



САМАРСКИЙ
ПОЛИТЕХ
Опорный университет

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

УТВЕРЖДЕНО

Приказом ректора

№ 1068 от 13.02.2025

Врио ректора университета



М.В. Ненашев

« 02 » _____ 2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об интеллектуальном квесте «Экспериментаторы и эрудиты»
(новая редакция, взамен П-969, 26.02.2024)

П-1068, 13.02.2025
номер, дата введения

Самара, 2025



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

П Р И К А З

«13» 02 2025г.

г. Самара

1/101

об утверждении положений

В связи с производственной необходимостью

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положения: Положение о Всероссийской конференции обучающихся «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»; Положение об интеллектуальном квесте «Экспериментаторы и эрудиты» (новая редакция, взамен П-969, 26.02.2024)
2. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на проректора по образовательным проектам и информационной политике Овчинникова Д.Е.

Врио ректора

М.В. Ненашев

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"

Лист согласования

Наименование Положение № 06604 от 10.02.2025

Описание ПОЛОЖЕНИЕ об интеллектуальном квесте «Экспериментаторы и эрудиты»
(новая редакция, взамен П-969, 26.02.2024)

Инициатор Родина Т. Ю., Начальник сектора, Сектор аудита и контроля качества

Дата начала процесса 10.02.2025 11:16 Дата завершения 12.02.2025 11:12

Должность	Результат	Дата	Пользователь
Начальник управления	Согласовано	10.02.2025	Иванова А. Н.
Проректор по образовательным проектам и информационной политике	Согласовано	11.02.2025	Пименова Е. В. от имени Овчинников Д. Е.
Главный бухгалтер	Согласовано	12.02.2025	Захарова В. В.
Начальник службы	Согласовано	10.02.2025	Абрамкина Д. А.

Настоящее положение является собственностью ФГБОУ ВО «СамГТУ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СамГТУ».

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об интеллектуальном квесте «Экспериментаторы и эрудиты» (далее – Квест) регламентирует порядок, условия проведения и участия в Квесте.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими вопросы в сфере образования, уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет» (далее – СамГТУ, Университет), другими федеральными и локальными нормативными актами СамГТУ.

1.3. Организатором Квеста является Центр развития современных компетенций «Дом научной коллаборации им. Н.Н. Семёнова» Института дополнительного образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет» (далее — Организатор, ЦРСК).

1.4. Сроки и место проведения, состав оргкомитета и жюри Квеста утверждаются приказом курирующего проректора.

2. Цель и задачи Квеста

2.1. Квест проводится с целью создания условий для политехнического развития обучающихся среднего и старшего школьного возраста через популяризацию теории и практики технического и естественно-научного направлений, пропаганду технического творчества.

2.2. Задачи Квеста:

- 1) расширение и углубление знаний обучающихся в области технических и точных наук;
- 2) развитие инженерно-конструкторских способностей и технического мышления обучающихся;
- 3) выявление одарённых, талантливых детей, обладающими нестандартным мышлением, способностями к научно-технической деятельности;
- 4) формирование гибких навыков (4К - креативности, коллаборации, критического мышления, коммуникации) и навыков самоорганизации и саморегуляции;
- 5) апробация эффективных новых форм воспитательной и профориентационной работы;
- 6) укрепление положительного имиджа СамГТУ и развитие сетевого партнерства.

3. Организация проведения Квеста

3.1. Руководство подготовкой и проведением Квеста осуществляет Оргкомитет, который формируется из состава работников ЦРСК.

По организационным вопросам необходимо обращаться в Оргкомитет Квеста по тел. 8 (846) 207-57-34, e-mail: dnk@samgtu.ru

3.2. Оргкомитет Квеста:

– формирует состав жюри из работников СамГТУ и приглашенных специалистов;

- осуществляет информационное сопровождение Квеста; размещение информации на информационных ресурсах (сайт ЦРСК: <https://samgtu.ru/dnk> и на странице социальной сети в ВКонтакте: <https://vk.com/dnksamgtu>);
- организует набор участников;
- осуществляет контроль подачи заявок для участия в Квесте;
- обеспечивает подготовку материально-технических и организационно-методических ресурсов для проведения Квеста;
- осуществляет оформление наградной продукции и отчетной документации по итогам Квеста.

3.3. Жюри Квеста:

- осуществляет экспертизу выполненных заданий в соответствии с критериями оценки (п.6 настоящего Положения);
- определяет победителей и призеров Квеста;
- совместно с представителями Оргкомитета проводит награждение победителей и призеров Квеста.

4. Участники Квеста

4.1. В Квесте могут принимать участие команды из обучающихся, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья, общеобразовательных организаций и организаций, осуществляющих обучение всех типов независимо от ведомственной принадлежности.

4.2. Команда состоит из 3-6 обучающихся. Состав команды должен соответствовать возрастным группам:

- первая возрастная группа – 11 - 12 лет (5-6 классы);
- вторая возрастная группа – 13 - 14 лет (7-8 классы);
- третья возрастная группа – 15 - 16 лет (9-10 классы).

4.3. Участники, принимая участие в Квесте, соглашаются с правилами проведения Квеста, изложенными в настоящем Положении.

5. Правила и порядок проведения Квеста

5.1. Квест проводится в очном формате.

Для участия в Квесте подается общая (командная) заявка с указанием информации о каждом участнике.

Заявка заполняется в Яндекс-форме и в Навигаторе дополнительного образования детей (<https://navigator.asurso.ru/additional-education>).

Ссылка на заявку в Яндекс-форме размещается на сайте организатора по адресу <https://samgtu.ru/dnk/dnk-contests>

5.2. На Квесте команды-участники должны:

- представить визитную карточку команды (название, девиз, рассказ о своих увлечениях и хобби). Продолжительность выступления команды с визитной карточкой – не более 5-6 минут;
- выполнить задания на следующих станциях:

Название станций	
первая возрастная группа/ вторая возрастная группа	третья возрастная группа
1. «Занимательная математика»	1. «Химическая мозаика»
2. «Станция теоретиков»	2. «Рисунок на мониторе»
3. «Физический лабиринт»	3. «Поймать Питона»

4. «Электрическая цепочка»	4. «Конструктор идей»
5. «Хозяин мышки»	5. «Умный дом»
6. «ЭКОЛОГИЯ»	6. «Физическая»

Командам необходимо показать скорость, проявить практические навыки и смекалку. Приветствуется командный метод принятия решений.

Время пребывания на станции – до 15 минут.

Дата, время и место проведения Квеста будут доведена до команд-участников дополнительно на электронный адрес, указанный ими в заявке.

6. Критерии оценки

Команды-участники оцениваются членами жюри согласно следующим критериям:

№ п/п	Содержание критерия	Баллы
1	Визитная карточка:	
	- оригинальность представления	0-2
	- участие всех членов команды	0-2
2	Выполнение заданий на станциях*	6х(0-5) или 6х(0-10)
	Итого	0–64

*Примечание. Количество станций на Квесте - 6.

Баллы за выполнение заданий на каждой станции могут быть удвоены, если предложено несколько вариантов выполнения задания.

Критерии оценки визитной карточки от «0» до «2» баллов, где «0» – совсем не соответствует; «2» – максимально соответствует критерию.

Критерии оценки заданий на станциях: «0» - совсем не справились с заданием, «1» приступили к заданию, «2» - выполнили 30 % задания; «3»- выполнили 50% задания, «4» - выполнили на 90% задание, «5» - полностью справились с заданием.

7. Подведение итогов и награждение победителей

7.1. Подведение итогов Квеста проводится сразу по его окончании. Решения жюри оформляются протоколом и не подлежат пересмотру.

7.2. Победителем Квеста в каждой возрастной категории признается команда, занявшая по сумме баллов первое место. Призерами Квеста в каждой возрастной категории признаются команды, занявшие вторые и третьи места.

7.3. Команды победители и призеры Квеста награждаются дипломами (I, II, III место) с указанием состава команды и педагога, подготовившего команду к Квесту.

7.4. Жюри имеет право присуждать не все места, присуждать одно место нескольким участникам, определять специальные номинации Квеста, специальные дипломы и пр.

7.5. Всем командам участникам Квеста вручаются электронные сертификаты.

7.6. Итоговый протокол Квеста публикуется на сайте ЦРСК <https://samgtu.ru/dnk> и на странице социальной сети ВКонтакте <https://vk.com/dnksamgtu> в течение 10 рабочих дней после завершения Квеста.

8. Обработка персональных данных

8.1. В соответствии с требованиями статьи 9 федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», подавая заявку на участие в Квесте, обучающиеся, родители несовершеннолетних обучающихся, педагоги выражают согласие на обработку Организатором персональных данных участников конкурса (обучающихся, педагогов), включающих фамилию, имя, отчество, дату рождения, адрес электронной почты, контактный телефон, информацию о месте обучения, личные фотографии, фото- и видеоизображение, (голос, внешний облик) субъекта персональных данных.

8.2. Подавая заявку на участие в Квесте, обучающиеся, родители несовершеннолетних обучающихся, педагоги подтверждают, что ознакомлены с настоящим Положением, порядком и условиями, определяющими проведение Квеста, а также с правилами размещения и обработки персональных данных участников конкурсных и массовых мероприятий Центра развития современных компетенций «Дом научной коллаборации им. Н.Н. Семёнова» Института дополнительного образования.

8.3. Организаторы гарантируют, что полученные персональные данные обрабатываются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области персональных данных и исключительно в целях проведения Квеста, определенных настоящим Положением.

9. Авторское право

9.1. Участие в Квесте подтверждает факт предоставления организатору Квеста согласий участников на использование в некоммерческих целях объекта/ов авторского права, и без иного специального согласования размещать в сети Интернет на сайтах, на каналах и в чатах, в электронных и печатных версиях СМИ, плакатах, и иных информационно-рекламных материалах, на выставках и других публичных мероприятиях, проводимых организатором Квеста, использовании при изготовлении фирменной продукции организатора Квеста, а также для подготовки внутренних отчётов Организатора.

10. Финансирование Конференции

10.1. Финансовые расходы на организацию и проведение Квеста осуществляются за счёт субсидии в форме гранта на реализацию деятельности ЦРСК и из других источников.

10.2. Расходы на проезд, проживание, питание участников Квеста и их руководителей осуществляется за счет участников либо направляющей стороны.

11. Заключительные положения

11.1 Настоящее Положение вступает в юридическую силу с момента его утверждения приказом ректора СамГТУ.

11.2 Дополнения и изменения в настоящее Положение утверждаются приказом ректора СамГТУ.

10.3 Положение после вступления в юридическую силу действует без определения срока или до принятия нового Положения.