

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра инженерной графики

Онлайн-сервис 3D-печати PROTOTYPSTER



PROTOTYPSTER

*III тур Всероссийской студенческой олимпиады
с международным участием по инженерной
и компьютерной графике*

Информационное сообщение

Приглашаем студентов вузов принять участие в олимпиаде, которая пройдет с **13 апреля по 15 апреля 2016 г.** в НГТУ на базе кафедры инженерной графики НГТУ.

Заявки на участие в олимпиаде принимаются до **25 марта 2016г.**

Заявки присылать на **E-mail:** BevNstu@gmail.com

К участию в Олимпиаде допускается команда от вуза, сопровождаемая куратором. В конкурсе могут участвовать **студенты 1...5 курса** от команды вуза (количество участников указано в описании номинаций).

Члены команды при регистрации предоставляют студенческий билет. Для размещения в гостинице необходимо иметь паспорт.

Проезд участников команд и руководителей, а также питание и проживание оплачивают организации, направляющие их на олимпиаду.

Контакты:

- зав. кафедрой Иванцовская Надежда Григорьевна, тел. (383) 346-13-20,
E-mail: hope@graph.power.nstu.ru

- ответственный по олимпиаде: Баянов Евгений Викторович,
тел. (383) 346-11-55.

- Центр НТРС – корпус 1, ком. 340, E-mail: result@center.nstu.ru тел./факс (383) 3462918 (заявки, регистрация, расселение иногородних участников и др. орг.вопросы)

Олимпиада проводится по номинациям:

НОМИНАЦИЯ 1: МОДЕЛИРОВАНИЕ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

(личное первенство)

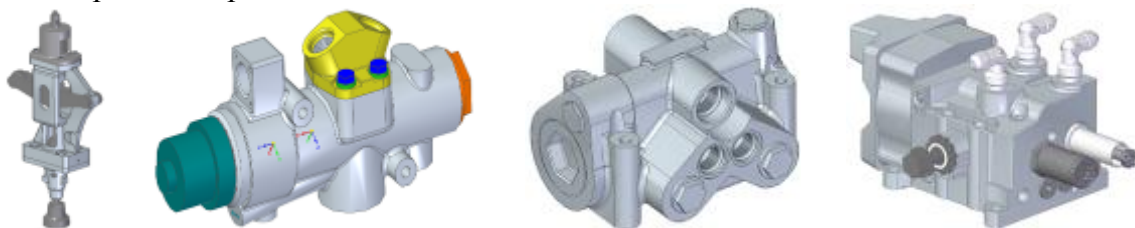
Описание: По сборочному чертежу участники конкурса выполняют твердотельную модель сборочной единицы из созданных ими деталей с учетом их взаимосвязей и сопряжений и выполняют рабочий чертеж предложенной детали.

Время выполнения: 4 часа

Участники: 1 – 2 человека от команды вуза (участие вне конкурса не допускается).

Программы: Inventor 2015, SolidWorks 2015, SolidEdge ST8, AutoCAD 2015, КОМПАС v16.

* - по вопросам использования программного обеспечения, не указанного выше, обращаться к организаторам



НОМИНАЦИЯ 2: ПРОТОТИПИРОВАНИЕ

(командное первенство)

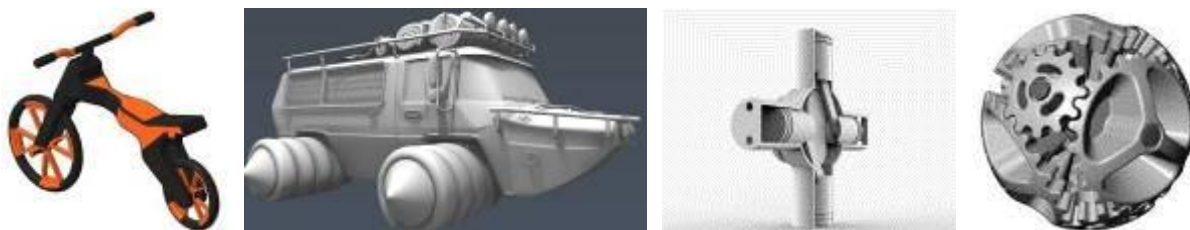
Описание: Участники конкурса создают прототип изделия по предложенному заданию, и выполняют 3D-модель с соблюдением требований 3D-печати.

* - примеры заданий прилагаются к письму.

Время выполнения: 4 часа

Участники: Одна команда от вуза в составе 2 – 3 человек.

Программа: Inventor 2015, SolidWorks 2015, SolidEdge ST8, AutoCAD 2015, КОМПАС v16.



ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ

13 апреля 2016 г.

9.00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

9.45 ОТКРЫТИЕ ОЛИМПИАДЫ

конференц-зал:

1 уч. Корпус. 2 этаж.

10.00-14.00 ПРОТОТИПИРОВАНИЕ

2 уч. корпус, ауд. 501, 504

14 апреля 2016 г.

9.00-13.00 МОДЕЛИРОВАНИЕ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

2 уч. корпус, ауд. 501, 504

15 апреля 2016 г.

14.00 - *Заккрытие олимпиады*, конференц-зал: 1 уч. корпус. 2 этаж.

Адрес оргкомитета:

630073, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20, НГТУ

Проезд до НГТУ:

- 1) от ж/д вокзала на метро до ст. «Студенческая» (пересадка на станции Красный проспект);
- 2) от автовокзала - на любом транспорте, следующем в сторону метро К. Маркса до ост. Станция метро «Студенческая» (посадка на противоположной от автовокзала стороне улицы).

Стоимость проживания в гостинице «Университетская»:

- 1 местн. (удобства в номере) – 2000 руб.
- 1 местн. (удобства в блоке) – 1650 руб.
- 2 местн. (удобства в номере) – 1200 руб.
- 2 местн. (удобства в блоке) – 1050 руб.
- 3 местн. (удобства в блоке) – от 700 руб.



ЗАЯВКА

на участие во Всероссийской олимпиаде по инженерной и компьютерной графике

Ф.И.О. участника _____

Номинация 1 (да/нет) _____ Номинация 2 (да/нет) _____

Программный продукт _____

Дата рождения _____

Курс обучения _____

Полное наименование образовательного учреждения _____

Сокращенное наименование вуза _____

Город _____

Ф.И.О. сопровождающего, должность, тел., E-mail _____

Ф.И.О. ректора вуза _____

Гостиница _____

(указать необходимое количество и тип номеров в гостинице)

Примечания:

- * заявку оформлять в отдельном файле для каждого участника
- * все поля обязательны для заполнения