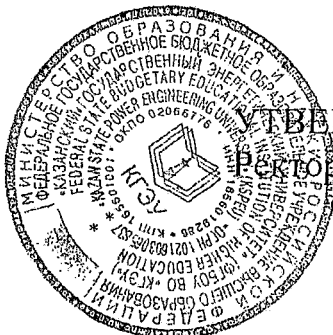


КГЭУ

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



УТВЕРЖДАЮ

Э.Ю. Абдуллазянов

2018 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ВНУТРИВУЗОВСКОЙ  
СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФОРМАТИКА»  
КАФЕДРЫ «ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ  
СИСТЕМЫ»  
ИНСТИТУТА ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИКИ

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Разработано: доцентом кафедры «Информатика и информационно-управляющие системы» Куценко С.М  
ВВЕДЕНО в действие с 1 апреля.2018  
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

|     |                                     |   |
|-----|-------------------------------------|---|
| 1.. | Общие положения                     | 4 |
| 2.  | Организация олимпиады               | 4 |
| 3.  | Порядок проведения олимпиады        | 5 |
| 4.  | Порядок подведения итогов олимпиады | 6 |
|     | Лист ознакомления                   | 7 |
|     | Лист регистрации изменений          | 8 |
|     | Используемые сокращения             | 9 |

1.1 Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения внутривузовской студенческой олимпиады «Информатика» (далее-Олимпиада) в Казанском государственном энергетическом университете. Олимпиада проводится в форме соревнования студентов в творческом применении знаний, умений и навыков по направлениям подготовки «Электроэнергетика и электротехника», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Техническая физика», «Приборостроение», «Электроника и наноэлектроника», «Автоматизация технологических процессов и производств», «Техносферная безопасность», «Энергетическое машиностроение», а также для студентов, углубленно изучающих дисциплину «Информатика», обучающихся по направлениям подготовки «Прикладная математика», «Информатика и вычислительная техника», «Прикладная информатика»

1.2 Олимпиада направлена на совершенствование учебной и внеучебной работы со студентами, проводится с целью выявления качества подготовки обучающихся и дальнейшего совершенствования обучения студентов; повышения интереса студентов к избранному направлению подготовки; стимулирования и активизации творческого потенциала, обогащения познавательных и эвристических способностей студентов; выявления наиболее одаренных студентов по направлению подготовки и поддержки талантливой молодежи для научно-исследовательской и производственной деятельности.

1.3 Олимпиада проводится ежегодно на кафедре «Информатика и информационно-управляющие системы» (далее-ИИУС) института цифровых технологий и экономики (далее- ИЦТЭ).

1.4 В Олимпиаде могут принимать участие все желающие студенты очной формы обучения, изучающие дисциплину «Информационные и компьютерные технологии», и обучающиеся по вышеуказанным направлениям подготовки бакалавриата.

## **2. ОРГАНИЗАЦИЯ ОЛИМПИАДЫ**

2.1 Общее руководство и организацию Олимпиады осуществляет оргкомитет, в состав которого входят: председатель, члены оргкомитета, секретарь.

2.2 Оргкомитет формируется из сотрудников профессорско-преподавательского состава кафедры ИИУС.

2.2.1. Оргкомитет Олимпиады:

- разрабатывает Положение об Олимпиаде «Информатика»;
- формирует состав жюри Олимпиады;
- определяет сроки проведения Олимпиады;
- организует рассылку информационных сообщений;
- утверждает олимпиадные задания;
- организует проведение Олимпиады;

- организует и проводит награждение победителей и призеров;
- составляет отчет о проведении Олимпиады.

2.3. Жюри формируется из профессорско-преподавательского состава кафедры ИИУС и утверждается директором ИЦТЭ. В состав жюри помимо представителей университета могут входить представители других организаций, профильных предприятий.

2.3.1. Жюри:

- формирует олимпиадные задания;
- разрабатывает критерии оценки задания;
- проверяет и оценивает работы участников;
- определяет победителя и призеров Олимпиады.

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

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

### **3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**

3.1. Участниками олимпиады «Информатика» являются студенты очной формы обучения, изучающие дисциплины «Информационные и компьютерные технологии».

3.2. К участию в Олимпиаде допускаются студенты, подавшие заявку в установленные сроки и прошедшие процедуру регистрации участников. Олимпиада проводится в форме личного первенства.

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

3.4. Выполнение заданий проводится в один этап. Студентам предлагаются задания, направленные на проверку теоретических знаний, практических умений и навыков по следующим тематикам «Алгоритмизация и программирование», «Позиционные системы счисления», «Программно-аппаратные основы информационных технологий», «Приложения MS Office».

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

3.6. Участники Олимпиады рассаживаются таким образом, чтобы исключить прямой контакт между участниками. Каждому участнику Олимпиады выдается задания. Студентам, обучающимся на непрофильных направлениях, выдаются задания 1 уровня сложности. Студентам, обучающимся на профильных направлениях, выдаются задания 2 уровня сложности

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

- качество усвоенного материала студентами;
- более высокий уровень знаний, чем он предусмотрен учебной программой;

-оригинальность мышления и творческий подход в применении знаний и умений.

3.9. После заполнения в сводной ведомости графы «Сумма баллов» определяются победители. Если несколько человек претендуют на звание победителя, набрав одинаковое количество баллов, жюри возвращается к просмотру их работ, и путем сравнительного анализа как чистовых, так и черновых листов, устанавливает первых трех победителей.

3.10. Дешифровка всех работ производится только после полного заполнения сводной ведомости и определения победителей.

3.11. Бланки с ответами участников хранятся у председателя жюри до окончания проверки работ и заполнения сводной ведомости.

#### **4. ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ**

4.1. Итоги Олимпиады проводятся в личном зачете по сумме набранных баллов за ответы. Победителем Олимпиады становится участник, набравший наибольшее количество баллов.

4.2. На основании решения жюри участникам Олимпиады присуждается первое, второе и третье места в личном зачете. Студент, занявший I место, объявляется победителем; студенты, занявшие II и III места, - призерами.

4.3. Победитель и призеры Олимпиады награждаются дипломами. Дипломы вручаются в торжественной обстановке.

# ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

С настоящим Положением ознакомлен и принял к исполнению:

1 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)

2 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Дата)

3 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)

4 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)

5 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Дата)

6 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)

7 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)

8 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Дата)

9 \_\_\_\_\_  
(Дата)

10 \_\_\_\_\_  
(Подпись)

\_\_\_\_\_ (Дата)





## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

ФГБОУ ВО – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования;

КГЭУ – Казанский государственный энергетический университет;

ИИУС – Информатика и информационно-управляющие системы;

СМК – Система менеджмента качества;

УМУ – учебно-методическое управление;

ИЦТЭ – Институт цифровых технологий и экономики.

УР - учебная работа


УЭ – управление экономики

УД – управление делами

УМКО – управление мониторинга качества образования

СОГЛАСОВАНО

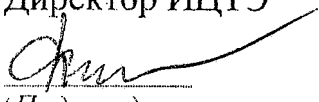
Первый проректор - проректор по УР

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

А.В. Леонтьев

\_\_\_\_\_  
(Дата)

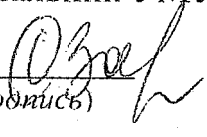
Директор ИЦТЭ

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

Ю.Н. Смирнов

\_\_\_\_\_  
(Дата)

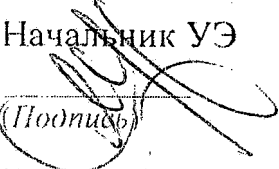
Начальник УМУ

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

С.Н. Зарипова

\_\_\_\_\_  
(Дата)

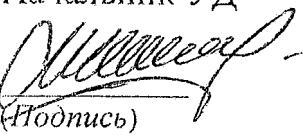
Начальник УЭ

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

И.А. Усанов

\_\_\_\_\_  
(Дата)

Начальник УД


  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

М.Ф. Шагеев

\_\_\_\_\_  
(Дата)

Экспертиза проведена:

Начальник УМКО

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

Н.П. Щукина

\_\_\_\_\_  
(Дата)

скреплено печатью  
ЛИСТОВ  
\_\_\_\_\_  
ПОДПИСЬ  
ДОЛЖНОСТЬ

