

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АНГАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Рассмотрено на Координационном
Совете по качеству
(протокол № 01/16 от 26.01.2016)

Принято на Ученом совете
(протокол № 01/16 от 28.01.2016)

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «АнГТУ»



_____ А.В. Бадеников

«29» 01 2016 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**О КОНКУРСЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ
И ОБУЧАЮЩИХСЯ**


СМК-П.24/3.0-2016

СОГЛАСОВАНО
Проректор по учебной
работе, представитель
руководства по качеству

_____ Истомина Н.В.

«28» 01 2016 г.

Ангарск – 2016 г.

Разработал	Проректор по научной работе	А.В. Бальчугов	 Подпись	<u>26.01.16</u> Дата
------------	-----------------------------	----------------	--	-------------------------

СОДЕРЖАНИЕ

Номер раздела	Название раздела	Версия раздела	(количество страниц)
1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	1	(1)
2.	НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, СОКРАЩЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	1	(2)
3.	ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА	1	(1)
4.	УЧРЕДИТЕЛИ И ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА	1	(1)
5.	ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ И КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ	1	(1)
6.	УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ	1	(1)
7.	НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНКУРСА	1	(1)
8.	ФИНАНСИРОВАНИЕ	1	(1)
9.	КООРДИНАТЫ	1	(1)
10.	ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ НАСТОЯЩЕГО ПОЛОЖЕНИЯ	1	(1)
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Форма заявления на конкурс научно-технических работ	1	(1)
	ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Требования к оформлению печатных версий проектов	1	(1)
	ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Оформление титульного листа	1	(1)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок проведения конкурса научно-технических работ молодых учёных и обучающихся в ФГБОУ ВО «Ангарский государственный технический университет» (далее Университет).

1.2. Конкурс научно-технических работ молодых учёных и обучающихся (далее конкурс) является ежегодным мероприятием, проводимым в Университете и направленным на развитие научной деятельности обучающихся по программам бакалавриата, магистратуры, молодых учёных и аспирантов.

1.3. Конкурс объявляется приказом ректора и проводится в соответствии с настоящим положением отделом по научно-исследовательской работе (далее отдел НИР) Университета.

2. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, СОКРАЩЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Положение разработано на основании следующих документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года;
- Постановление Правительства РФ № 219 от 9 апреля 2010 г. «О государственной поддержке развития инновационной инфраструктуры в федеральных образовательных учреждениях высшего профессионального образования»;
- Постановление Правительства РФ № 312 от 8 апреля 2009 г. «Об оценке и о мониторинге результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» (с изменениями и дополнениями от 01.11.2013 г.);
- Постановление Правительства РФ № 327 от 12 апреля 2013 г. «О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения» (с изменениями и дополнениями от 21.11.2015 г.);
- Устава Ангарского государственного технического университета.

Сокращения:

- НИР – научно-исследовательская работа;
ФГБОУ ВО – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Определения:

Научная деятельность – деятельность, направленная на получение и приращение новых знаний;

Инновационная деятельность – процесс, направленный на реализацию результатов законченных научных исследований и разработок либо иных научно-технических достижений в новый или усовершенствованный продукт, реализуемый на рынке, в новый или усовершенствованный технологический процесс, используемый в практической деятельности, а также связанные с этим дополнительные научные исследования и разработки. К инновационной деятельности относятся:

- выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских или технологических работ по созданию инновационного продукта;

- комплексное научно-технологическое, индикативное планирование и целевое программирование, организация и нормативно-правовое обеспечение работ по созданию инновационного продукта;
- технологическое переоснащение и подготовка производства для выпуска инновационного продукта (услуги), технологии;
- проведение испытаний и освоение потребителем инновационного продукта;
- управление процессами коммерциализации технологий;
- деятельность по продвижению инновационного продукта на внутренний и мировой рынки, включая правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности, использованных в продукте;
- создание и развитие инновационной инфраструктуры;
- экспертиза, консультационные, информационные, юридические и иные услуги (включая организацию финансирования инновационной деятельности) по созданию и реализации нового и усовершенствованного инновационного продукта.

Фундаментальные научные исследования – экспериментальная или теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей среды;

Прикладные научные исследования – исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач;

Поисковые научные исследования – исследования, направленные на получение новых знаний в целях их последующего практического применения (ориентированные научные исследования) и (или) на применение новых знаний (прикладные научные исследования) и проводимые путем выполнения научно-исследовательских работ;

Научно-исследовательская работа (НИР) – комплекс теоретических и (или) экспериментальных исследований, проводимых с целью получения обоснованных исходных данных, изыскания принципов и путей создания (модернизации) продукции. Под комплексом теоретических и (или) экспериментальных исследований понимаются фундаментальные, поисковые, прикладные и экспериментальные исследования, в результате которых будет получен научный или научно-технический результат (продукция).

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 3	Версия:3.0	Стр. 1 из 1

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

Основными целями и задачами конкурса являются:

- развитие научной и инновационной деятельности в Университете;
- повышение творческой активности молодых преподавателей, сотрудников и обучающихся;
- проведение фундаментальных и прикладных научных исследований;
- разработка наукоёмких проектов в интересах развития экономики и обеспечения безопасности страны.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 4	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

4. УЧРЕДИТЕЛИ И ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

4.1. Учредителем конкурса является ректорат Университета (далее ректорат).

4.2. Организаторами конкурса являются отдел НИР и подразделения Университета.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 5	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

5. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ И КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ

5.1. Подготовку и проведение конкурса осуществляют организационный комитет (далее оргкомитет) и конкурсная комиссия.

5.2. В состав оргкомитета входят ректор и сотрудники отдела НИР, председателем является ректор. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- назначает сроки проведения конкурса;
- утверждает график проведения конкурса;
- разрабатывает организационную документацию по конкурсу;
- организует рассылку и размещение на сайте Университет соответствующей конкурсной информации;
- обеспечивает регистрацию полученных документов и заявок от участников;
- осуществляет проверку полученной от участников конкурса документации на соответствие требованиям настоящего Положения;
- занимается сбором и хранением конкурсных материалов.

5.3. В состав конкурсных комиссий входят руководители научных направлений Университета и назначенные ими эксперты. Состав конкурсных комиссий утверждается ректором. Конкурсная комиссия, численностью не менее 3 человек, формируется для каждого научного направления Университета и выполняет следующие функции:

- разрабатывает и утверждает основные критерии оценки конкурсных работ;
- проводит комплексную научно-техническую экспертизу представленных на конкурс работ;
- оформляет экспертные заключения и оценочные листы по экспертируемым работам;
- организует дополнительную экспертизу в спорных ситуациях;
- принимает решение о распределении мест лауреатов конкурса;
- выдаёт рекомендации к публикации материалов работ в открытой печати.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 6	Версия: 3.0	Стр. 1 из 2

6. УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

6.1. В конкурсе могут принимать участие обучающиеся Университета, преподаватели, сотрудники, аспиранты Университета в возрасте до 35 лет; соавторами коллективных работ могут быть представители других учреждений и организаций, если их вклад в работу не превышает 50 %. Работы, представленные на конкурс, могут быть индивидуальными и коллективными.

6.2. Конкурс проводится в несколько этапов:

- объявление о начале конкурса;
- приём заявок на участие в конкурсе оргкомитетом. Заявки принимаются в письменной форме в соответствии с требованиями (приложение 1) по адресу: ул. Чайковского, 60, отдел НИР;
- отбор участников конкурса оргкомитетом. Оргкомитет определяет участников конкурса в соответствии с требованиями данного Положения и уведомляет претендентов о присвоении им статуса участника конкурса;
- приём печатных версий работ оргкомитетом. Работы на конкурс должны быть оформлены в соответствии с требованиями (приложения 2, 3);
- оценка печатных версий работ конкурсными комиссиями по научным направлениям Университет.

Основными критериями оценки работы являются:

- актуальность проекта, которая должна соответствовать приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации (безопасность и противодействие терроризму; живые системы; индустрия наносистем и материалов; информационно-телекоммуникационные системы; рациональное природопользование, транспортные, авиационные и космические системы, энергетика и энергосбережение и др.);
- новизна работы;
- научная и практическая значимости работы;
- наличие публикаций в изданиях индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus, журналах ВАК;
- оценка презентаций и докладов участников конкурса конкурсной комиссией на открытом семинаре соответствующего научного направления;
- определение победителей по каждому научному направлению;

Победителей определяет конкурсная комиссия по каждому научному направлению посредством прямого голосования. Конкурсная комиссия имеет право принимать решения, если на заседании присутствуют не менее 2/3 списочного состава комиссии. Решение считается принятым, если оно получило большинство голосов.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
<i>Раздел 6</i>	<i>Версия: 3.0</i>	<i>Стр. 2 из 2</i>

– награждение победителей конкурса с предоставлением права выступления на пленарном заседании ежегодной научно-технической конференции Университета.

Победители конкурса награждаются дипломами. Результаты конкурса публикуются на сайте Университета.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 7	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

7. НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНКУРСА

На конкурс представляются научно-исследовательские проекты по следующим научным направлениям Университета:

- гуманитарные науки;
- социально-экономические науки;
- техническая кибернетика и электроэнергетика;
- транспорт;
- строительство;
- математика;
- экология;
- машины и аппараты химических производств;
- химия и химическая технология.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 8	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

8. ФИНАНСИРОВАНИЕ

Финансирование конкурса осуществляется из бюджетных и внебюджетных средств Университета.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 9	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

9. КООРДИНАТЫ

9.1. Координатор от ректората: проректор по научной работе, р.т. (3955)67-83-35.

9.2. Координатор от отдела НИР, e-mail: orgnir@agta.ru.

9.3. Координатор от студенческого профкома: помощник проректора по учебной работе, р.т. (3955)56-58-12.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Раздел 10	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

10. ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ НАСТОЯЩЕГО ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение, а также изменения и дополнения к нему рассматриваются на Координационном Совете по качеству и утверждаются на Учёном Совете Университета.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Приложение 1	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

Приложение 1

Форма заявления на конкурс научно-технических работ молодых учёных и обучающихся

ЗАЯВЛЕНИЕ

на конкурс научно-технических работ молодых учёных и обучающихся

Прошу принять к участию в конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся мой проект _____
название темы

в соавторстве с

 ФИО соавторов, степень, звание, должность

Автор

 ФИО участника, степень, звание, должность, подразделение АнГТУ

Дата " ____ " _____ 201__ г.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Приложение 2	Версия: 1.0	Стр. 1 из 1

Приложение 2

Требования к оформлению печатных версий проектов

Печатную версию проекта объёмом не более 25 страниц оформляют с использованием принтера на листах белой бумаги формата А4 по следующим требованиям:

- 1) текст набирается шрифтом Times New Roman размером (кеглем) 14, строчным, без выделения, с выравниванием по ширине;
- 2) абзацный отступ должен быть одинаковым и равным 1.25 см по всему тексту;
- 3) строки разделяются полуторным интервалом;
- 4) поля страницы: верхнее, нижнее, левое – 20 мм, правое – 10 мм;
- 5) нумерацию страниц выполняют арабскими цифрами в центре нижней части листа без точки;
- 6) на титульном листе номер страницы не проставляется;
- 7) пронумерованные согласно содержанию заголовки разделов и подразделов, выполненные прописными буквами и жирным шрифтом, печатают по центру без абзацного отступа, без точки в конце и отделяют от основного текста сверху и снизу одной пустой строкой, переносы слов в заголовках не допускаются;
- 8) при оформлении работы следует придерживаться следующей структуры:
 - титульный лист;
 - содержание;
 - введение, в котором отражают актуальность решаемой в работе проблемы, цели и задачи работы, научную новизну и практическую значимость;
 - основное содержание работы;
 - заключение (выводы);
 - список литературы.

Ангарский государственный технический университет		
Положение о конкурсе научно-технических работ молодых учёных и обучающихся		
Приложение 3	Версия: 3.0	Стр. 1 из 1

Приложение 3

Оформление титульного листа

Министерство науки и высшего образования РФ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
 образования
 «Ангарский государственный технический университет»

Конкурс научно-технических работ молодых учёных и обучающихся

Тема проекта (работы)

Выполнил:

ФИО

должность

подпись

Научный руководитель:

ФИО

должность

подпись

Ангарск, 201__

