



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

ПРИКАЗ

16.04.2024

№ 190

О введении в действие Положения «Об организации и проведении городской олимпиады «Автоматизация и технические измерения» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

Для организации и проведения городской студенческой олимпиады, направленной на выявление одаренной молодежи и формирование кадрового потенциала для исследовательской и производственной деятельности, повышение интереса обучающихся к фундаментальной подготовке как основе профессиональной деятельности, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить и ввести в действие Положение «Об организации и проведении городской студенческой олимпиады «Автоматизация и технические измерения» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский государственный энергетический университет» (приложение).
2. Контроль за исполнением приказа возложить на первого проректора – проректора по УР Леонтьева А.В.

Ректор

Э.Ю. Абдуллазянов

Приложение

УТВЕРЖДЕНО
приказом КГЭУ
от 16.04.2022 № 190

ПОЛОЖЕНИЕ

**ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ
ГОРОДСКОЙ ОЛИМПИАДЫ «АВТОМАТИЗАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ
ИЗМЕРЕНИЯ»
КАФЕДРА «АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
И ПРОИЗВОДСТВ»
ИНСТИТУТ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ**

ПРЕДИСЛОВИЕ

РАЗРАБОТАНО: доцентом кафедры АТПП Богдановой Н.В., старшим преподавателем кафедры АТПП Сафиуллиной Г.М.

ВВЕДЕНО в действие приказом КГЭУ.

Периодичность ПЕРЕСМОТРА положения по необходимости.

Положение соответствует требованиям ИСО 9001:2015 и СТО СМК УД-16 «Управление документацией».

Документ является собственностью ФГБОУ ВО «КГЭУ» и не подлежит передаче, воспроизведению и копированию без разрешения руководства университета

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	2
1. Область применения.....	4
2. Нормативные ссылки.....	4
3. Используемые сокращения	4
4. Общие положения.....	5
5. Организация олимпиады.....	5
6. Порядок проведения олимпиады.....	6
7. Требования к выполненным заданиям.....	7
8. Критерии и порядок оценки результатов.....	7
9. Порядок подведения итогов олимпиады.....	8
10. Заключительные положения.....	8
Приложения.....	8
Лист ознакомления.....	12
Лист регистрации изменений.....	13

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение «Об организации и проведении городской олимпиады» «Автоматизация и технические измерения» (далее – Олимпиада) регламентирует порядок организации и проведения в Казанском государственном энергетическом университете, ее организационно-методическое обеспечение, правила участия и определения победителя и призеров, требования к порядку и перечню предоставляемой информации.

1.2. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения приказом КГЭУ.

1.3. Положение является обязательным для использования в работе администрацией, работниками и обучающимися КГЭУ.

1.4. Положение входит в состав документации, обеспечивающей функционирование системы менеджмента качества.

2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями и дополнениями;

локальными нормативными актами КГЭУ.

В Положении использованы ссылки на следующие документы СМК:

РК-16 «Руководство по качеству ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»;

СТО СМК УД-16 «Управление документацией».

3. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем Положении используются следующие сокращения:

АТПП – кафедра «Автоматизация технологических процессов и производств»;

ИТЭ – институт Теплоэнергетики;

СМК – система менеджмента качества;

КГЭУ – Казанский государственный энергетический университет;

ФГБОУ ВО – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования;

Оргдепартамент – департамент организации процессов управления.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. Олимпиада проводится ежегодно на кафедре АТПП.

Организатором Олимпиады является кафедра АТПП КГЭУ.

4.2. Олимпиада проводится с целью выявления одаренной молодежи и формирования кадрового потенциала обучающихся ВУЗов для исследовательской и производственной деятельности, повышения интереса обучающихся к фундаментальной подготовке как основе профессиональной деятельности.

4.3. Задачи Олимпиады:

проверка способностей обучающихся к системному действию, анализу и проектированию своей деятельности;

совершенствование навыков самостоятельной и командной работы и развитие творческого мышления.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ ОЛИМПИАДЫ

5.1. Общее руководство и организацию Олимпиады осуществляет организационный комитет (далее – оргкомитет), в состав которого входят председатель, заместитель председателя, члены оргкомитета, секретарь.

5.2. Оргкомитет формируется из работников профессорско-преподавательского состава кафедры АТПП.

5.2.1. Оргкомитет Олимпиады:

разрабатывает Положение;

формирует жюри;

определяет сроки проведения Олимпиады;

организует рассылку информационных сообщений;

утверждает олимпиадные задания;

организует проведение Олимпиады;

организует и проводит награждение победителей;

составляет отчет о проведении Олимпиады.

5.3. Жюри формируется из профессорско-преподавательского состава кафедры АТПП, обучающихся старших курсов. В состав жюри помимо представителей университета могут входить представители других организаций, профильных предприятий.

5.3.1. Жюри Олимпиады:

формирует олимпиадные задания;

разрабатывает критерии оценки задания;

проверяет и оценивает работы участников;

определяет победителей Олимпиады.

5.3.2. Решения жюри заносятся в протокол, который подписывается председателем и всеми членами жюри и включается в отчет о проведении Олимпиады.

5.4. Мандатная комиссия состоит из представителей кафедры АТПП. Члены мандатной комиссии не входят в состав жюри.

5.4.1. Мандатная комиссия:

проверяет полномочия участников Олимпиады;
проводит шифровку и дешифровку работ.

5.5. Участник Олимпиады вправе подать апелляцию о несогласии с выставленными баллами в апелляционную комиссию.

5.5.1. Состав апелляционной комиссии формируется из профессорско-преподавательского состава кафедры АТПП.

Члены апелляционной комиссии не входят в состав жюри и мандатной комиссии.

Общее руководство работой апелляционной комиссии осуществляется ее председателем.

5.5.2. Апелляционная комиссия:

принимает и рассматривает апелляции участников Олимпиады;

принимает по результатам рассмотрения апелляции участников Олимпиады решение об отклонении или об удовлетворении апелляции («отклонить апелляцию, сохранив количество баллов», «удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов», «удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов»);

информирует участников Олимпиады о принятом решении.

5.6. После завершения Олимпиады секретарь оргкомитета в течение трех дней передает в УМУ отчет о результатах организации и проведения Олимпиады.

6. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

6.1. Олимпиада проводится в форме командного первенства. Участниками Олимпиады могут быть команды от ВУЗов, в состав которых входят обучающиеся 2,3,4 курсов и магистранты очной формы обучения всех технических направлений. Количество участников команды обговаривается в информационном письме.

6.2. Для участия в Олимпиаде необходимо направить на электронную почту оргкомитета заявку в соответствии с образцом (приложение № 1), согласие на обработку персональных данных (приложение № 2).

6.3. Время начала регистрации и выполнения заданий Олимпиады регламентируется информационным сообщением об Олимпиаде.

6.4. Выполнение заданий проводится очно в один этап.

6.5. Команде предлагаются кейсовые задачи, направленные на проверку творческого применения знаний, умений и навыков по дисциплинам «Технические измерения», «Технические измерения и приборы», «Теория автоматического управления», «Управление в технических системах» среди обучающихся технических направлений.

6.6. На выполнение заданий Олимпиады отводится не более двух астрономических часов.

6.7. Участники Олимпиады распределяются по командам. Каждой команде выдается раздаточный набор, необходимый для выполнения заданий Олимпиады.

6.8. По завершению работы над заданиями команда должна убрать рабочее место и сдать раздаточный материал в оргкомитет Олимпиады.

6.9. Члены жюри проверяют работы и проставляют в сводной ведомости количество баллов, полученных за ответ, и расписываются. При оценке работ члены жюри учитывают:

соответствие выполненного задания заявленным критериям;

качество выполнения задания;

иные характеристики, связанные с выполнением олимпиадного задания.

6.10. После заполнения в сводной ведомости графы «Сумма баллов» определяются победители. Если несколько команд претендуют на звание победителя, набрав одинаковое количество баллов, жюри пересматривает работы путем сравнительного анализа всех предоставленных материалов.

6.11. Организаторы оставляют за собой право назначения дополнительных номинаций Олимпиады.

6.12. Во время Олимпиады запрещается использовать учебно-методическую литературу, в том числе посвященную решению задач повышенной сложности, а также любые конспекты. Во время Олимпиады участникам запрещается использовать средства мобильной связи и интернет.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕННЫМ ЗАДАНИЯМ

7.1. Конкурсное задание, выполненное командой участников, должно содержать техническое решение кейсовой задачи – схему регулирования параметров технологического процесса. Команда готовит небольшое сообщение по результатам решения задачи и отвечает на вопросы жюри.

7.2. Списывание, использование или презентация чужих результатов работы или недостойное поведение относительно других участников недопустимы на любом этапе процесса проведения Олимпиады.

8. КРИТЕРИИ И ПОРЯДОК ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ

8.1. Работы участников оценивает жюри, в состав которого входят специалисты в области автоматизации технологических процессов и производств, педагогические работники и обучающиеся КГЭУ, представители компаний и молодые специалисты.

8.2. Состав жюри утверждается приказом КГЭУ.

8.3. Работы оцениваются членами жюри по 50-балльной системе (лучший результат соответствует 50 баллам) и фиксируются в оценочных листах. Решение членов жюри оформляется протоколом и пересмотру не подлежит.

8.4. Сроки проведения Олимпиады определяются оргкомитетом.

9. ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ

9.1. Итоги Олимпиады подводятся в командном зачете по сумме набранных баллов. Победителем Олимпиады становится команда, набравшая наибольшее количество баллов.

9.2. На основании решения жюри участникам Олимпиады присуждаются первое, второе и третье места. Команда, занявшая I место, объявляется победителем; команды, занявшие II и III места - призерами.

9.3. Победители, призеры Олимпиады награждаются дипломами.

9.4. Оргкомитет Олимпиады готовит представление на награждение победителей, призеров и участников Олимпиады сертификатами участников.

9.5. Жюри вправе учреждать специальные номинации, дипломы и призы.

9.5.1. По согласованию с оргкомитетом и жюри общественные и коммерческие организации, юридические и физические лица имеют право учреждать собственные призы.

9.6. На основании протокола апелляционной комиссии председатель жюри вносит изменения и определяет победителей и призеров.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. Настоящее Положение регистрируется в Оргдепартаменте. Оригинальный экземпляр настоящего Положения хранится в Оргдепартаменте до его замены в установленном порядке.

РАЗРАБОТАНО:

Доцент кафедры АТПП

Н.В. Богданова

Ст. преподаватель кафедры АТПП

Г.М. Сафиуллина

ОБРАЗЕЦ

ЗАЯВКА на участие
в городской Олимпиаде «Автоматизация и технические измерения»

ВУЗ	
Название ВУЗа полностью	Аббревиатура
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

Руководитель команды		
ФИО	Должность, ученая степень	Сотовый тел., контактный e-mail
Иванов Иван Иванович	Доцент, к.т.н.	12345678912, ivanov@mail.ru

№ п/п	Фамилия Имя Отчество обучающегося	Направление обучения, курс
1	Петров Петр Петрович	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, магистрант 1-го года обучения

Примечание. В имени файла просим указывать аббревиатуру вуза-участника, например: ЗАЯВКА ФГБОУ ВО «КГЭУ».doc

Примечание. Если команду подготовил один преподаватель, а сопровождает на Олимпиаду другой преподаватель, то просим указать данные обоих преподавателей с указанием, кто сопровождает команду.

Заявление
о согласии на обработку персональных данных участника
городской Олимпиады «Автоматизация и технические измерения»

1	2	3
1.	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, (фамилия) (имя) (отчество)
2.	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серия номер, кем и когда выдан
3.	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу:
<p>Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:</p>		
4.	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	<p>Название образовательной организации высшего образования</p> <p>адрес:</p>
с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)
в объеме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной почты, сведения необходимые по итогам Олимпиады, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации

1	2	3
для совершения:		
7.	Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации
с использованием:		
8.	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	Как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации.
9.	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	Для участников Олимпиады настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия.
10	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

Ф.И.О.
(субъекта персональных данных)

(подпись) _____ 20__ г.
(дата)

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

С настоящим Положением ознакомлен и принял к исполнению:

1 _____ (Должность)	2 _____ (Должность)
_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)	_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)
_____ (Дата)	_____ (Дата)
3 _____ (Должность)	4 _____ (Должность)
_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)	_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)
_____ (Дата)	_____ (Дата)
5 _____ (Должность)	6 _____ (Должность)
_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)	_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)
_____ (Дата)	_____ (Дата)
7 _____ (Должность)	8 _____ (Должность)
_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)	_____ (Подпись) _____ (И.О.Фамилия)
_____ (Дата)	_____ (Дата)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изме- нения	Номера листов (страниц)			Всего листов в документе	ФИО и подпись лица, внесшего изменение	Дата
	замененных	новых	изъятых			