

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**



П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

**Положение о конкурсе студенческих научных инициатив
«Молодой изобретатель»**

ОРИГИНАЛ

ИРНТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
-------	--	------------------

Содержание

1	Область применения	3
2	Нормативные ссылки	3
3	Термины, определения и сокращения	3
4	Ответственность	4
5	Общие положения	4
6	Цели Конкурса	4
7	Задачи Конкурса	4
8	Требования к участникам Конкурса	5
9	Экспертная комиссия	5
10	Критерии Конкурса	6
11	Условия и порядок проведения Конкурса	6
12	Требования к проекту, представляемому на Конкурс	7
13	Порядок выплаты грантов	7
14	Отчётность и ответственность получателей финансирования проектов	7
15	Заключительные положения	8
	Приложение 1 Форма отчета о проделанной работе в Конкурсе научно-исследовательских и инженерных проектов «Молодой изобретатель»	9
	Приложение 2 Лист согласования Положения о ежегодном Конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	10
	Приложение 3 Лист регистрации изменений в Положении о Конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель».....	10
	Приложение 4 Лист ознакомления с Положением о Конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	12

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
(чем) (должность)

от «26» апреля 2023 г. №277-О

П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»

Введено взамен положения о конкурсе научно-исследовательских и инженерных проектов «Молодой изобретатель», утвержденного приказом №709 «А»-О от 31.10.2022года

1 Область применения

1.1 Настоящее положение определяет цель, задачи, организацию и порядок проведения конкурса студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель» (далее – Конкурс) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (далее – ИРНТУ).

1.2 Настоящее положение распространяется на участников Конкурса, а также на все должностные лица и подразделения, участвующие в научно-исследовательской деятельности, и сотрудников университета, ответственных за проведение конкурса студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель».

2 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии и содержит ссылки на следующие документы:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

СТО 002 Порядок управления документированной информацией (документами) СМК.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

Грант – финансирование, предназначенное для выполнения целей настоящего Конкурса.

Обучающийся – лицо, обучающееся по программе бакалавриата, специалитета, магистратуры или аспирантуры.

Оргкомитет – лица, ответственные за организацию Конкурса.

Получатель – участник, победивший в Конкурсе.

Проект – результат научной работы в виде прототипа, программы, конструкторской документации; серия экспериментов с обработкой полученных данных при помощи математического аппарата и интерпретация полученных результатов или исследование, направленное на выработку и систематизацию объективных знаний о действительности, а также на получение новейших научных и (или) научно-технических результатов, осуществление которых ограничено временем и привлекаемыми ресурсами; серия экспериментов с обработкой полученных данных при помощи математического аппарата и интерпретация полученных результатов.

ИРНИТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
<p>Система менеджмента качества (СМК) – часть системы менеджмента применительно к качеству.</p> <p>Стандарт организации (СТО) – нормативный документ по стандартизации, разработанный, как правило, на основе согласия, характеризующегося отсутствием возражений по существенным вопросам у большинства заинтересованных сторон, устанавливающий комплекс норм, правил, требований к различным видам деятельности университета или их результатам и утвержденный руководством университета.</p> <p>Участник – лицо, подавшее заявку на участие в Конкурсе.</p> <p>Экспертная комиссия – комиссия для проведения оценки конкурсных работ и определение победителей Конкурса.</p> <p>3.2 В настоящем положении используются следующие сокращения: ИРНИТУ – Иркутский национальный исследовательский технический университет; СМК – система менеджмента качества; СТО – стандарт организации.</p> <p>4 Ответственность</p> <p>4.1 Ответственность за разработку, пересмотр, идентификацию внесённых изменений (как на бумажном, так и на электронном носителе) данного положения возложена на начальника отдела развития научно-исследовательской и предпринимательской деятельности студентов.</p> <p>4.2 Разработчик настоящего положения осуществляет периодическую проверку (пересмотр) данного положения в установленном порядке согласно СТО «002 Система менеджмента качества. Порядок управления документацией СМК».</p> <p>4.3 Ответственность за выполнение требований данного положения возлагается на работников ИРНИТУ и прочих лиц, участвующих в Конкурсе и ответственных за проведение данного Конкурса.</p> <p>5 Общие положения</p> <p>Конкурс проводится ежегодно на основании приказа ректора. Ежегодное объявление Конкурса, его условия, сроки проведения, оргкомитет, экспертная комиссия определяются приказом ректора на основе предложений проректора по молодежной политике. Вся информация, касающаяся сроков, порядка, условий проведения Конкурса и их изменения публикуется на сайте университета.</p> <p>6 Цели Конкурса</p> <p>6.1 Выявление и поддержка инженерных, творческих, технологических и технических разработок студентов организаций высшего образования;</p> <p>6.2 Создание активного сообщества молодых ученых, стремящихся к научным исследованиям и коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности;</p> <p>6.3 Содействие в получении студентами опытных образцов устройств, технологий, отработке бизнес-процессов, реализации научно-технических услуг.</p> <p>7 Задачи Конкурса</p> <p>7.1 Раскрытие творческого потенциала молодежи, вовлечение её в научную и инженерную деятельность;</p> <p>7.2 Выявление перспективных молодых ученых, стремящихся заниматься фундаментальными и прикладными исследованиями, разработкой новых материалов, технологий,</p>		
4		

ИРНИТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
<p>услуг;</p> <p>7.3 Формирование национального научного кадрового резерва для научных организаций и предприятий реального сектора экономики и органов власти;</p> <p>7.4 Развитие у студентов навыков исследовательской деятельности на основе интеграции знаний общеобразовательных и профессиональных дисциплин с использованием ресурсов университета;</p> <p>7.5 Совершенствование коммуникативной компетенции студентов для их успешной социализации при дальнейшем обучении и в будущей профессиональной деятельности;</p> <p>7.6 Поддержка талантливой молодежи, авторов научно-исследовательских и инженерных идей, проектов направленных на решение задач в научной сфере.</p> <p>8 Требования к участникам Конкурса</p> <p>8.1 К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся ФГБОУ ВО ИРНИТУ по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры в возрасте от 18 до 35 лет.</p> <p>8.2 Обучающийся по программе аспирантуры может подать только командную заявку. В составе команды должны быть обучающиеся по программам магистратуры и (или) бакалавриата/специалитета.</p> <p>8.3 Участник Конкурса может подать не более одной заявки.</p> <p>8.4 Принимаются как индивидуальные, так и командные заявки. Командная заявка подаётся инициативной группой, которая не может быть юридическим лицом.</p> <p>8.5 В случае нарушения участником пунктов данного положения, оргкомитет вправе не допустить его к Конкурсу, отстранить на любом этапе от дальнейшего участия, приостановить или прекратить финансирование, отказать в поддержке.</p> <p>8.6 В случае победы в Конкурсе участник обязан заключить соглашение о гранте и гарантиях по реализации проекта с ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».</p> <p>9 Экспертная комиссия</p> <p>9.1 Экспертная комиссия проводит оценку проектов и отбор победителей в соответствии с требованиями и критериями Конкурса.</p> <p>9.2 В состав комиссии входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> – председатель комиссии - проректор по научной работе или проректор по молодежной политике – секретарь комиссии назначается на период работы комиссии из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу ИРНИТУ, научных работников или административных работников. Секретарь комиссии не является ее членом. Секретарь ведет протокол заседаний комиссии и отвечает за прием документов. – члены комиссии – не менее 5 человек. <p>9.3 В функции экспертной комиссии входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – экспертиза и оценка проектов, поданных на Конкурс, согласно критериям; – принятие решения о предоставлении и размере гранта участникам Конкурса; – утверждение протокола с результатами Конкурса. <p>9.4 Экспертная комиссия имеет право давать рекомендации участникам по доработке проектов для их дальнейшей реализации.</p> <p>9.5 Решение экспертной комиссии об итогах Конкурса и предоставлении финансирования оформляется протоколом, который подписывается всеми ее членами, присутствующими на заседании. Заседание считается правомочным, если в нем участвуют не</p>		

ИРННТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
<p>менее 2/3 состава комиссии. В случае равенства баллов председатель комиссии имеет право решающего голоса.</p>		
<p>10 Критерии Конкурса</p>		
<p>10.1 Конкурс оценивается по следующим критериям:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержательность проекта; – новизна и актуальность; – глубина проработки проекта; – уровень самостоятельности автора (авторов) в разработке проекта; – доступность и наглядность представленного проекта; – умение представлять, описывать, анализировать информацию; – уровень коммуникативной компетенции, продемонстрированный на этапе защиты проекта. 		
<p>11 Условия и порядок проведения Конкурса</p>		
<p>11.1 Даты проведения определяются приказом ректора.</p>		
<p>11.2 Конкурс проводится в два этапа:</p>		
<p>– 1 этап (заочный этап). Приём заявок на участие в Конкурсе осуществляется на платформе Leader-ID. Проверка заявки оргкомитетом на ее соответствие требованиям данного положения. По результатам проведенной проверки заявка либо допускается до участия в конкурсном отборе, либо направляется заявителю для устранения выявленных замечаний. После их устранения, заявка принимается к рассмотрению при условии соблюдения сроков, предоставленных для корректировки заявки.</p>		
<p>– 2 этап (очный этап). Публичная защита проектов и определение победителей конкурса. Экспертная комиссия осуществляет проверку заявки на соответствие критериям, а также оценивает публичную защиту участников.</p>		
<p>11.3 Прием заявок начинается не менее чем за 5 (пять) рабочих дней до проведения очного этапа.</p>		
<p>11.4 Допускается защита в онлайн-формате при наличии веб-камеры.</p>		
<p>11.5 Участники конкурса не позднее чем за 1 (один) рабочий день до даты очной защиты проектов обязаны предоставить в оргкомитет итоговую презентацию проекта и заполненную заявку очного этапа.</p>		
<p>11.6 В ходе очного этапа экспертная комиссия заслушивает презентации участников конкурса и оценивает по десятибалльной шкале представленные на защиту конкурсные заявки в соответствии с критериями, указанными в п.10.1. На защиту проекта предоставляется не более 7 минут: презентация проекта – 5 минут, ответы на вопросы – 2 минуты.</p>		
<p>11.7 По итогам оценки экспертная комиссия определяет победителей Конкурса, а также объем выделенных средств для реализации их проектов. Оргкомитет в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты проведения очного этапа Конкурса объявляет победителей с указанием объема выделяемых средств путем утверждения списка победителей приказом ректора и публикации на официальном сайте ИРННТУ.</p>		
<p>11.8 Участники, победившие в Конкурсе, в течение 14 календарных дней подписывают с университетом соглашение о гранте и гарантиях по реализации проекта.</p>		
<p>11.9 Контроль над реализацией проекта, а также его сопровождение осуществляет оргкомитет.</p>		
<p>11.10 Проекты, победившие в Конкурсе, должны быть реализованы согласно подписанному соглашению и в установленные сроки.</p>		

ИРНITU	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
<p>11.11 Период работы над проектом в рамках гранта определяется для каждого участника, победившего в Конкурсе, индивидуально, и составляет не более 1 календарного года с даты подписания соглашения о гранте.</p>		
<p>12 Требования к проекту, представляемому на Конкурс</p>		
<p>12.1 Проект участника должен быть направлен на создание конечного продукта, технологии или проведение исследований.</p>		
<p>12.2 Сроки выполнения проекта устанавливаются соглашением между оргкомитетом и победителем, и составляют не более 12 месяцев с даты объявления победителей.</p>		
<p>12.3 Предельный размер гранта по одному соглашению составляет 100 000 рублей.</p>		
<p>12.4 Участник Конкурса в заявке на участие в Конкурсе указывает конкретную сумму запрашиваемого гранта, выбрав один из трех вариантов бюджета проекта: не более 30 000 руб., не более 50 000 руб., не более 100 000 руб.</p>		
<p>13 Порядок выплаты грантов</p>		
<p>13.1 Реализация Конкурса студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель» ИРНITU осуществляется за счет средств от приносящей доход деятельности, программы развития «Приоритет 2030», договоров пожертвований и средств от субсидий (гранты).</p>		
<p>13.2 Присуждение гранта победителям Конкурса осуществляется на основании подписанного протокола.</p>		
<p>13.3 Количество соглашений, которое оргкомитет Конкурса вправе заключить по итогам Конкурса, определяется приказом ректора ИРНITU.</p>		
<p>13.4 Гранты предоставляются победителям на основании сметы, предоставленной оргкомитету Конкурса.</p>		
<p>13.5 Гранты предоставляются на цели, указанные в пункте б, на финансовое обеспечение расходов на приобретение и (или) аренду оборудования, расходных материалов и оплату работ и услуг, необходимых для реализации проекта (за исключением расходов, связанных с оплатой труда руководителя и команды проекта).</p>		
<p>13.6 Оплата товаров, работ, услуг по поддержанным Проектам производится Оргкомитетом:</p>		
<ul style="list-style-type: none"> – на основании договора ГПХ; – на основании договора с самозанятым; – в соответствии с действующим законодательством о закупках в РФ и внутренним локальным нормативным актам. 		
<p>13.7 ИРНITU вправе установить правила пользования материальными ценностями, которые были закуплены в рамках гранта.</p>		
<p>13.8 Использование гранта на цели, не связанные с достижением целей, указанных в пункте б, не допускается.</p>		
<p>14 Отчётность и ответственность получателей финансирования проектов</p>		
<p>14.1 Оргкомитет вправе запрашивать промежуточный отчёт у исполнителя о ходе реализации проекта.</p>		
<p>14.2 В случае нарушения требований, предусмотренных настоящим положением, или невыполнения исполнителями работ по проекту без уважительной причины, финансирование по проекту прекращается.</p>		

ИРНТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
<p>14.3 В случае возникновения обстоятельств, препятствующих выполнению проекта, решение о досрочном прекращении финансирования принимает оргкомитет на основании представления руководителя проекта.</p> <p>14.4 Руководитель проекта несет ответственность за целевое и рациональное использование средств, качество и сроки выполнения проекта.</p> <p>14.5 После завершения проекта руководителю проекта необходимо подготовить отчет о проделанной работе (Приложение №1) и представить результаты работы на научном семинаре по согласованию с оргкомитетом Конкурса.</p> <p>15 Заключительные положения</p> <p>15.1 Оргкомитет оставляет за собой право изменять правила и сроки проведения Конкурса, путём внесения изменений в настоящее положение.</p> <p>15.2 Принимая участие в Конкурсе, участники соглашаются с тем, что их персональные данные, указанные в заявке проекта, и информация о проекте, предоставленные в рамках Конкурса, а также фотографии с очного этапа Конкурса могут быть использованы оргкомитетом без дополнительного согласия участников для размещения информации в социальных сетях, сайте университета, администрации города и др.</p> <p>15.3 Факт подачи заявки на Конкурс подразумевает, что участники ознакомлены и полностью согласны с правилами, указанными в настоящем положении.</p>		
8		

ИРННТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
--------	--	------------------

**Приложение 1 Форма отчета о проделанной работе в Конкурсе научно-исследовательских и инженерных проектов «Молодой изобретатель»
(обязательное)**

Тема научно-исследовательской работы

Цель проекта:

Задачи исследования:

Отчёт о результатах проделанной работы по проекту

(Подробно описываются результаты работы, запланированной для реализации проекта)

Публикации:

Выступления с докладами на научных конференциях и семинарах:

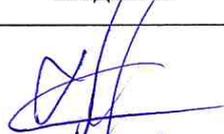
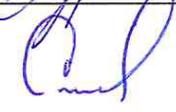
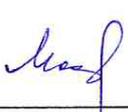
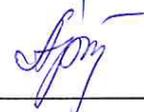
Иные результаты научно-исследовательской деятельности:

(Патенты, свидетельства, заявки, гранты, договоры, научно-технические программы и т.д.)

ИРНИТУ	Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»	Положение - 2023
--------	--	------------------

Приложение 2 Лист согласования Положения о ежегодном Конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель»
(обязательное)

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Дата	Подпись
Проректор по научной работе	А.М. Кононов	7.04.2023	
Проректор по молодежной политике	Д.Н. Лобанова	4.04.2023	
Проректор по учебной работе	В.В. Смирнов	14.04.2023	
Руководитель юридической службы	О.Л. Пенизева	11.04.2023	
Начальник управления планирования, бухучета и аудита	Н.Б. Максимова	13.04.2023	
Заместитель начальника отдела мониторинга и качества образовательных услуг	О.С. Артемова	6.04.2023	
Председатель ППОС ИрГТУ	Е.А. Иванова	6.04.2023	

РАЗРАБОТАНО:

Начальник отдела развития научно-исследовательской и предпринимательской деятельности студентов	Д.В. Рулёва	3.04.2023	
---	-------------	-----------	---

Положение о конкурсе студенческих научных инициатив «Молодой изобретатель».

Протокол № 14 от 31.03.23 г.

