
АСКОН объявляет о старте юбилейного XX Конкурса асов 3D-моделирования



Компания АСКОН, российский разработчик инженерного программного обеспечения, приглашает принять участие в юбилейном [XX Конкурсе асов 3D-моделирования](#), ежегодном состязании профессиональных пользователей САПР КОМПАС-3D и специализированных приложений — сотрудников предприятий и индивидуальных разработчиков.

За 20 лет галерея Конкурса собрала более тысячи выдающихся, масштабных и изобретательных проектов, разработанных в системе КОМПАС-3D. Жюри довелось увидеть не только по-инженерному элегантные и амбициозные работы, но и стать свидетелями их воплощения в жизнь. Из года в год сложность проектов растет, а участники продолжают демонстрировать высочайший уровень профессионализма работы в КОМПАС-3D.

Конкурс асов 3D-моделирования — это история успехов, побед и

достижений, опыт тысяч специалистов и новаторский взгляд на инженерную деятельность. Станьте частью профессионального сообщества и примите участие в юбилейном Конкурсе асов 3D-моделирования — 2022!





*Асфальтовый каток массой 7 тонн ZDM-7,5-VD.
ООО «Завод «Дорожных машин», Рыбинск.
Конкурс асов 3D-моделирования 2021. III место в категории
проектов свыше 5000 деталей в сборке.
Машиностроение. I место в номинации «Выбор клуба экспертов
Конкурса асов».*

ПРАВИЛА УЧАСТИЯ

На Конкурс принимаются работы, выполненные в КОМПАС-3D и специализированных приложениях, а также оригинальные программные приложения или прикладные библиотеки к КОМПАС-3D. Участвовать могут профессиональные пользователи лицензионной версии КОМПАС-3D, пробной ознакомительной или версии на этапе опытной эксплуатации.

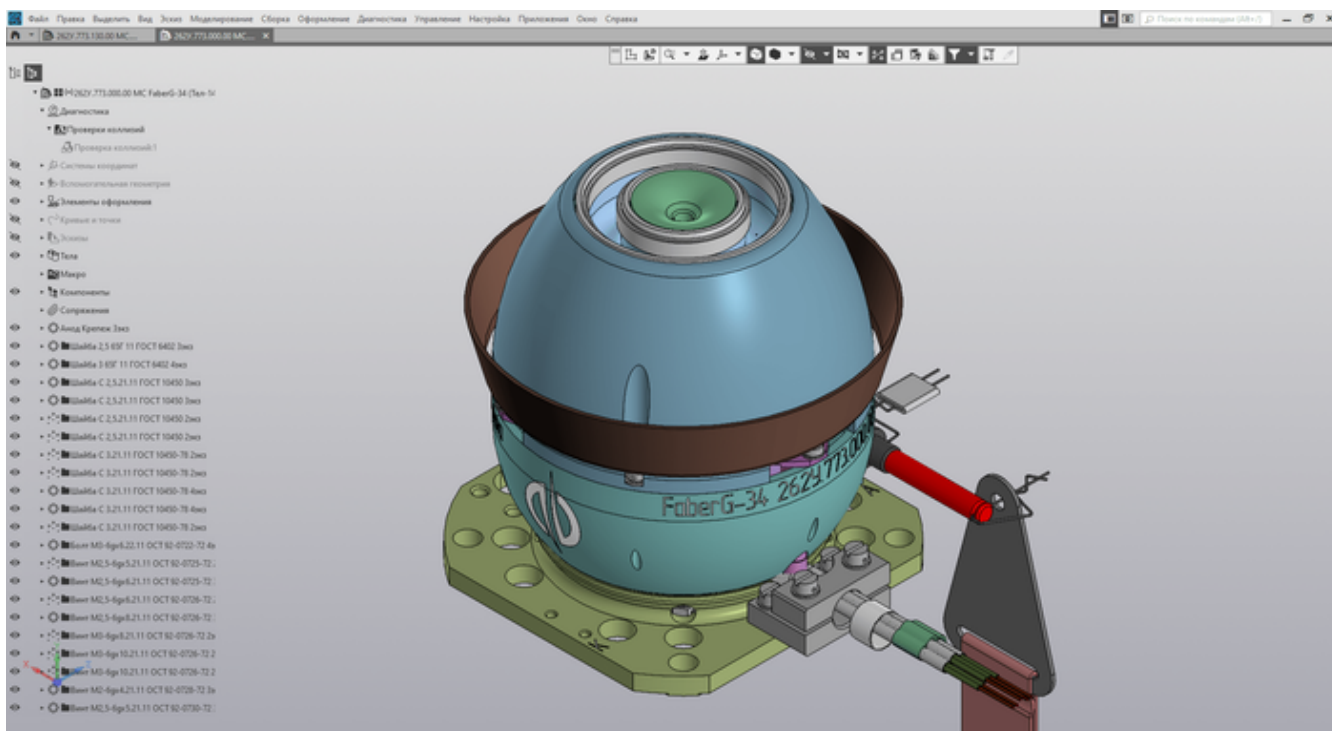
Дополнительным преимуществом будет применение в проекте новых функциональных возможностей актуальной версии КОМПАС-3D, а также [специализированных приложений](#).

Не знаете, какую работу отправить? Посмотрите [примеры проектов](#)-участников прошлых лет и отправляйте заявку, чтобы и ваш проект попал в галерею 2022.

НОМИНАЦИИ КОНКУРСА 2022

Подавайте заявку в одну или несколько основных номинаций. Количество проектов от одного участника не ограничено.

1. Направление **«Машиностроение»**, проекты рассматриваются в трех категориях: до 999 деталей, от 1000 до 4999 деталей, свыше 5000 деталей.
2. Направление **«Промышленное и гражданское строительство»**.
3. **Приложение для КОМПАС-3D** — в номинации рассматриваются программные приложения и прикладные библиотеки для КОМПАС-3D.
4. **Молодой профессионал** — рассматриваются проекты авторов в возрасте до 28 лет включительно.
5. **Электронная модель изделия** — рассматриваются 3D-модели, содержащие элементы оформления по ГОСТ 2.052-2015.
6. **Успешное импортозамещение** — рассматриваются проекты предприятий, перешедших на КОМПАС-3D по программе [«Трейд-ин.Замещение»](#) за последние 5 лет.
7. **НОВАЯ НОМИНАЦИЯ! Второе дыхание** — рассматриваются проекты-участники Конкурса асов 3D-моделирования прошлых лет. Модернизируйте свою работу и отправляйте на проверку экспертной комиссии!



FaberG-34.

АО «ОКБ «Факел», Калининград

*Конкурс асов 3D-моделирования 2021. I место в номинации
«Электронная модель изделия».*

Обладатель Специального приза экспертной комиссии.

Применение функциональности актуальных версий КОМПАС-3D, приложений для КОМПАС-3D или программных продуктов членов консорциума «[РазВИТие](#)» будет преимуществом при оценке проекта, а также возможностью занять призовое место в дополнительных номинациях. Подавать отдельную заявку в дополнительные номинации не нужно.

- **НОВАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ НОМИНАЦИЯ! Успешный опыт диверсификации в ОПК** — в номинации оцениваются проекты гражданского назначения от предприятий оборонного сектора. На Конкурсе уже имеются примеры таких проектов: [Специализированная машина МЧС](#) от ФНПЦ «Титан-Баррикады», [Холодильник «Саратов-289»](#) от ООО «СЭПО-ЗЭМ»
- **Лучшее использование приложений для КОМПАС-3D**

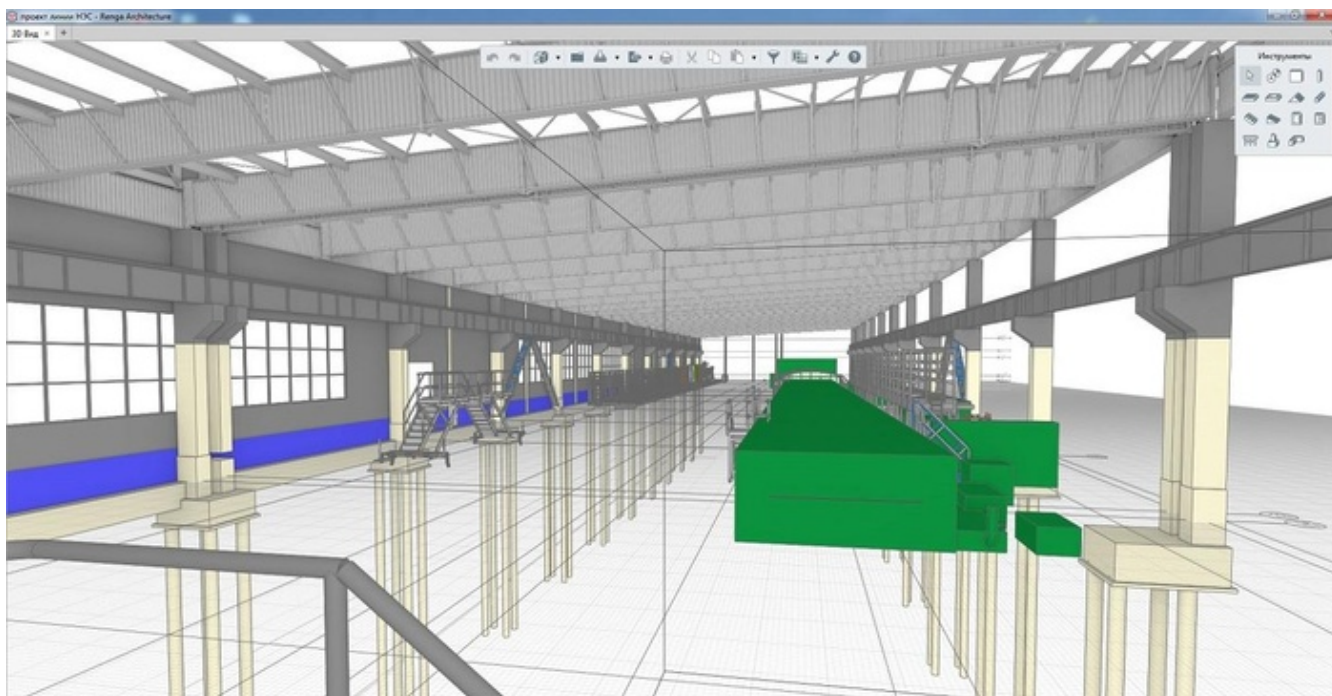
-
- **Лучший проект, выполненный в КОМПАС-3D v20 или v21**
 - **Лучший отраслевой проект**
 - **Приз зрительских симпатий**
 - **Выбор клуба Экспертов Конкурса асов**
 - **Проверено АРМ работает!** (*где поставить запятую — решать вам*) — в номинации рассматриваются проекты, выполненные с помощью приложений [АРМ FEM](#), [АРМ WinMachine](#), [АРМ StructFEM](#) от НТЦ «АПМ»
 - **Лучшее использование KompasFlow** — в номинации рассматриваются проекты, выполненные с помощью расчетного приложения [KompasFlow](#) от ТЕСИС
 - **Лучшее использование Delta Design** — в номинации рассматриваются проекты, выполненные с помощью САПР печатных плат [Delta Design](#) от ЭРЕМЕКС.

НОВАЯ СОВМЕСТНАЯ НОМИНАЦИЯ С RENGA

К числу партнеров Конкурса присоединилась [Renga](#), российская BIM-система для совместного архитектурно-строительного проектирования. Ваш проект может быть дополнительно оценен в двух новых номинациях:

- **Оборудование для BIM** — в номинации оцениваются модели оборудования, созданные в КОМПАС-3D в виде BIM-каталога в твердотельных форматах (C3D, STEP и т.д.) и импортированные в систему Renga с заданием необходимых свойств оборудованию. Оборудование может быть представлено как технологическими объектами промышленного назначения (насосы, станки, резервуары и т.д.), так и гражданского назначения (столы, стулья, медицинское оборудование, холодильное оборудование и т.д.). Приветствуется создание каталогов инженерного оборудования, созданного как в КОМПАС-3D, так и в Renga с использованием Стилей инженерного оборудования
- **Сделай шаг к BIM-проектированию** — в номинации оцениваются информационные модели зданий/сооружений, где технологическая часть будет выполнена в КОМПАС:ТХ, а архитектурная, конструктивная

и инженерная — в Renga.



АО «Саратовстройстекло» проектируют оборудование в КОМПАС-3D, затем размещают его в информационной модели с помощью BIM-системы Renga.

На скриншоте: вид на цех с площадки Пульта управления.

ПРИЗОВОЙ ФОНД

В призовом фонде этого года: лицензионные годовые и даже бессрочные коммерческие версии КОМПАС-3D с машиностроительными и строительными приложениями, ЛОЦМАН:КБ, 8D.Управление качеством, ПОЛИНОМ:MDM, Pilot, КОМПАС-3D Home, скидки на обновление КОМПАС-3D. Кроме этого участников ждут полезные гаджеты, памятные сувениры от команды КОМПАС и призы от партнеров Конкурса.

КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

Для участия необходимо перейти на сайт <http://best.ascon.ru/>, авторизоваться в Личном кабинете или зарегистрироваться, если

нет учетной записи. Далее заполнить онлайн-заявку и добавить проект.

Прием заявок **до 1 августа** 2022 года.

[Все подробности на странице Конкурса.](#)

Возникли вопросы по Конкурсу? Обращайтесь по адресу bestmodels@ascon.ru.