



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени К.И.САТПАЕВА»

Документ СМК  
3 уровня

Редакция № 3  
от 46/03 2017 г.

П 029-04.23.01-2017

## ПОЛОЖЕНИЕ

**О конкурсе «Лучший изобретатель Казахского национального  
исследовательского технического университета  
имени К.И. Сатпаева»**

**П 029-04.23.01-2017**

Алматы 2017

## ПРЕДИСЛОВИЕ

**1 РАЗРАБОТАНО** Офисом коммерциализации НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»

Руководитель  
Офиса коммерциализации  
« 3 » 03 2017 г.



Т. Кузенбаев

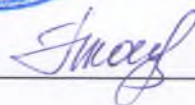
**2 СОГЛАСОВАНО**

Проректор по науке  
« 10 » 03 2017 г.



М. Орунханов

Директор Департамента финансов  
и учета – главный бухгалтер  
« 10 » 03 2017 г.



К.Жумабаева

Директор Департамента  
корпоративного развития  
« 7 » 03 2017 г.



Ж. Файзуллаева

Начальник управления лицензирования, сертификации  
и контроля качеством образования  
« 4 » 03 2017 г.



А.Сауранбаева

Начальник отдела  
юридического обеспечения  
« 6 » 03 2017 г.



Д. Кульджанова

Начальник отдела по развитию  
государственного языка  
« 3 » 03 2017 г.



Ж.Орақбаева

**3 УТВЕРЖДЕНО** приказом Ректора от « 16 » марта 2017 г., № 115-11

**4 ВВЕДЕНО** взамен редакции №2 от 08.07.2016 г.

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Общие положения	4
2. Нормативные ссылки	4
3. Организаторы и участники Конкурса	5
4. Основные мероприятия при организации Конкурса	5
5. Порядок проведения и подведения итогов Конкурса	6
Приложение А	8
Лист регистрации изменений	10

## 1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения ежегодного конкурса «Лучший Изобретатель КазННТУ» (далее – Конкурс) в Казахском национальном исследовательском техническом университете имени К.И.Сатпаева (далее – КазННТУ).

1.2 Основной целью проведения Конкурса в КазННТУ является стимулирование сотрудников и обучающихся Университета к созданию разработок, важных для развития научно-инновационной деятельности университета и Республики Казахстан.

## 2 Нормативные ссылки

При проведении конкурса КазННТУ:

2.1 соблюдает следующие действующие законы Республики Казахстан и правовые документы:

– Закон Республики Казахстан «О Науке» № 407-IV от 18 февраля 2011 г., с изменениями по состоянию на 13.11.2015 г.;

– Закон Республики Казахстан «Об образовании» № 319 -III от 27 июля 2007г., с изменениями и дополнениями по состоянию на 22.12.2016 г.;

– Закон Республики Казахстан «О государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности» №534-IV от 09 января 2012 г., с изменениями и дополнениями по состоянию на 27.10.2015 г.;

– Закон Республики Казахстан «О техническом регулировании» №603-III от 09 ноября 2004 г., с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.04.2016 г.;

– Закон Республики Казахстан «Патентный закон Республики Казахстан» № 427-I от 16 июля 1999 г., с изменениями и дополнениями по состоянию на 31.10.2015 г.;

– Закон Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам регулирования сферы интеллектуальной собственности» № 300-V от 07 апреля 2015 г.,

– ГОСО РК 5.03.011–2011 «Система образования Республики Казахстан. Научно-исследовательская работа в высших учебных заведениях»;

– Устав НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», утвержденный приказом Министерства образования и науки РК от 16.10.2015г. №602;

– руководствуется Приказами и распоряжениями Ректора Университета; проректора, курирующего научную и инновационную деятельность (далее – курирующий проректор) и требованиями настоящего Положения.

2.2 В настоящем Положении соблюдены требования следующих нормативных документов:

– Руководство по качеству НАО «КазННТУ имени К.И.Сатпаева»;

– Стандарты СТ РК;

- Международные стандарты серии ISO 9000;
  - Отраслевые стандарты СТ РК 1157-2002 "Образование высшее профессиональное. Системы менеджмента качества организаций образования";
  - СТ НАО 38944979-07-2015. Нормативные документы университета.
- Порядок разработки, согласования, утверждения, регистрации и обновления.

### 3 Организаторы и участники Конкурса

3.1 Организатор конкурса – Офис коммерциализации (далее – Офис) КазННТУ.

3.2 Участниками Конкурса могут быть докторанты, магистранты и студенты выпускных курсов, а также молодые ученые до 30 лет КазННТУ, являющиеся авторами научно-технических разработок.

Офис размещает информацию об условиях и начале проведения конкурса на официальном интернет-сайте КазННТУ.

Заявки принимаются как от индивидуальных изобретателей, так и от творческих коллективов (не более 5 человек) в установленной форме в режиме онлайн в течение 20 рабочих дней со дня объявления конкурса.

Для участия в конкурсе Вы должны иметь действующую разработку, которая будет оцениваться по новизне и технической значимости.

Своим участием в конкурсе автор подтверждает соблюдение авторских прав на изобретение.

Заявки, оформленные с нарушением требований относительно формы и сроков подачи к рассмотрению не принимаются.

Ответственность за соблюдение авторских прав, государственной и коммерческих тайн относительно информации предоставляемой в заявке полностью лежит на участнике.

3.3 Для проведения Конкурса по представлению курирующего проректора приказом ректора создается конкурсная комиссия.

В состав конкурсной комиссии входят:

- председатель комиссии - проректор по науке;
- заместитель председателя – руководитель офиса коммерциализации;
- секретарь комиссии – сотрудник офиса коммерциализации;
- член комиссии – директор института (по согласованию).

Решение комиссии принимается открытым голосованием, простым большинством голосов присутствующих членов комиссии.

3.4 Решение конкурсной комиссии утверждается приказом Ректора.

### 4 Основные мероприятия при организации Конкурса

4.1 Офис КазННТУ проводит следующие мероприятия:

- объявляет о начале конкурса;
- осуществляет сбор заявок на участие в конкурсе;
- консультирует участников Конкурса по вопросам подготовки конкурсной документации;

- осуществляет экспертизу конкурсных материалов и передачу материалов в конкурсную комиссию.

4.2 Конкурсная комиссия подводит итоги конкурса и дает представление на Ректора Университета для утверждения итогов и выплаты поощрений победителям Конкурса.

## 5 Порядок проведения и подведения итогов Конкурса

5.1 Конкурс проводится ежегодно, в течение 1 квартала календарного года.

5.2 Офис принимает заявки в течение 15 рабочих дней со дня объявления конкурса

5.3 Для участия в Конкурсе участник заполняет заявку (Приложение 1) в режиме онлайн, по ссылке, приведённой в объявлении о начале Конкурса, затем представляет видео на канале YouTube продолжительностью не более 3-х минут, в течение которых необходимо рассказать о своей научно-технической разработке.

5.4 Оценка разработок и подведение итогов осуществляются в следующем порядке:

5.4.1 Конкурсные материалы участников Конкурса оцениваются в баллах по следующим критериям:

1) Содержание видео - до 4 баллов из 10 возможных:

- видео не превышает 3-х минутного ограничения;
- рассказчик избегает использования технических жаргонов, объясняет на доступном и понятном языке для широкой публики (не профессионалов);
- видео объясняет важность разработки используя конкретные аргументы;
- рассказчик определяет проблему и объясняет ее решение с помощью данной разработки;

2) Запоминающееся видео и инновационное изобретение - до 5 баллов из 10 возможных:

- запоминающееся видео;
- актуальность задачи, решаемой в изобретении;
- изобретение имеет социальную, экономическую и/или техническую значимость;
- оригинальность и инновационность изобретения;
- практическая реализуемость.

3) Визуальное представление - до 1 балла из 10 возможных:

- логическая последовательность видео;
- демонстрирует изобретение в действии;
- преимущества разработки в решении какой-либо проблемы (техническое решение, социальная и экономическая значимость);
- доступность и краткость изложения, избегайте сложных технических терминов (технического «жаргона»);
- наглядность и простота представления, так, чтобы было понятно не экспертами.

Монтаж видео не оценивается по профессионализму, главное содержание.

5.4.2 Победители выявляются по наибольшей сумме набранных баллов. При равном количестве набранных баллов, заявителями проекта, проводится дополнительная презентация проектов перед конкурсной комиссией, после которой протокольным решением заседания конкурсной комиссии выносится решение о победителе и/или лауреатах Конкурса.

5.5 Всем участникам вручаются благодарственные письма.

Победители Конкурса награждаются дипломами I, II и III степени и денежными премиями в следующих размерах.

- 1 место - 50 МРП;
- 2 место - 40 МРП;
- 3 место - 30 МРП.

За счет собственных средств Университета

5.6 Проведение Конкурса и его результаты освещаются организатором Конкурса на официальных ресурсах КазНИТУ.

## Приложение А

## Заявка на участие в конкурсе

КазНИТУ им. К.И. Сатпаева ищет лучшего изобретателя Университета и объявляет конкурс.

Победители получают призы в денежном эквиваленте и почетные грамоты.

Для участия в конкурсе Вы:

– Должны быть обучающимися или молодыми учеными КазНИТУ до 30 лет;

– Должны иметь действующую разработку, которая будет оцениваться по новизне и технической значимости;

– Должны записать 3 минутное видео о разработке на доступном не для профессионала языке (избегайте технических "жаргонов").

Заявки принимаются как от индивидуальных изобретателей, так и от команд.

Просим вас предоставить достоверную информацию и убедиться, что вы ввели свой действующий электронный адрес, т.к. вся корреспонденция будет отправляться туда.

Отправляя форму, вы соглашаетесь со следующими условиями:

1 Предоставленная информация является достоверной.

2 Разработчиками вашего изобретения являетесь вы и/или обучающиеся и/или сотрудники КазНИТУ до 30 лет.

3 Видео с продолжительностью дольше 3-х минут будет оцениваться только за первые три минуты.

4 Видео может быть записано на русском, казахском или на английском (субтитры) языке.

5 Монтаж видео не оценивается по профессионализму, главное содержание.

6 Ваше изобретение является инновационным, актуальным.

Заявки принимаются до 23:59 9-го апреля 2017 года.

\* Обязательно

1. Электронный адрес \*

2. Имя \*

3. Фамилия \*

4. Я \*

*Отметьте только один овал.*

Студент 4го курса

Магистрант

Докторант

Ученый до 30 лет

5. Мобильный телефон \*

6. Количество участников в проекте: \*

*Отметьте только один овал.*

1

2



3  
4  
5

7. В случае если в разработке участвуют более 1-го ученого, расскажите о своей команде

ФИО, статус (бакалавр, магистрант, докторант, молодой ученый), институт, кафедра, эл.адрес

8. Кафедра \*

9. Институт \*

*Отметьте только один овал.*

Институт геологии и нефтегазового дела

Горно-металлургический институт

Институт промышленной инженерии

Институт информационных и телекоммуникационных технологий

Институт архитектуры и строительства

Институт экономики и бизнеса

Институт инженерии высоких технологий

Институт базового образования

Институт военного дела

Институт дистанционного образования

Институт химической инженерии

Условия

**ПРОСИМ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ УСЛОВИЯ КОНКУРСА**

Видео должно быть не более 3 минут, в случае если оно окажется дольше, комиссия будет оценивать только первые 3 минуты.

Язык: русский, казахский или английский (субтитры на русском или казахском).

Видео будет оцениваться по следующим критериям:

1. Актуальность, новизна и техническая значимость;
2. Преимущества разработки в решении какой-либо проблемы;
3. Доступность и краткость изложения, избегайте сложных технических терминов (технического «жаргона»);
4. Наглядность и простота представления, так, чтобы было понятно не экспертами.

Примечание!

Комиссия НЕ оценивает профессионализм редактирования видео, а оценивает только умение донести доступным языком информацию о своей разработке/инновации.

Предоставьте ниже действующую ссылку на ваше видео в YouTube

10. Ссылка на видео в YouTube \*

## Лист регистрации изменений

Порядковый номер изменения	Раздел, пункт документа	Вид изменения (заменить, аннулировать, добавить)	Номер и дата извещения	Изменение внесено	
				Дата	Фамилия и инициалы, подпись, должность