



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

420066, г. Казань, ул. Красносельская, 51, корпус В, 5 этаж, аудитория В-500
Кафедра «Инженерная графика»
тел. 8 (843) 519-43-30, 519-43-31
ig.olimp@mail.ru

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Ваших студентов всех направлений и специальностей, связанных с компьютерным моделированием, принять участие в **региональной олимпиаде «Субтрактивное производство. Фрезеровочные работы на оборудовании с числовым программным управлением»**, которая будет проводиться в очной форме **21 мая 2025 г.** в Казани на базе Казанского государственного энергетического университета.

К участию в олимпиаде приглашаются обучающиеся высших и средних учебных заведений, школьники, а также представители предприятий от республики Татарстан от 16 до 25 лет. Олимпиада проводится в форме личного первенства.

Олимпиада проводится в один этап – очный.

Выполнение заданий Олимпиады происходит посредством фрезеровочного станка с числовым программным управлением (**CNC 3018**) и с заранее установленными программными обеспечениями для 3D моделирования (**КОМПАС-3D v23 Учебная версия**) и для подготовки модели к производству.

Участникам предлагаются задания, направленные на проверку практических знаний, умений и навыков по субтрактивному способу получения изделия с помощью фрезеровочных станков с числовым программным управлением. В рамках олимпиадных заданий участнику необходимо выполнить построение цифровой (электронной) модели предлагаемого изделия, а также создать его копию посредством применения субтрактивных технологий.

Всем участникам олимпиады или их руководителям необходимо в срок **до 17.05.2025 г.** предоставить на электронную почту ig.olimp@mail.ru информацию об участии в олимпиаде (приложение).

Организационный взнос за участие в олимпиаде не предусмотрен.

Расходы на проезд и проживание иногородних участников осуществляется за счет направляющей стороны. Бронирование гостиниц осуществляется самостоятельно.

Порядок проведения олимпиады:

21 мая 2025 г. 15:00-18:00 – выполнение участниками олимпиадного задания;

21-23 мая 2025 г. – работа жюри, апелляционной комиссии, подведение итогов.

Телефоны для контакта:

Прец Мария Арнольдовна – ответственная по олимпиаде, тел. +79655905606, e-mail: ig.olimp@mail.ru.

Приложения:

- Приложение. Форма заявки

И.о. зав кафедрой «Инженерная графика»

В.Э. Зинуров

**ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЕ
«СУБТРАКТИВНОЕ ПРОИЗВОДСТВО. ФРЕЗЕРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ НА
ОБОРУДОВАНИИ С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ»**

Информация о конкурсante:

ФИО участника (полностью)	
Дата рождения	
Курс обучения	
Группа	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Город проживания	
Название учебного заведения	

Информация о преподавателе/научном руководителе:

ФИО (полностью)	
Должность	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Город проживания	
Название учебного заведения (место работы)	

(ФИО руководителя)

(подпись)

(дата)

(ФИО участника)

(подпись)

(дата)