДЕНИЯ о научном руководителе

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

Научный руководитель _____
 (подпись) (инициалы, фамилия)

Студент _____
 (подпись) (инициалы, фамилия)

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 9 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

ЗАЯВКА
на участие в межрегиональном конкурсе студенческих
научно-исследовательских работ

Прошу принять для участия в конкурсе в номинации

научно-исследовательскую работу на тему _____

СВЕДЕНИЯ об авторе (авторах)

1. Фамилия
2. Имя (полностью)
3. Отчество (полностью)
4. Наименование университета
5. Курс
6. Группа
7. Факультет (институт)
8. Направление и профиль подготовки
9. Номинация Конкурса
10. Тема научно-исследовательской работы
11. Список опубликованных работ (полное библиографическое описание)
12. Контактный телефон, адрес электронной почты

СВЕДЕНИЯ о научном руководителе

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

Научный руководитель _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Обучающийся _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 9 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

Правила оформления научно-исследовательских работ студентов, представляемых на Конкурс

1. Научно-исследовательская работа на Конкурс представляется в виде файлов с анкетой текстом научно-исследовательской работы формате MicrosoftWord 97-2003 (*.doc), MicrosoftWord 2007+ (*.docx) на адрес электронной почты ***tin.eco@kuzstu.ru***
2. На титульном листе должны быть указаны только название работы и ключевые слова. Наличие личных данных Участника Конкурса и научного руководителя не допускается.
3. Объем научно-исследовательской работы – не более 15 страниц. Научно-исследовательская работа выполняется шрифтом TimesNewRoman, размер шрифта 14, интервал 1,5.
4. Научно-исследовательская работа должна состоять из трех частей:
 - введения (изложение основных положений темы и ее актуальности, желательно краткий обзор существующих по этой тематике исследований);
 - основной части (исследование проблемы, варианты ее решения и т.п.)
 - заключение (выводы автора).
5. Графический материал, используемый в научно-исследовательской работе, может быть выполнен как в черно-белой, так и в цветной гамме.
6. В конце работы должен быть приведен библиографический список, оформленный в соответствии с действующим ГОСТом.

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 10 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

Критерии оценки научно-исследовательских работ – 1 этап

Наименование частного критерия оценки	Обозначение критерия	Числовое значение критерия (нужное выделить)	Примечания
1 Актуальность темы работы	не актуальна	0	
	тема актуальна с научной точки зрения	1	
	тема актуальна и с научной и с практической точки зрения	2	
2 Научная новизна работы	отсутствует	0	
	имеются элементы новизны	1	
	получены новые научные данные	2	
3 Корректность постановки задачи	отсутствует формулировка целей и задач исследования	0	
	постановка задачи недостаточно четкая	1	
	задача поставлена корректно	2	
4 Использованные в работе методы исследований и их соответствие сложности решаемой задачи	использованы традиционные подходы	0	
	применены наиболее современные и эффективные методы	1	
	предложены собственные, более эффективные в сравнении с существующими, методы решения задачи	2	
5 Анализ литературы по теме	отсутствует	0	
	дан минимально необходимый анализ литературы	1	
	выполнен достаточно полный анализ литературы	2	
6 Достижение планируемых результатов (выполнение поставленной задачи)	поставленная задача не выполнена	0	
	поставленная задача выполнена частично	1	
	поставленная задача выполнена	2	
	задача выполнена, проведен анализ полученных результатов.	3	

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 11 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

7 Научное и практическое значение результатов	отсутствует	0	
	можно использовать в учебном процессе	1	
	можно использовать в научной работе студентов	1	
	результаты заслуживают опубликования и практического использования	2	
8 Внедрение результатов работы	отсутствует	0	
	внедрение в учебном процессе	1	
	внедрение в научной и производственной деятельности	2	
9 Качество оформления работы	оформление с существенными отклонениями от правил	0	
	аккуратное, в соответствии с требованиями к оформлению научных работ	1	
	высококачественное, с представлением дополнительных материалов	2	
10 Наличие публикаций по теме работы количество баллов соответствует количеству публикаций с учетом корректирующего коэффициента (К)	отсутствуют	0	
	тезисы докладов и статьи на конференциях, включая региональные, всероссийские и международные (К=1)		
	статья в научном сборнике, входящем в РИНЦ (К=1,2)		
	статья в журнале, входящем в РИНЦ (К=1,5)		
	статья в журналах из списка ВАК, учебник, учебное пособие (К=2)		
11 Уровень сложности решаемой проблемы	типовая проблема	0	
	проблема средней сложности	1	
	проблема высокой сложности	2	
12 Личный вклад автора	личный вклад незначителен	0	
	высокий уровень самостоятельности	1	
	автором предложена собственная оригинальная идея	2	
13 Дополнительный балл эксперта	с указанием, за какие именно особые, не учтенные основными критериями, достоинства работы	Не более 5	

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 12 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

Критерии оценки презентации НИРС - 2 этап Конкурса

№	Критерий	Оценка
1	Качество выступления с докладом	0 – докладчик зачитывает текст 1 – рассказывает, но не достаточно полно владеет текстом доклада 2 – свободно владеет текстом
2	Эффективность использования презентации	0 – доклад не сопровождается презентацией 1 – презентация не в полном объеме использовалась докладчиком или не было четкого соответствия 2 – представленный слайд-материал адекватно и четко использовался докладчиком
3	Оформление презентации (структура, дизайн, единый стиль оформления, шрифт, цвет, способы выделения, грамотность)	0 – презентация не использовалась докладчиком 1 – презентация плохо структурирована или не выдержан дизайн 2 – презентация хорошо оформлена и структурирована
4	Содержание презентации	0 – отсутствуют иллюстрации, много текста, есть ошибки 1 – иллюстрации не соответствуют содержанию, ключевые слова и моменты не выделены 2 – ошибок нет, иллюстрации соответствуют, выделены и хорошо читаемы ключевые моменты работы
5	Четкость выводов, обобщающих доклад	0 – нет выводов 1 – выводы имеются, но не аргументированные или нечеткие 2 – обоснованные выводы полностью характеризуют работу
6	Качество ответов на вопросы	0 – докладчик не смог ответить на вопросы 1 – докладчик не смог ответить на некоторые вопросы 2 – докладчик аргументировано ответил на все вопросы
7	Соблюдение регламента	0 – регламент не соблюден 1 – есть небольшие отступления от регламента 2 – регламент соблюден

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 13 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	

**Протокол оценивания научно-исследовательских работ, представленных
на конкурс**

Номер НИР студента	
ФИО эксперта	
Дата получения НИР на экспертизу	

Максимальная оценка в баллах научно-исследовательских работ – 1 этап

№	Критерий	Максимальный балл
1	Актуальность темы работы	
2	Научная новизна работы	
3	Корректность постановки задачи	
4	Использованные в работе методы исследований и их соответствие сложности решаемой задачи	
5	Анализ литературы по теме	
6	Достижение планируемых результатов (выполнение поставленной задачи)	
7	Научное и практическое значение результатов	
8	Внедрение результатов работы	
9	Качество оформления работы	
10	Наличие публикаций по теме работы	
11	Уровень сложности решаемой проблемы	
12	Личный вклад автора	
13	Дополнительный балл эксперта	
	ИТОГО	

Документ	КузГТУ Ип 07/53-01	стр. 14 из 14	Выпуск	1
Экземпляр			Дата	