

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)»



***XXV Региональный конкурс по начертательной геометрии,  
инженерной и компьютерной графике***

**Информационное сообщение**

Приглашаем учащихся высших, средних специальных и общеобразовательных учебных заведений принять участие в региональном конкурсе среди разновозрастной молодёжи **по начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графике (КОМПАС-3D V17)**, который состоится **26 марта 2019 г.** на базе кафедры начертательной геометрии НГАСУ (Сибстрин) при поддержке компании АСКОН.

Заявки на участие в региональном конкурсе принимаются в электронном виде **до 17 марта 2019 г.** на сайте кафедры «Начертательная геометрия»: <http://www.ng.sibstrin.ru>.

К участию в конкурсе приглашаются студенты 1 - 4 курсов высших, 1-3 курсов средних специальных, и учащиеся 6-11 классов общеобразовательных учебных заведений. Состав команды от одной организации не должен превышать в номинациях «Начертательная геометрия» и «Инженерная графика» 4 участников, а в номинации «Компьютерная графика» 2 участников. Каждый участник должен предоставить письменное согласие на обработку персональных данных. Участникам, не достигшим совершеннолетия, согласие должно быть подписано родителем (опекуном, попечителем). Форма Согласия – на сайте <http://www.ng.sibstrin.ru>.

Командный зачёт в номинациях «Начертательная геометрия» и «Инженерная графика» определяется по 4 участникам, а в номинации «Компьютерная графика» – по 2 участникам.

## НОМИНАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОГО КОНКУРСА

### 1. Для учебных заведений высшего образования.

**1.1. Начертательная геометрия.** Содержание задания: Три задачи (позиционные, метрические и комбинированные).

**1.2. Инженерная графика.** Содержание задания: По предложенному сборочному чертежу выполнить рабочие чертежи указанных деталей, проставить шероховатость поверхностей, предельные отклонения размеров.

**1.3. Компьютерная графика.** Содержание задания: По предложенному сборочному чертежу необходимо понять конструкцию изделия. Построить модели деталей и сборочной единицы.

### 2. Для учебных заведений среднего специального образования.

**2.1. Инженерная графика.** Содержание задания: По предложенному сборочному чертежу выполнить рабочие чертежи указанных деталей.

**2.2. Компьютерная графика.** Содержание задания: По предложенному чертежу детали построить модель и выполнить ассоциативный чертёж.

### 3. Для учебных заведений общего образования.

**3.1. Компьютерная графика.** Содержание задания: По предложенному чертежу детали построить модель и выполнить ассоциативный чертёж.

#### Адрес и реквизиты оргкомитета:

630008 г. Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, НГАСУ (Сибстрин)

#### Координаторы регионального конкурса:

зам. зав.кафедрой НГ Петрова Наталия Вадимовна,

тел. (383) 266 42 20, (доп.235), моб. тел. 8 913 016 64 83

зав. метод. кабинетом кафедры НГ Бучельникова Галина Николаевна,

тел. (383) 266 42 20, (доп.235), моб. тел. 8 913 907 86 77

E-mail кафедры НГ: [ng@sibstrin.ru](mailto:ng@sibstrin.ru), [n.petrova@sibstrin.ru](mailto:n.petrova@sibstrin.ru)

#### Программа проведения XXV регионального конкурса:

##### 26 марта 2019 г. (главный корпус):

8<sup>30</sup>-9<sup>00</sup> – регистрация участников (ауд. 306);

9<sup>00</sup>-9<sup>20</sup> – открытие конкурса (ауд. 306);

9<sup>30</sup>-13<sup>00</sup> – выполнение конкурсных работ.

##### 27 марта 2019 г. (главный корпус):

10<sup>00</sup>-11<sup>00</sup> – время на апелляцию

12<sup>00</sup> – подведение итогов и закрытие конкурса