



КГУ

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

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](mailto:ig.olimp@mail.ru)

### Уважаемые коллеги!

Приглашаем Ваших студентов всех направлений и специальностей, связанных с компьютерным моделированием, принять участие в региональной олимпиаде по аддитивному производству и прототипированию «3D-PRO», которая будет проводиться в очной форме **13 мая 2026 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 3Д принтера (*Creality Ender 3*) и персонального компьютера с заранее установленным программным обеспечением для 3Д моделирования (*КОМПАС-3D*) и подготовки модели к 3Д печати (*Ultimaker Cura*).

Участникам предлагаются задания, направленные на проверку практических знаний, умений и навыков по аддитивному производству 3Д печати и прототипированию. В рамках олимпиадных заданий участнику необходимо выполнить цифровую модель предлагаемого изделия путем его измерения с помощью измерительных инструментов (линейка, штангенциркуль, наборы радиусов, шаблоны для определения шага метрической резьбы) и создать его копию посредством применения аддитивных технологий, а также подготовить конструкторскую документацию.

Всем участникам олимпиады или их руководителям необходимо в срок **до 11.05.2026 г.** предоставить на электронную почту [ig.olimp@mail.ru](mailto: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:

13 мая 2026 г. 15:00-18:00 – выполнение участниками олимпиадного задания;

13-16 мая 2026 г. – работа жюри, апелляционной комиссии, подведение итогов.

Телефоны для контакта:

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

Приложения:

- Приложение. Форма заявки

И.о. зав кафедрой «Инженерная графика»

В.Э. Зинуров

**ЗАЯВКА  
НА УЧАСТИЕ В РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО АДДИТИВНОМУ  
ПРОИЗВОДСТВУ И ПРОТОТИПИРОВАНИЮ «3D-PRO»**

Информация о конкурсанте:

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)