

# ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.О. СУХОГО



## ВНИМАНИЕ! МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС! «3D-МОДЕЛИРОВАНИЕ»

Объявляется ежегодный Международный конкурс «3D-моделирование» среди студентов, магистрантов, аспирантов высших учебных заведений и обучающихся колледжей и школ на лучший 3D компьютерный проект технической системы.

Конкурс проводится с 24 по 28 апреля 2017 г.

### Для участия в конкурсе необходимо:

1. Заполнить заявку ([www.gstu.by/ru](http://www.gstu.by/ru)) и отправить ее на e-mail: [ostrikov@gstu.by](mailto:ostrikov@gstu.by) конкурсному жюри в срок не позднее 15 апреля 2017 г.;

2. Создать проект и его краткое описание (до 6 страниц формата А4, набранных в редакторе Word для Windows (Word2000 или Word2003), шрифт Times New Roman размер 12, интервал 1; для формул – встроенный в Word редактор формул; рисунки должны быть вставлены в текст; список литературы приводится в конце описания; параметры страниц: сверху, снизу – 20 мм, справа – 15 мм, слева – 30 мм; допускается предоставление описания в \*.pdf-формате; описание проекта должно содержать название проекта, ФИО автора и научного руководителя) на электронном носителе и направить его конкурсному жюри до 21 апреля 2017 г. по адресу: 246746, г. Гомель, пр. Октября, 48, УО «ГГТУ им. П.О. Сухого», кафедра «Инженерная графика», аудитория 1-431, заведующему кафедрой, к.ф.-м.н., доценту Острикову Олегу Михайловичу или на e-mail: [ostrikov@gstu.by](mailto:ostrikov@gstu.by). Описание проекта будет размещено на сайте университета.

**С 2016 года проекты на конкурс принимаются в течение всего года, и их описания размещаются на сайте университета по мере поступления.**

3. Во время проведения конкурса продемонстрировать конкурсному жюри свою разработку (в а. 1-435). Возможно заочное участие в конкурсе.

Телефон конкурсного жюри: (8-0232) 40-17-53; E-mail: [ostrikov@gstu.by](mailto:ostrikov@gstu.by).

Материалы, предоставленные на конкурс, не возвращаются. Бронирование гостиничных номеров иногородними участниками осуществляется самостоятельно.

### Критерии оценки проектов:

- 1) Актуальность проекта.
- 2) Сложность и трудоемкость проекта.
- 3) Степень использования функциональных возможностей программного продукта.
- 4) Оригинальность решения технической задачи.
- 5) Дизайн 3D-модели.

### Представленные проекты оцениваются по трем номинациям:

1. Проекты обучающихся школ, колледжей и студентов 1–2 курсов.
2. Проекты студентов 3–5 курсов.
3. Проекты магистрантов и аспирантов.

В первой номинации могут рассматриваться 3D-модели деталей или узлов технических систем; второй – 3D-модели узлов и технических систем; третьей – 3D-модели технических систем и готовые к реализации проекты.

Победители в номинациях будут награждены дипломами и подарками.