



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

№ _____

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что 27-30 марта 2018г. 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 (15.2);
 - с использованием программы SolidWorks 2013;
 - 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 каждой номинации.** 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 19 марта 2018 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.) (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 (если имеется), студенческий билет, страховой медицинский полис.** Для руководителя команды – паспорт, командировочное удостоверение (если имеется), 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.

Подробно 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», 27-30 марта 2018 года.

ПРОГРАММА:

27 марта 2018 г.	Заезд участников. Регистрация участников- корпус №3, ул.Молодогвардейская, 133. Размещение участников в профилактории СамГТУ.
28 марта 2018г.	Открытие олимпиады, выполнение олимпиадного задания, работа жюри.
29 марта 2018 г.	Работа апелляционной комиссии. Подведение итогов, награждение победителей, торжественное закрытие олимпиады и отъезд участников.
30 марта 2018 г.	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 CAD-CAM - Дмитриев Владимир Александрович, тел. 8 (846) 333-52-58, e-mail: tms@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 учебной работе

О.В. Юсупова

ЗАЯВКА

на участие во всероссийском (третьем) этапе Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (ВСО) по дисциплине «Компьютерные технологии в машиностроении»

ФИО участника: _____

Дата рождения: _____

Курс обучения: _____

Направление подготовки (специальность): _____

Полное наименование образовательного учреждения: _____

Регион: _____

Федеральный округ РФ: _____

ФИО сопровождающего, должность: _____

Участник олимпиады (победитель или призер) (название и место проведения олимпиады, если студент участвовал): _____

Номинация и название программного продукта: _____

Банковские реквизиты вуза: _____

Ректор

МП _____ (ФИО)

(подпись)

**Сведения об участниках
всероссийского (третьего) этапа Всероссийской олимпиады студентов
образовательных учреждений высшего профессионального образования (ВСО) по
дисциплине «Компьютерные технологии в машиностроении»**

Полное наименование образовательного учреждения ВО: _____
Адрес образовательного учреждения ВО: _____
Регион: _____
Федеральный округ: _____
ФИО ректора: _____
ФИО контактного лица: _____
Телефон (код) контактного лица: _____
E-mail контактного лица: _____
Кол-во участников: _____
ФИО участников: _____
Дата рождения участников: _____
Направление подготовки (специальность): _____
Курс: _____
Паспортные данные участников (дата и место рождения, серия, номер, когда и кем выдан): _____
Кол-во сопровождающих: _____
ФИО сопровождающих: _____
Паспортные данные сопровождающих (серия, номер, когда и кем выдан): _____
Дата заезда: _____
Транспорт, на котором прибывает делегация: _____
Номер поезда (авиа-рейса) и время прибытия: _____
Дата выезда: _____
Транспорт, на котором убывает делегация: _____
Номер поезда (авиа-рейса) и время выезда: _____
В гостинице нуждается / не нуждается: _____
Условия размещения (одноместное, двухместное или место в комнате): _____
Дата подачи заявки: _____
ФИО подавшего заявку: _____ (подпись), _____ (дата).