

# **Положение о конкурсе научных работ студентов невинномысского технологического института (филиал) СКФУ**

## **1. Общие положения**

1.1. Конкурс научных работ – является одним из основных звеньев учебной, научной и воспитательной работы высшей школы, направленных на совершенствование учебной и внеучебной работы со студентами. В комплексе с общевоспитательными и научно-методическими мероприятиями данный конкурс проводится с целью повышения качества подготовки будущих специалистов.

1.2. Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса работ в Невинномысском технологическом институте (филиал) СКФУ, включающего следующие направления:

- информационные системы и технологии;
- электроэнергетика и электротехника;
- технологические машины и оборудование;
- автоматизация технологических процессов и производств;
- химическая технология;
- энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии.

1.3. К участию в конкурсе допускаются 1 работа, выполненная студентом или коллективом, но не более трех студентов по каждому направлению.

1.4. В конкурсе могут принимать участие студенты, обучающиеся в НТИ СКФУ, всех форм обучения.

1.5. Каждая работа оценивается по определенным критериям (п. 4), с учетом каждого критерия определяется суммарный балл работы.

1.6. Результаты оценки научных работ оформляются протоколом за подписью председателя и всех членов жюри. Для победителей конкурса в каждой секции предусматривается одно первое место, призеров – одно второе и одно третье место.

## **2. Руководство конкурсом**

2.1. Приказом директора назначается оргкомитет конкурса в составе председателя, членов оргкомитета (представителей от всех кафедр института и совета по научно-исследовательской работе студентов), секретаря.

2.1.1. Обязанности оргкомитета:

- определяет конкретные сроки проведения мероприятий;
- формирует состав жюри;
- организует и проводит награждение победителей.

2.2. Жюри

2.2.1. Состав жюри:

- высококвалифицированные преподаватели НТИ СКФУ;

- председатель Совета молодых ученых и специалистов НТИ СКФУ.

#### 2.2.2. Функции жюри:

- оценка работ, представленных на конкурс, в соответствии с критериями оценки;
- определение победителей;
- рекомендация работ для участия в конкурсе по программе УМНИК, РНК и др.

В том случае, когда присланная работа не заслуживает поощрения, комиссия ограничивается записью об этом в протоколе.

Решения жюри протоколируются, подписываются председателем оргкомитета и вносятся в отчет о конкурсе.

### **3. Порядок организации и проведения конкурса**

3.1. Авторы работ и научные руководители работ, осуществляющие НИРС по вышеперечисленным направлениям, направляют в оргкомитет НТИ СКФУ следующие документы:

- заявку для участия в конкурсе;
- сведения об авторе (авторах) и научном руководителе;
- сведения о работе;
- работу (бумажный оригинал и электронную копию);
- отзыв научного руководителя;
- копии актов о внедрении результатов работы, патентов, научных статей, грамот, дипломов и т.д. (если имеются).

3.2. Работа представляется на конкурс в отпечатанном и сброшюрованном виде на листах формата А4 в одном экземпляре. Общий объем работы, включая приложения, не более 40 страниц. Размер полей страниц: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 15 мм. Текстовый материал должен быть отпечатан с межстрочным интервалом 1,5 (полуторный), шрифт Times New Roman, кегль 14.

3.3. В случае предоставления работ с нарушением настоящего оргкомитет имеет право отклонить эти работы от участия в конкурсе.

3.3. Оригиналы работ студентов, участвующих в конкурсе, возвращаются авторам. Копии работ не возвращаются.

#### 4. Критерии оценки конкурсной студенческой научной работы

№ п/п	Критерии оценки	Максимальное количество баллов
1	Актуальность темы исследования	10
2	Новизна авторских предложений	10
3	Степень проработки задач	10
4	Практическая значимость работы	10
5	Полнота, точность и ясность изложенного материала	10
6	Соответствие выбранных методов поставленным задачам	10
7	Апробация результатов (публикации, патенты, гранты, внедрение в производство, зарегистрированные программные продукты, дипломы участника и победителя конференций, конкурсов и т.п.)	10
8	Публично выступление (доклад)	10
	Итого	80

#### 5. Порядок подведения итогов конкурса

5.1. На основании протоколов жюри конкурса на лучшую студенческую научную работу по каждому направлению победители и призеры награждаются дипломами:

1 место – диплом 1 степени;

2 место – диплом 2 степени;

3 место – диплом 3 степени.

5.2. Студентам, не занявшие призовое место, награждаются сертификатами участника конкурса.

5.3. Жюри дает рекомендацию об участии студентов в конкурсе по программе УМНИК, РНК и др. конкурсах инновационных проектов.

#### 6. Материальное обеспечение конкурса

6.1. Расходы на организацию и проведение конкурса, в том числе формирование поощрительного фонда для лауреатов, осуществляется за счет внебюджетных средств вуза и взносов спонсоров.

6.2. По представлению оргкомитета директор НТИ может награждать грамотами, благодарностями победителей конкурса, а также преподавателей и сотрудников, принимавших активное участие в организации и проведении конкурса, и ходатайствовать перед ректором СКФУ о денежном вознаграждении и памятными подарками победителей конкурса из внебюджетных средств образовательного учреждения.

**ЗАЯВКА**  
**на участие в конкурсе по направлению**

Ф.И.О. студента \_\_\_\_\_

Кафедра \_\_\_\_\_

Курс, группа \_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_

Название работы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
ФИО, должность, ученая степень, ученое звание и научного  
руководителя \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

**СВЕДЕНИЯ**  
**об авторе и научном руководителе работы**

**АВТОР (Ы)**

1. Фамилия \_\_\_\_\_
2. Имя (полностью) \_\_\_\_\_
3. Отчество (полностью) \_\_\_\_\_
4. Домашний адрес \_\_\_\_\_
5. Контактный телефон \_\_\_\_\_
6. E-mail \_\_\_\_\_

**НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ**

1. Фамилия \_\_\_\_\_
2. Имя (полностью) \_\_\_\_\_
3. Отчество (полностью) \_\_\_\_\_
4. Место работы (полностью) \_\_\_\_\_
5. Ученая степень \_\_\_\_\_
6. Ученое звание \_\_\_\_\_
7. Домашний адрес \_\_\_\_\_
8. Контактный телефон \_\_\_\_\_
9. E-mail \_\_\_\_\_

Автор работы \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

## Сведения о работе

1. Название работы \_\_\_\_\_
2. Объем работы: \_\_\_\_\_ с.
3. Количество приложений: \_\_\_\_\_ с.
4. Количество рисунков: \_\_\_\_\_
5. Количество таблиц: \_\_\_\_\_
6. Количество источников литературы: \_\_\_\_\_
7. Классификация работы (1 – фундаментальная, 2 – поисковая, 3 – прикладная, 4 – методическая): \_\_\_\_\_
8. Возможность внедрения (да/нет) \_\_\_\_\_
9. Возможность опубликования (да/нет) \_\_\_\_\_

### Характеристика работы

1. Актуальность работы \_\_\_\_\_
2. Цели и задачи работы \_\_\_\_\_
3. Основные методы (методики) проведенных исследований \_\_\_\_\_
4. Основные результаты исследования (научные, технологические) \_\_\_\_\_
5. Практическая значимость работы \_\_\_\_\_
6. Сведения об апробации результатов \_\_\_\_\_

Автор работы \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

Итоговый протокол  
Конкурса на лучшую научную работу студентов  
НТИ (филиал) СКФУ

Направление « \_\_\_\_\_ »  
наименование направления

№ п/п	Автор	Название работы	Критерии оценки							Сумма баллов	Итоговое место
			Актуальность темы исследования	Новизна авторских предложений	Степень проработки задач	Практическая значимость работы	Полнота, точность и ясность изложенного материала	Соответствие выбранных методов поставленным задачам	Апробация результатов		
1	ФИО										
2											
3											
...											
...											

Председатель: \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. (полностью) Подпись

Члены жюри: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Секретарь: \_\_\_\_\_