



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования
«Самарский государственный
технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

Ул. Молодогвардейская, д.244, главный
корпус, Самара, 443100.
Тел. (846) 2784-311. Факс (846) 2784-400.
E-mail: rector@samgtu.ru

04.12.2019 № А1402/19

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что 26-29 марта 2019г. на базе Самарского государственного технического университета будет проходить **III этап Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Компьютерные технологии в машиностроении»** (далее – Олимпиада).

Всероссийская олимпиада проводится по номинациям:

1. CAD технологии:
 - с использованием программы Компас 17.1
 - с использованием программы SolidWorks 2013;
 - с использованием программы Autodesk Inventor 2019;
 - с использованием программы NX 9.
2. САМ-технологии:
 - с использованием программы Power MILL 2017;
 - с использованием программы NX 9.
3. CAE-технологии с использованием программы ANSYS 14.5.

В номинации «CAD-технологии», используя выбранную систему автоматизированного проектирования, участник конкурса выполняет 3D-модель сборочной единицы из созданных им деталей, сборочный чертеж и спецификацию сборочной единицы.

В номинации «САМ-технологии» участник конкурса разрабатывает технологию фрезерной обработки в программе Power MILL или программе NX (по предложенной 3D – модели).

В номинации «CAE-технологии», используя комплекс ПО ANSYS, участник конкурса выполняет инженерный анализ прикладных задач из области машиностроения.

К участию в олимпиаде приглашаются студенты высших учебных заведений России, независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы. **Количество членов команды – участника в Олимпиаде от вуза – не более 2 человек в каждом программном продукте.** В команду могут быть включены бакалавры, магистранты и специалисты очной формы обучения (возраст 17-25 лет на момент проведения мероприятия). Студентов на олимпиаде сопровождают преподаватели соответствующих вузов. К разработке конкурсных заданий привлекаются представители фирм-производителей отечественных и зарубежных программных продуктов. Руководители команд вузов-участников могут участвовать в работе жюри.

Составы команд с указанием номинаций участников должны быть представлены в заявке (форма заявки см. приложение 1 и 2, **полное заполнение всех пунктов обязательно**), заверенной ректором вуза и направленной в оргкомитет не позднее 18 марта 2019 г. по электронной почте cipi@samgtu.ru.

Организационный взнос за участие в олимпиаде составляет 1000 руб. с одного участника в одной номинации (средства направляются на проверку заданий и приобретение призов). Расчет – наличный (через кассу СамГТУ); безналичный на основании договора и акта (2 экз.) от лица ректора (образец см. <http://cipi.samgtu.ru/node/33>). Оплата командировочных расходов студентам-участникам Всероссийской студенческой олимпиады и сопровождающим их преподавателям производится за счет средств направляющих учебных заведений.

Проживание участников олимпиады предусмотрено в профилактории СамГТУ, который оснащен 3-х (530 рублей в сутки за человека), 2-х (880 рублей в сутки за человека), местными номерами, 1 местными (1200 рублей в сутки за человека), без завтрака.

Студенты-участники олимпиады должны иметь при себе: заявку, паспорт, командировочное удостоверение, студенческий билет, страховой медицинский полис. Для руководителя команды – паспорт, командировочное удостоверение, страховой медицинский полис.

Призерам олимпиады (1,2,3 места) необходимо будет предоставить организаторам следующие документы: справку с места учебы (оригинал), ксерокопию сберегательной книжки (1 стр.) или копию электронной карты и банковские реквизиты.

Место регистрации участников олимпиады: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 133, ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», учебный корпус №3.

Подробнее об условиях и участии в олимпиаде можно узнать на сайте СамГТУ: <http://cipi.samgtu.ru/node/33> / Мероприятия / Олимпиады / Всероссийская студенческая олимпиада (ВСО) III тур на базе СамГТУ «Компьютерные технологии в машиностроении» / Всероссийская студенческая олимпиада 3 (всероссийская) тур «Компьютерные технологии в машиностроении», 26-29 марта 2019 года.

ПРОГРАММА:

26 марта 2019 г.	Заезд участников. Регистрация участников- корпус №3, ул.Молодогвардейская, 133. Размещение участников в профилактории СамГТУ.
27 марта 2019г.	Открытие олимпиады, выполнение олимпиадного задания САД технологии, САЕ технологии, работа жюри.
28 марта 2019 г.	Выполнение олимпиадного задания САМ технологии, работа жюри.
29 марта 2019 г.	Работа апелляционной комиссии. Подведение итогов, награждение победителей, торжественное закрытие олимпиады и отъезд участников.

Телефоны для контакта:

Начальник отдела организации и аналитики Якимова Юлия Петровна, тел: 8 (846) 278-43-96, e-mail: cipi@samgtu.ru.

Координатор олимпиады по номинациям САД-САМ - Дмитриев Владимир Александрович, тел. 8 (846) 333-52-58, e-mail: tmsi@samgtu.ru.

Координатор олимпиады по номинации САЕ - Адеянов Игорь Евгеньевич, тел. 8 (846) 333-50-65, e-mail: adigorev@gmail.com.

Мы будем рады видеть Вас!

Проректор по инновационной деятельности



К.В.Савельев