



ООО «РЦ «АСКОН-Волга»
ИНН 6321237549, КПП 632001001
г. Тольятти, Южное шоссе, 161, Технопарк «Жигулевская
долина», корпус 2.1, блок С, офис 245/1
Тел. (8482) 58-06-07
Эл. почта: tit@ascon.ru
Сайт: <http://ascon.ru/volga>

Предложение о сотрудничестве
по автоматизации инженерной
подготовки производства

От 09.10.2023 г. № Исх.Вг-1977/23

Г.М. Оганесяну
Генеральному директору
ООО «Зти Групп»

Уважаемый Гамлет Маратович,

предлагаем Вам рассмотреть возможность сотрудничества на предмет автоматизации инженерной подготовки производства на базе комплекса программного обеспечения (ПО) АСКОН.

Наши решения охватывают ключевые направления конструирования и трехмерного моделирования, подготовки и выпуска чертежно-конструкторской документации любого профиля, технологической подготовки производства, а также позволяют организовать на предприятии интегрированную среду управления инженерными данными и потоками работ.

Возможности предлагаемых решений не уступают зарубежным аналогам, при этом отсутствуют риски, связанные с невозможностью приобретения, обновления и дальнейшего использования ПО, поскольку в основе лежит собственное геометрическое ядро С3D, единственное в России коммерческое геометрическое ядро.

Мы практикуем подход, основанный не просто на поставке ПО аналогичного иностранному, а на развитии комплекса информационных систем предприятия и решении новых задач, уделяем отдельное внимание задачам наследования данных, подготовки персонала, сопровождения и поддержки внедряемого ПО.

Мы крайне заинтересованы в долгосрочном сотрудничестве с ООО «Зти Групп» и предлагаем провести встречу, посвященную знакомству с решениями компании АСКОН и консорциума «РазВИТие», а также обсудить предложения по реализации программы импортозамещения.

В случае Вашей заинтересованности просим сообщить нам удобную дату и время для проведения встречи.

Приложения к письму:

- Приложение №1 - Информация о компании АСКОН и консорциуме «РазВИТие»;
- Приложение №2 - Краткий перечень программного обеспечения АСКОН и консорциума «РазВИТие»;
- Приложение №3 - Программное обеспечение АСКОН в различных отраслях промышленности.

Генеральный директор ООО «РЦ «АСКОН-Волга»

Сергей Ханякин

Исп.: Ермошин Дмитрий, моб.: +7 (927) 216-28-85, e-mail: ermoshin_dv@ascon.ru

Информация о компании АСКОН

[АСКОН](#) — российский разработчик инженерного программного обеспечения, технологический партнер в цифровизации промышленности и строительства. На рынке — с 1989 года.

В 2020 году компания признана системообразующей организацией российской экономики.

Входит в ТОП-100 крупнейших ИТ-компаний России, ТОП-10 крупнейших поставщиков ИТ для промышленных предприятий и ТОП-10 крупнейших ИТ-поставщиков в сфере строительства.



[Консорциум «РазвИТие»](#) объединяет российские компании: АСКОН, НТЦ «АПМ», АДЕМ, ТЕСИС, ЭРЕМЕКС и «Сигма Технологии».

Цель консорциума — создание отечественного сквозного решения для проектирования и управления жизненным циклом сложных машиностроительных изделий (PLM). В основе объединения лежит идея эволюционного развития существующих программных продуктов, подтвердивших свою надежность на десятках тысяч предприятий.







Краткий перечень программного обеспечения АСКОН и консорциума «РазВИТие»

Наименование	Описание	Подробнее
 КОМПАС-3D	<p>Система проектирования для конструкторской и технологической проработок в различных отраслях машиностроения, приборостроения и строительства. Поддерживает листовое, поверхностное, твердотельное и объектное моделирования, а также имеет встроенный чертежный модуль и модуль спецификаций. Напрямую открывает файлы большинства сторонних САD систем и поддерживает большое количество приложений и библиотек, которые значительно расширяют функционал, упрощают и ускоряют работу инженерных подразделений.</p>	
 ЛОЦМАН:PLM	<p>PDM система управления инженерными данными и жизненным циклом изделия. ЛОЦМАН:PLM хранит инженерные данные, разработанные в различном инженерном ПО, отслеживает версию файлов в проектах, обеспечивает процессы согласования, позволяет специалистам работать над проектами удаленно. Помимо этого в ЛОЦМАН:PLM формируются отчеты по формам предприятия, обеспечивает календарное планирование и многое другое.</p>	
 ВЕРТИКАЛЬ	<p>Система автоматизированного проектирования технологических процессов, которая решает большинство задач в рамках технологической подготовки производства. Система напрямую интегрируется с КОМПАС-3D, работает с единой электронной справочной системой ПОЛИНОМ:MDM, а также позволяет рассчитывать трудоемкость, материалоемкость и другие технологические расчеты.</p>	
 ПОЛИНОМ:MDM	<p>Решение, которое позволяет управлять нормативно-справочной информацией промышленного предприятия, применяя единые инструменты, подходы и методы для работы с данными. Справочник содержит более 14-ти тыс. наименований материалов и сортов и почти 1.5 млн. стандартных изделий. В ПОЛИНОМ:MDM входит более 70ти справочников технолога. Вся справочная информация гибко настраивается в соответствии с применением на предприятии и доступна на всех этапах жизненного цикла изделий.</p>	
 ГОЛЬФСТРИМ	<p>Система автоматизированного управления дискретным позаказным производством. Система на основании полученных заказов, автоматически формирует списки составов изделий, с учетом состояния складов и производственных остатков, составляется закупочные ведомости для исполнения заказа. Система позволяет проводить оперативно-календарное планирование производства, контроль работ производства, учет затрат, технико-экономический анализ и т.д.</p>	

 ADEM CAM	<p>Система для подготовки управляющих программ (УП) для станков с ЧПУ. Позволяет создавать УП для токарных и фрезерных обрабатывающих центров с поддержкой до 5ти одновременно работающих координат, программирование обработки на многоканальных станках и аппаратах продольного точения, а также роботизированных комплексов. Помимо этого, поддерживается программирование обработки на гидроабразивных, лазерных, плазменных, электроэрозионных и других станках с ЧПУ.</p>	
 Delta Design	<p>Система автоматизированного проектирования печатных плат, реализующая сквозной цикл проектирования. Система позволяет формировать актуальные базы данных радиоэлектронных компонентов, разрабатывать принципиальные, аналоговые и цифровые схемы, конструкцию печатных плат, подготавливать и выпускать документацию, перечни закупаемых материалов и т.д.</p>	
 Winum	<p>Передовая платформа, которая содержит полный набор инструментов для удаленного мониторинга, диагностики и оптимизации работы оборудования. Платформа предоставляет полный контроль за ходом производства и повышение конкурентоспособности компании, обеспечение роста объемов выпуска, повышение качества продукции и сокращение операционных расходов.</p>	

Программное обеспечение АСКОН в различных отраслях промышленности

Наименование организации	Краткое описание внедрения	Подробное описание внедрения, отзыв
ПАО «ТЕНЗОР»	Приборный завод «ТЕНЗОР» ускорил разработку конструкторской документации в 2 раза за счет внедрения ЛОЦМАН:PLM	
АО «КБЭ XXI века»	Заместить тяжелый PLM. Опыт разработчика авиационного оборудования АО «Конструкторское бюро электроизделий XXI века»	
АО «Уральский приборостроительный завод»	Автоматизировать по-максимуму. Уральский приборостроительный завод внедряет PLM с АСКОН для устойчивого развития производства	
НПК «Автоприбор»	Импортозамещение САПР при поддержке разработчика: опыт производителя автокомпонентов НПК «Автоприбор»	
ОАО «Волгограднефтемаш»	Ускорение подготовки производства и импортозамещение ИТ: Волгограднефтемаш – об опыте использования и обновления PLM-комплекса АСКОН	
АО "Комбинат автомобильных фургонов"	Интеграция ЛОЦМАН:PLM и КОМПАС-Экспертв одном приложении	

<p>ОАО "Саста"</p>	<p>Сквозной инженерно-производственный информационный контур на базе решений АСКОН и 1С</p>	
	<p>Станок в цифровом контуре</p>	
<p>ООО "БИА"</p>	<p>Как российская «дочка» французской ВИА выбрала IT-независимости строит цифровые процессы в бизнесе и на производстве</p>	
<p>ОАО "ВОЛГОЦЕММАШ"</p>	<p>Как ускорить выполнение производственных заказов на 30-50%? Цифровой опыт «Волгоцеммаш»</p>	
<p>ОАО Группа компаний «Электроцит» — ТМ-Самара</p>	<p>Соответствовать ожиданиям заказчика: роль PLM в бизнесе крупнейшего производителя электротехнического оборудования Электроцит Самара</p>	
<p>АО "Наро-Фоминский машиностроительный завод"</p>	<p>PLM-решение АСКОН для производителя компрессорных лопаток. Как Наро-Фоминский машиностроительный завод «оцифровывает» технологическую подготовку производства</p>	
<p>ООО "АПС ЭНЕРГИЯ РУС", Екатеринбург</p>	<p>Время вперед: как «АПС ЭНЕРГИЯ РУС» ускоряет все этапы подготовки производства с помощью решений АСКОН</p>	