

Конкурс АСов КОМПьютерного 3D-моделирования

Компания АСКОН приглашает Вас и специалистов Вашего предприятия принять участие в **Конкурсе моделей изделий, спроектированных в системе трехмерного твердотельного моделирования КОМПАС-3D**.

Общие положения

Ежегодный конкурс АСов КОМПьютерного 3D-моделирования проводится среди предприятий — зарегистрированных пользователей системы трехмерного твердотельного моделирования КОМПАС-3D.

Организатор Конкурса — Компания АСКОН

Цели конкурса

- Выявление наиболее сложных и интересных проектов, выполненных с применением КОМПАС-3D
- Укрепление сообщества пользователей программного обеспечения КОМПАС
- Дальнейшее развитие возможностей программного обеспечения КОМПАС

Конкурс проводится в номинациях

- Лучшая профессиональная работа в КОМПАС-3D
- Лучшие отраслевые работы в КОМПАС-3D

Участие в конкурсе

1. Участником Конкурса считается предприятие, подавшее Заявку на участие по установленной форме.
2. Форма участия в Конкурсе — заочная.
3. К Конкурсу допускаются модели изделий, полностью спроектированные в КОМПАС-3D V7 / V7 Plus и КОМПАС-3D V8.
4. Для перевода работ, созданных в КОМПАС-3D ранних версий в КОМПАС-3D V8, участники получают временный локальный ключ и дистрибутив системы КОМПАС-3D V8 по [официальному письму руководителя подразделения](#).
5. От каждого Участника Конкурса принимается не более пяти Заявок.
6. Сотрудники Компании АСКОН и Дилеры к участию в Конкурсе не допускаются.

Сроки и этапы проведения конкурса

1. Конкурс проводится с 15 ноября 2005 г. по 15 марта 2006 г.
2. Заявки на участие и конкурсные работы принимаются до 15 февраля 2006 г.
3. Рассмотрение и оценка работ Экспертной комиссией конкурса и открытое голосование на сайте www.ascon.ru проводится с 15 февраля 2006 г. по 15 марта 2006 г.
4. Итоги конкурса будут объявлены 15 марта 2006 г.

Порядок подачи заявки на Конкурс

1. Желающие участвовать в конкурсе направляют заявку установленной формы в адрес Оргкомитета до 15 февраля 2006 г.
2. Заявка состоит из заполненной [Карты участника](#), графических изображений изделия, выдвигаемого на конкурс, и (или) архива, включающего полный комплект файлов сборочных моделей, деталей, а также сборочных чертежей (по желанию Участника Конкурса), необходимых для рассмотрения заявки.
3. К Заявке прилагается описание назначения изделия и описание сборочной модели.
4. К Заявке прилагается Официальное разрешение предприятия (на бланке предприятия) на право использования Компанией АСКОН присланных материалов в маркетинговых целях со ссылкой на владельца информации.

Внимание! Заявки принимаются только при наличии всех необходимых приложений.

Порядок представления конкурсных работ

1. Зарегистрированные участники конкурса направляют электронный вариант конкурсной работы в адрес Оргкомитета до 15 февраля 2006 г.
2. Требования к оформлению материалов:

- Корневой каталог полного комплекта файлов должен называться (без кавычек) «Название предприятия - Название проекта - файлы», например: «Велмаш - Машина уборочная - файлы». Каталог с экранными снимками должен называться «Название предприятия - Название проекта - снимки». Файл карты участника должен называться «Название предприятия - Название проекта - карта». Название других необходимых файлов – произвольные.
- Если при создании проекта использованы нестандартные (собственные) библиотеки элементов, то их также необходимо включить в комплект высылаемых материалов, если необходимо – то с инструкцией по использованию.
- Экранные снимки должны быть представлены в виде отдельных файлов.
- Формат файлов — TIFF (без сжатия).
- Размер экранного снимка — не менее 1024*768 пикселей. Предпочтительный размер — 1280*1024 пикселей.
- Цветовое разрешение — 16, 24 или 32 бита.
- Цветовая модель — CMYK или RGB.
- Отображение модели – полутоновое с каркасом, проекция в перспективе.
- Цвет фона модели должен быть однородным (желательно белым), без градиентного перехода.
- Масштабирование изображений, снятых с экрана, не допускается. Один пиксель на экране должен соответствовать одному пикселю в растровом файле.
- На экранном снимке не должна быть видна строка задач Windows. Лишние (пользовательские и нестандартные) панели инструментов отключены, панель свойств закрыта или свернута. Желательно, чтобы в окне модели было видно Дерево построения.
- На одно представляемое изделие должно быть подготовлено:
 - не менее трех экранных снимков общего вида изделия в разных, наиболее интересных ракурсах;
 - снимки не менее трех ключевых подсборок с их деревом построения;
 - снимки не менее 3 наиболее сложных деталей с их деревом построения.
- В случае непредставления 3D-модели изделия, обязательны экранные снимки не менее 20 ключевых деталей с их деревом построения, снимки с ключевыми эскизами этих деталей и с окном переменных (если оно используется).

Внимание! Заявки принимаются только при соблюдении всех требований к оформлению материалов.

Рассмотрение и оценка конкурсных работ

1. Поданные на Конкурс Заявки рассматриваются Экспертной комиссией Конкурса, состав которой утверждается Оргкомитетом Конкурса. В состав Экспертной комиссии входят руководители и специалисты АСКОН, представители ведущих технических вузов, специализированной прессы.
2. На сайте www.ascon.ru организовывается открытое голосование за лучший проект. Мнение посетителей сайта будет являться еще одним голосом в Экспертной комиссии.
3. Критерии оценки конкурсных работ:
 - Сложность изделия
 - Сложность входящих в изделие деталей
 - Полнота использования функциональных возможностей КОМПАС-3D
 - Оптимальность использования функциональных возможностей КОМПАС-3D
4. Экспертная комиссия оставляет за собой право запросить дополнительную информацию, связанную с поданной Заявкой. В случае, если на Конкурс представлены только графические изображения, возможно, потребуется встреча Участника и представителя Экспертной комиссии для более подробного анализа представленных материалов (если таковой не может быть выполнен на основе присланных материалов).
5. Поданные Участниками Заявки и материалы публикуются на веб-сайте компании АСКОН (www.ascon.ru) со ссылкой на владельца прав на изображение.

Подведение итогов конкурса

1. Итоги конкурса будут объявлены 15 марта 2006 г.
2. Победителям Конкурса вручаются Дипломы и ценные призы от Компании АСКОН.
3. Результаты Конкурса публикуются на сайте Компании АСКОН, а также в специализированной прессе.
4. С победителями Конкурса заключается Дополнительное соглашение о правилах и порядке использования полученных от Участника Материалов.

Заявки на участие в конкурсе направляйте по адресу:

125212, Москва, Ленинградское шоссе, 58, АСКОН-М, Оргкомитет Конкурса АСов КОМПьютерного 3D-моделирования

E-mail: kompas3d@ascon.ru

Телефон/Факс: (095) 784-74-68

Ответственное лицо: Зыков Олег