

ФГБОУ ВО «МАГНИТОГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Г.И. НОСОВА»

МНОГОПРОФИЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА «ПУТЬ К УСПЕХУ»

3D МОДЕЛИРОВАНИЕ

Порядок проведения и организации Олимпиады

- Олимпиада состоится 16 мая 2020 г. с 9.30 до 14.00.
- Олимпиада включает в себя следующие этапы: регистрация участников на портале Олимпиады до 16 мая 2020 г.; размещение задания на портале олимпиады в 9.30 16 мая 2020 г., выполнение заданий (10.00 – 14.00 местного времени) – четыре астрономических часа, отправка заданий на **электронный адрес**, указанный в задании олимпиады до 00.00 ч. 17 мая 2020г.

•Подведение итогов олимпиады проводится на основании результатов заключительного этапа олимпиады. Победителями олимпиады считаются участники олимпиады, награжденные дипломами 1, 2, 3 степени.

•Работы, сохраненные некорректно, не подлежащие открытию при проверке к рассмотрению в конкурсе не принимаются. Участники дисквалифицируются.

Для выполнения олимпиадных работ потребуется:

1. Выполнить 3D модели деталей. Размеры и форму для 3D моделей взять самостоятельно.
2. Создать файл 3D сборки (в Компас 3D, Autodesk Inventor) с необходимыми изделиями или трехмерную модель (моделирование любым способом, текстурирование, освещение, визуализация) в 3dsMax, Blender.
3. К творческому заданию необходимо составить заявку, в которой **ОБЯЗАТЕЛЬНО НАПИСАТЬ**: свое **имя, отчество, фамилию, город, школу, класс, ФИО руководителя (учителя)**; описать свою идею работы (все, что хотели рассказать членам жюри). Заявку прислать вместе с работой в формате текстового документа.

Тема творческого задания объявляется в день проведения олимпиады.

Итоги подводятся в личном зачете.

Проверка работ осуществляется членами жюри. Состав Жюри согласуется с оргкомитетом и утверждается председателем Жюри.

Образцы работ









