

**НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор НГТУ профессор  
Н.В. Пустовой

« 21 » 01 2008 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНОЙ СЕССИИ НГТУ**

1. Научная сессия НГТУ, представляет собой ежегодное общеуниверситетское мероприятие, проводимое в период с 1 по 10 марта с целью:

- подведения итогов научной деятельности университета за год;
- отчета руководителей научных школ и руководителей НИР о проделанной за год работе;
- широкого информирования преподавателей, сотрудников, докторантов, аспирантов и студентов НГТУ о проводимых на факультетах научных исследованиях и полученных за год результатах;
- совершенствования научной и инновационной деятельности факультетов;
- обеспечения связи научных исследований с учебным процессом.

2. В ходе научной сессии проводятся пленарные общеуниверситетские и факультетские мероприятия, выставки научных работ, конкурсы и награждение победителей.

3. В рамках общеуниверситетских мероприятий проводятся пленарные заседания, конкурсы, награждение победителей конкурсов, а также могут быть организованы выставки научных достижений.

На общеуниверситетские пленарные заседания выносятся доклад проректора по научной работе об итогах научной деятельности университета за год, а также доклады научных руководителей НИР, рекомендованные оргкомитетом научной сессии.

Общеуниверситетские конкурсы проводятся по следующим номинациям:

- лучшая фундаментальная НИР года;
- лучшая прикладная НИР года;
- лучшая монография, изданная за два последних года;

- лучший учебник или учебное пособие, изданные за два последних года с использованием ранее опубликованных результатов собственных научных исследований;
- наиболее результативный руководитель (научный консультант) докторантов, аспирантов и соискателей по итогам защит диссертаций в истекшем году;
- лучшая организация научно-исследовательской работы студентов в подразделениях университета;
- конкурс инновационных проектов;
- конкурс фундаментальных и прикладных исследований.

Конкурсы проводятся по направлениям естественных, технических, экономических, гуманитарных наук. Заявки на участие в конкурсе подаются в срок до 15 февраля в оргкомитет от имени кафедры (не более одной заявки по каждой из номинаций), оформленные в виде выписки из протокола заседания кафедры, либо от имени конкурсанта в виде представления (прил. 1). В заявке должно быть мотивировано выдвижение данной работы на конкурс. Объем заявки не должен превышать 1 страницы. К заявке прилагаются материалы работы, представленной на конкурс (публикации, учебники и др.). Конкурсные комиссии проводят отбор заявок и формируют программу научных докладов на пленарном заседании. Для ознакомления научной общественности монографии и учебники (учебные пособия) должны быть выставлены в библиотеке НГТУ до 15 февраля. Фамилии докторантов, аспирантов и соискателей, защитивших диссертации в истекшем году, и их руководителей не позднее 20 февраля представляются Отделом подготовки кадров высшей квалификации в оргкомитет для их публикации на сайте НГТУ в Интернете.

Решение о проведении общеуниверситетских выставок принимается Советом по научным исследованиям.

Конкурс инновационных проектов и конкурс фундаментальных и прикладных исследований проводятся в соответствии с отдельными положениями.

4. Формат факультетских мероприятий научной сессии определяется ученым советом факультета и может включать пленарные заседания, выставки, конкурсы, стендовые доклады и т.п., при этом обязательными являются пленарные заседания, на которых научная общественность факультета заслушивает отчетные доклады руководителей научных школ, руководителей НИР и докторантов. Не допускается формальное проведение научных сессий на факультетах в виде внутрикафедральных научных семинаров.

5. Для организации научной сессии НГТУ не позднее 1 февраля под председательством проректора по научной работе создается ее оргкоми-



тет. За формирование и проведение факультетских мероприятий научной сессии отвечают деканы факультетов, которые в свою очередь могут создавать факультетские оргкомитеты.

6. Для формирования общеуниверситетского плана проведения научной сессии деканы факультетов в срок до 19 февраля текущего года представляют в оргкомитет научной сессии НГТУ планы факультетских мероприятий с указанием даты, места, времени и названий докладов, выставок, конкурсов (прил. 2). Общеуниверситетский план формируется оргкомитетом на основе факультетских планов.

7. Непременным условием проведения научной сессии НГТУ является широкая гласность. Поэтому не позднее 25 февраля планы факультетских и университетских мероприятий публикуются на сайте НГТУ в Интернете. На факультетах план научной сессии вывешивается на доске объявлений и на всех кафедрах. Пресс-центр НГТУ обеспечивает освещение хода научной сессии в средствах массовой информации.

8. Для проведения университетских конкурсов в рамках научной сессии по представлению Совета научных исследований приказом проректора по научной работе создаются экспертные комиссии по направлениям из числа наиболее авторитетных ученых НГТУ. За организацию текущей работы экспертных комиссий, ее качество и результаты отвечают их председатели. Комиссии обеспечивают возможность предварительного ознакомления научной общественности с представленными на конкурс монографиями, учебниками, аннотациями НИР, отчетами подразделений о НИРС и сведениями об итогах защит диссертаций в истекшем году. Экспертные комиссии в случае необходимости вправе запросить от авторов работ дополнительную информацию. О результатах своей работы комиссии докладывают Совету по научным исследованиям НГТУ, который тайным голосованием принимает решение о награждении победителей. Результаты работы экспертных комиссий оформляются в виде протоколов согласно прил. 3.

9. Для награждения победителей общеуниверситетских конкурсов и поощрения наиболее активных участников научной сессии из средств фонда развития научной деятельности НГТУ формируется призовой фонд научной сессии. Число призовых мест и суммы поощрений определяются Советом по научным исследованиям НГТУ с учетом размеров призового фонда. Награждение победителей осуществляется на заключительном пленарном заседании научной сессии НГТУ.

10. Для поощрения победителей факультетских конкурсов и наиболее активных преподавателей и сотрудников деканы из внебюджетных средств факультета могут создавать факультетские призовые фонды. Порядок отбора кандидатур для поощрения и размеры вознаграждений утверждаются ученым советом факультета.

11. По окончании научной сессии оргкомитет совместно с Советом по научным исследованиям и экспертными комиссиями подводят итоги и вырабатывают рекомендации по совершенствованию научной деятельности.

12. Итоги проведения научной сессии НГТУ учитываются при предоставлении средств из фонда развития научной деятельности университета для развития научной деятельности подразделений.

*Принято Советом по научным исследованиям НГТУ 30 января 2008 г.*

Председатель СНИ



А.Г. Вострецов

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе по номинации \_\_\_\_\_

Прошу допустить меня к участию в общеуниверситетском конкурсе по номинации \_\_\_\_\_.

Текст заявки (объемом не более ½ страницы) должен содержать общую характеристику представляемых материалов, которая, по мнению автора, может быть полезной для работы экспертной комиссии. К заявке должны быть приложены материалы для участия в конкурсе по выбранной номинации.

Автор (уч. степень, уч. звание, должность)

Дата

Подпись



ПЛАН  
проведения научной сессии  
факультета \_\_\_\_\_

**Заседание 1**

4 марта 2008 г. Начало 15-25.

Ауд. VI - 406

1. Точные решения модельных задач динамической теории рентгеновской дифракции. **Крамер А.А., к.т.н., доц. каф. АБВ**
2. Компьютерное моделирование динамики конечного числа взаимодействующих частиц. **Киреев Д.А., д.т.н., проф. каф. ЕЖЗ**
3. ....
4. ....
5. ....

.....  
**Заседание 4**

6 марта 2008 г. Начало 16-00.

Ауд. VI - 412

1. Оптимизация функциональной надежности искусственных нейронных сетей. **Степанов В.И., д.т.н., проф. каф. ИКЛ**
2. Определение прочностных параметров горных пород по результатам опытов на одноосное растяжение и сжатие. **Петухов А.С., д.т.н., проф. каф. МНО**
3. ....

Руководитель научной сессии ф-та  
д.т.н.

Декан факультета

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
подпись

ПРОТОКОЛ  
заседания экспертной комиссии по направлению

от “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Рассмотрев представленные материалы, комиссия приняла решение о следующем распределении призовых мест между участниками конкурсов

*В номинации «лучшая фундаментальная НИР года»:*

1. Ермолов Н.И., Акимов А.И. Генерирование импульсов сверхмалой длительности
2. Фоменко И.И., Петров Е.П. Детерминированный хаос и его применение в анализе систем
3. Козлов А.А. Исследование высокотемпературной сверхпроводимости

*В номинации «лучшая прикладная НИР года»*

.....  
*В номинации «лучшая монография, изданная за два последних года»*

.....  
*В номинации «лучший учебник или учебное пособие, изданные за два последних года с использованием ранее опубликованных результатов собственных научных исследований»*

.....  
*В номинации «наиболее результативный руководитель (научный консультант) докторантов, аспирантов и соискателей по итогам защит диссертаций в истекшем году»*

.....  
*В номинации «лучшая организация научно-исследовательской работы студентов в подразделениях университета».*

.....  
Результаты голосования: за - \_\_\_\_\_; против - \_\_\_\_\_; возд. - \_\_\_\_\_  
Особые мнения членов комиссии:

\_\_\_\_\_  
*Председатель комиссии* \_\_\_\_\_

*Члены комиссии* \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_