



Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Магнитогорский государственный технический уни-
верситет им. Г.И. Носова»

СМК-Н-ПВД-77-11



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГОУ ВПО «МГТУ»

В.М. Колокольцев

Ввести в действие с «19» апреля 2011 г.

Взамен положения о конкурсе персональных
грантов для студентов Магнитогорского
государственного технического
университета им. Г.И. Носова
от 29.11.2004 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ ПО ВИДУ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

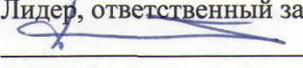
*Порядок проведения конкурса персональных грантов
за научно-исследовательскую работу среди студентов
ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»*

СМК-Н-ПВД-77-11

Версия 2

Положение соответствует требованиям
ИСО 9001:2008

Первый проректор,
Лидер, ответственный за СМК,


С.И. Платов

Документ не подлежит передаче, воспроизведению и копированию
без письменного разрешения Лидера, ответственного за СМК

Магнитогорск – 2011

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 2 Всего листов 18

Содержание

1 Назначение и область применения	3
2 Нормативные документы, регламентирующие деятельность	3
3 Термины, определения и сокращения	3
4 Общие положения	4
5 Организация и порядок выполнения деятельности	5
6 Порядок финансирования деятельности	7
Приложение А (обязательное) Форма списка конкурсной комиссии	9
Приложение Б (обязательное) Форма списка экспертов	10
Приложение В (обязательное) Форма заявки на участие в Конкурсе	11
Приложение Г (обязательное) Форма анкеты соискателя на участие в Конкурсе	12
Приложение Д (обязательное) Форма листа для экспертизы	13
Приложение Е (обязательное) Форма листа результатов экспертизы научных проектов на факультете	14
Приложение Ж (обязательное) Форма протокола	15
Приложение И (обязательное) Форма сводной ведомости	16
Лист регистрации изменений	17
Лист согласования	18

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 3 Всего листов 18

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящее Положение является документом системы менеджмента качества университета.

1.2 Настоящее Положение устанавливает цели, организацию и порядок проведения конкурса персональных грантов для студентов ГОУ ВПО «МГТУ».

1.3 Настоящее Положение соответствует требованиям стандарта ИСО 9001.

2 Нормативные документы, регламентирующие деятельность

Настоящее Положение разработано на основании следующих документов:

ИСО 9000:2005 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь

ИСО 9001:2008 Системы менеджмента качества. Требования

СМК-СМГТУ-29-11 Система менеджмента качества. Стандарт организации. Структура, содержание и изложение, правила оформления и обозначения документации системы менеджмента качества

СМК-ДП-4.2.3-01-10 Система менеджмента качества. Документированная процедура управления. Управление документами

СМК-МИ-29.05-11 Система менеджмента качества. Методическая инструкция. Общие требования к построению, содержанию, оформлению и управлению Положением по виду деятельности

Примечания

1 Если ссылочный документ заменен (отменен), то при пользовании настоящим документом, следует руководствоваться замененным (измененным) документом.

2 Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

грант – это денежные и иные средства, передаваемые безвозмездно и безвозвратно гражданами и юридическими лицами, а также международными организациями, получившими право на предоставление грантов на территории Российской Федерации в установленном Правительством РФ порядке, на проведение конкретных научных исследований на условиях, предусмотренных грантодателями;

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 4 Всего листов 18

документация – совокупность официально признанных документов, согласованных по определенной форме и содержащих предусмотренную информацию;

конкурс – соревнование, определяющее лучших участников, лучшие работы;

научное исследование – процесс выработки новых знаний, один из видов познавательной деятельности; характеризуется объективностью, воспроизводимостью, точностью; имеет два уровня – эмпирический и теоретический. Наиболее распространенным является деление исследований на фундаментальные и прикладные, количественные и качественные, уникальные и комплексные;

научно-исследовательские работы – работы научного характера, связанные с научным поиском, проведением исследований и экспериментов в целях расширения и получения имеющихся новых знаний, проверки научных гипотез, установления закономерностей, проявляющихся в природе и обществе, научных обобщений, научного обоснования проектов;

структурные подразделения – организации, отделы и группы, входящие в состав университета;

эксперт – лицо (специалист), которое на основании проведенных исследований дает заключение в той области, в которой обладает специальными знаниями;

экспертная комиссия – совет специалистов (совещательный орган) по принятию оптимальных решений проблем в той или иной области знаний.

В настоящем Положении применены следующие сокращения:

МНЦ – молодежный научный центр;

НИРС – научно-исследовательская работа студентов;

ФЭО – финансово-экономический отдел.

4 Общие положения

4.1 Данный вид деятельности относится к процессу СМК М_{6.1} – Обеспечение ресурсами.

4.2 Цель деятельности – проведение ежегодного конкурса персональных грантов ГОУ ВПО «МГТУ» среди студентов университета (далее Конкурса) в целях предоставления студентам дополнительных возможностей для проведения научно-исследовательских работ, внесения в процесс обучения элементов состязательности, для материальной поддержки и поощрения наиболее одаренных студентов.

4.3 Исполнители данной деятельности:

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 5 Всего листов 18

- ответственный руководитель Конкурса – проректор по научной работе;
- организаторы Конкурса – МНЦ и заместители деканов по научной работе.

5 Организация и порядок выполнения деятельности

5.1 Ректор университета:

- утверждает состав конкурсной (Приложение А) и экспертной комиссии (Приложение Б);
- утверждает приоритетные научные направления, по которым проводится Конкурс;
- утверждает сроки проведения Конкурса;
- утверждает победителей Конкурса.

5.2 Организатор Конкурса – МНЦ:

- представляет ректору предложения по составу конкурсной комиссии и экспертной комиссии Конкурса по приоритетным научным направлениям;
- готовит проект приказа на открытие Конкурса;
- публикует в многотиражной газете «Денница» и на сайте ГОУ ВПО «МГТУ» объявление о проведении Конкурса;
- осуществляет сбор заявок на участие в Конкурсе;
- проверяет полученные заявки на соответствие требованиям настоящего Положения;
- готовит материалы для экспертной комиссии;
- ранжирует заявки по степени их соответствия требованиям настоящего Положения на основании экспертных оценок;
- готовит материалы для конкурсной комиссии;
- оглашает итоги Конкурса;
- готовит проект приказа на выплату грантов победителям Конкурса.

5.3 Экспертная комиссия Конкурса осуществляет содержательную экспертизу конкурсных материалов, представленных участниками.

5.4 Конкурсная комиссия осуществляет отбор победителей Конкурса.

5.5 К участию в Конкурсе допускаются студенты ГОУ ВПО «МГТУ» очной формы обучения, подготовившие документы на участие в Конкурсе в соответствии с требованиями пункта 5.6.

5.6 Порядок приема конкурсных материалов

Для участия в Конкурсе студенты предоставляют Организатору Конкурса следующие материалы:

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 6 Всего листов 18

- заявку на участие в Конкурсе (приложение В);
- анкету соискателя (приложение Г);
- научное содержание проекта объемом до пяти страниц;
- копии публикаций по данной теме (при наличии);
- рецензию работы от научного руководителя;
- рекомендация кафедры с обоснованием участия соискателя в Конкурсе.

5.7 Организатор Конкурса осуществляет прием конкурсных материалов, указанных в пункте 5.6 настоящего Положения, **в течение месяца** со дня опубликования информационного сообщения о проведении Конкурса в многотиражной газете ГОУ ВПО «МГТУ» «Денница» и на локальном сайте университета.

5.8 Организатор Конкурса имеет право **отказать соискателю в участии** в конкурсном отборе в случае, если:

- нарушены сроки подачи конкурсных материалов;
- представлен неполный пакет документов, указанный в пункте 5.6 настоящего Положения;
- документы содержат недостоверную информацию о работе соискателя.

5.9 Участники Конкурса имеют право получать от Организатора Конкурса исчерпывающую информацию об условиях и порядке проведения конкурсного отбора, методическое сопровождение при оформлении документов.

5.10 Порядок проведения Конкурса

Экспертная комиссия рассматривает представленные проекты **в течение 20 дней** со дня окончания приема конкурсных материалов.

Экспертиза проводится в три стадии:

- формальная экспертиза заявок;
- содержательная экспертиза;
- заключительная экспертиза.

Экспертиза конкурсных материалов осуществляется экспертной комиссией на основании следующих **критериев**:

- имеющийся научный задел;
- реальность достижения целей и результатов научных исследований;
- уровень владения тематикой исследования;

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 7 Всего листов 18

- уровень квалификации научного коллектива;
- коммерциализация (возможность создания малого предприятия).

5.11 Порядок подведения итогов Конкурса

Определение победителей Конкурса осуществляется в следующем порядке:

– конкурсные материалы, представленные участниками Конкурса, оцениваются экспертной комиссией в баллах со следующим распределением максимальных баллов:

от 0 до 5 баллов – по каждому критерию, указанному в пункте 5.10 настоящего Положения (Приложение Д);

– количество баллов суммируется по всем критериям, и составляется рейтинг участников Конкурса (Приложение Е);

– победители определяются конкурсной комиссией **по наибольшей сумме набранных баллов**.

5.12 Заседание конкурсной комиссии правомочно, если на нем присутствует **более половины** её членов.

5.13 По итогам Конкурса конкурсной комиссией составляются протокол и сводная ведомость распределения грантов (Приложение Ж, Приложение И). Сводная ведомость распределения грантов Конкурса утверждается ректором.

5.14 Победители Конкурса приобретают право на получение гранта.

5.15 Результаты Конкурса освещаются на локальном сайте университета и в многотиражной газете ГОУ ВПО «МГТУ» «Денница».

6 Порядок финансирования деятельности

6.1 На финансирование Конкурса на стадии формирования программы планируется выделение средств, их распределение между основными научными направлениями и размер грантов. Финансирование Конкурса осуществляется из бюджетных и внебюджетных средств университета.

6.2 Планируемый объем финансирования по итогам Конкурса грантов и средний размер гранта утверждает ректор университета.

6.3 Выплата грантов участникам – победителям Конкурса (студентам, обучающимся на бюджетной основе) осуществляется за счет бюджетных и внебюджетных средств ГОУ ВПО «МГТУ».

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 8 Всего листов 18

7 Ответственность

7.1 *Проректор по научной работе* несет ответственность за исполнение требований настоящего Положения, а также недопущение превышения полномочий вовлеченного персонала при организации и проведении Конкурса с выделением персональных грантов.

7.2 *Проректор по научной работе* несет ответственность за координацию всех работ по ликвидации и исправлению несоответствий, связанных с конкурсным отбором проектов, и за принятие решения о дальнейшем использовании данного Положения.

7.3 *Председатель экспертной комиссии* несет ответственность за соблюдение процедуры экспертизы конкурсных материалов.

7.4 *Председатель конкурсной комиссии* несет ответственность за соблюдение процедуры конкурсного отбора.

7.5 *Руководитель проекта* несет ответственность за достоверность информации при оформлении конкурсных документов.

СМК-Н-ПВД-77-11 Система менеджмента качества. Положение по виду деятельности. «Порядок проведения конкурса персональных грантов за научно-исследовательскую работу среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» разработано:

Директор молодежного научного центра

С.В. Пыхтунова

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 9 Всего листов 18

Приложение А

(обязательное)

Форма списка конкурсной комиссии

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____

« ____ » _____ 201__ г.

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

Список конкурсной комиссии

№	Ф.И.О.	Степень, звание	Должность, место работы
1	Председатель конкурсной комиссии:		
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 10 Всего листов 18

Приложение Б
(обязательное)
Форма списка экспертов

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____
«___» _____ 201__ г.

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

Список экспертной комиссии Конкурса

факультет _____

№	Ф.И.О. эксперта на факультете	Степень, звание	Должность, место работы
1	Председатель экспертной комиссии:		
2			
3			
4			
5			

Декан факультета

_____ (подпись)

_____ (расшифровка подписи)

Заместитель декана по научной работе

_____ (подпись)

_____ (расшифровка подписи)

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 11 Всего листов 18

Приложение В

(обязательное)

Форма заявки на участие в Конкурсе

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
 среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
 им. Г.И. Носова»**

Факультет	
Кафедра	
Название проекта	
Автор научного проекта	
Научный руководитель	
Коды НИР по ГРНТИ	

Автор проекта

(подпись, дата)

(расшифровка подписи)

Научный руководитель

(подпись, дата)

(расшифровка подписи)

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 12 Всего листов 18

Приложение Г**(обязательное)****Форма анкеты соискателя на участие в Конкурсе**

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

Фамилия, имя, отчество	
Название проекта	
Домашний адрес, телефон , E-mail	
Дата рождения	
Факультет, кафедра, группа	
Количество публикаций	
Дополнительная информация	

Автор проекта _____

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 13 Всего листов 18

Приложение Д

(обязательное)

Форма листа для экспертизы

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

Автор проекта: _____

Название проекта: _____

Критерии для экспертизы научного проекта, представленного на Конкурс

факультет _____

№	Наименование критерия	Оценка в баллах (от 0 до 5)
1	имеющийся научный задел	
2	реальность достижения целей и результатов научных исследований	
3	уровень владения тематикой исследования	
4	уровень квалификации научного коллектива	
5	коммерциализация (возможность создания малого предприятия)	

Итоговая оценка: _____

Председатель экспертной комиссии

_____ (подпись, дата)

_____ (расшифровка подписи)

Эксперт

_____ (подпись, дата)

_____ (расшифровка подписи)

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 14 Всего листов 18

Приложение Е

(обязательное)

Форма листа результатов экспертизы научных проектов на факультете

**Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

Рейтинг научных проектов, представленных на Конкурс

факультет _____

№	Ф.И.О. соискателя	Оценка в баллах, проставленная членами экспертной комиссии					Итого- вая оценка
		Ф.И.О. предсе- дателя эксперт- ной ко- миссии	Ф.И.О. эксперта	Ф.И.О. эксперта	Ф.И.О. эксперта	Ф.И.О. эксперта	
Подпись эксперта							

(Список экспертов прилагается)

Председатель экспертной комиссии _____

(подпись)

(расшифровка подписи)

Декан факультета _____

(подпись)

(расшифровка подписи)

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 15 Всего листов 18

Приложение Ж
(обязательное)
Форма протокола

Министерство образования и науки Российской Федерации

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

ПРОТОКОЛ

заседания научно-технического совета ГОУ ВПО «МГТУ»

(дата) _____

№ _____

Председательствующий – И.О. Фамилия
Секретарь – И.О. Фамилия
Присутствовали: ___ человек (список прилагается)

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Об утверждении победителей «Конкурса персональных грантов за научно-исследовательскую работу среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» в 201__ году.

1. СЛУШАЛИ:

И.О. Фамилия – текст доклада прилагается

2. ВЫСТУПИЛИ:

И.О. Фамилия – краткая запись выступления

3. ПОСТАНОВИЛИ:

3.1. Утвердить победителей «Конкурса персональных грантов за научно-исследовательскую работу среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» в 201__ году в количестве ___ человек. (Сводная ведомость Конкурса прилагаются).

Председательствующий _____

(подпись)

_____ (расшифровка подписи)

Секретарь _____

(подпись)

_____ (расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по инновационным технологиям и инвестициям _____

подпись

Начальник патентного отдела _____

подпись

Директор МНЦ _____

подпись

Заместители деканов по научной работе _____

подписи

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 16 Всего листов 18

Приложение И

(обязательное)

Форма сводной ведомости

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____
« ____ » _____ 201__ г.

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

**«Конкурс персональных грантов за научно-исследовательскую работу
среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»**

№ п/п	Наименование научно-исследовательской работы	ФИО участника Конкурса	ФИО научного руководителя	Объем гранта, тыс. руб.

	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»		
	Версия 2	СМК-Н-ПВД-77-11	Лист 18 Всего листов 18

Лист согласования

СМК-Н-ПВД-77-11

Порядок проведения конкурса персональных грантов за научно-исследовательскую работу среди студентов ГОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Должность	Подпись	И.О.Ф.	Дата
Ведущий СМК по научной работе		К.Н. Вдовин	11.04.11г.
Начальник ФЭО		Л.И. Камышина	13.04.11г.
Начальник отдела менеджмента качества		А.Ю. Глухова	19.04.11г.

Экспертиза проведена:

Ведущий инженер отдела менеджмента качества



А.Е. Чумирина