



## АВТОМАТИЗАЦИЯ ПОДДЕРЖКИ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ИЗДЕЛИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ

ЛАНИТ оказывает профессиональные услуги в области комплексного внедрения самой современной технологии поддержки жизненного цикла изделий сложного машиностроения – PLM (Product Lifecycle Management): от формирования требований до поддержки в эксплуатации.

*Технология включает организацию единой ассоциативной среды для управления требованиями и проектами, проектирования и технологической подготовки производства в контексте проектируемого изделия с подлинником конструкторской документации в виде электронного макета. Поддержка изделий в эксплуатации ведется в едином комплексе PLM.*

Свои решения ЛАНИТ строит в основном на продуктах компании Siemens PLM Software – мирового лидера в области PLM.

### ЛАНИТ ОКАЗЫВАЕТ ПОЛНЫЙ СПЕКТР УСЛУГ В ОБЛАСТИ КОНСАЛТИНГА И ВНЕДРЕНИЯ.

#### Инженерный консалтинг:

- > разработка концепции автоматизации;
- > внедрение методологии проектирования и технологической подготовки производства сложных изделий машиностроения в единой ассоциативной среде;
- > управление требованиями;
- > управление проектами;
- > оптимизация производственных процессов;
- > послепродажное обслуживание.

#### Поставка ПО:

- > формирование оптимальных программно-аппаратных комплексов;
- > поставка ПО;
- > установка и настройка на территории заказчика.

#### Сертифицированное обучение:

- > система CAD/CAE/CAM NX;
- > система CAD Solid Edge;
- > программный комплекс Teamcenter;
- > специальное программирование;
- > Cortona 3D.

#### Организационный консалтинг и разработка рекомендаций по:

- > оптимальному использованию информационных систем;
- > изменению функциональной структуры подразделений;
- > оптимизации организационной структуры предприятия;
- > обучению и развитию персонала.



Деятельность ЛАНИТ многократно отмечалась компанией Siemens PLM Software: ЛАНИТ не раз становился лучшим партнером года в Российской Федерации, а также в Европе.

ЛАНИТ успешно выполнил многие проекты в авиастроении, двигателестроении, транспортном машиностроении, приборостроении.

#### **СРЕДИ КЛИЕНТОВ ЛАНИТ:**

##### **Авиационное и космическое двигателестроение**

ОАО «Авиадвигатель», ОАО «Пермский моторный завод», ОАО «Климов», ОАО «ММП им. В.В.Чернышева», ОАО «Научно-производственное предприятие «Мотор», ОАО «Кузнецов», ФГУП ТМКБ «Союз».

##### **Вертолетостроение**

ОАО «Вертолеты России», ОАО «Московский вертолетный завод им. М. Л. Миля», ОАО «Казанский вертолетный завод», ОАО «Роствертол», ОАО «Улан-Удэнский авиационный завод», ОАО «Ступинское Машиностроительное Производственное Предприятие», ОАО «Редуктор - ПМ».

##### **Авиастроение**

ОАО «Воронежское акционерное самолетостроительное общество», холдинговая компания «Композит».

##### **Приборостроение**

ФГУП «ПО «Уральский оптико-механический завод им. Э.С.Яламова», ОАО «Красногорский завод имени С. А. Зверева».

##### **Энергетика**

ОАО «Электрозавод».

##### **Космическое машиностроение**

ОАО «Протон-ПМ», ФГУП «НПО им. С.А. Лавочкина», Приволжский филиал ОАО «НПО Энергомаш».

##### **Оборонная промышленность**

ОАО «Уральское конструкторское бюро транспортного машиностроения», ОАО «ИЭМЗ «Купол».

##### **Газовая отрасль**

ОАО «Газтурбосервис», ОАО «Газэнергосервис».

##### **Общее машиностроение**

ОАО «Специальное конструкторское бюро машиностроения», ОАО «Курганмашзавод», ООО «ИЗ – Картэкс им. П.Г.Коробкова», ООО «Комбаиновый Завод «Ростсельмаш», ОАО «Демиховский машиностроительный завод», ООО «Производственная компания «Новочеркасский электровозостроительный завод», ОАО «Тверской вагоностроительный завод», ОАО «Челябинский тракторный завод - Уралтрак», ОАО «Пензадизельмаш», ОАО «Опора Инжиниринг», ГАУ Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив», ОАО «Волжский дизель им. Маминых».

##### **Образование**

Самарский государственный аэрокосмический университет, Пермский государственный технический университет, Московский государственный индустриальный университет, Центральный научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт.

#### **Контактная информация:**

Департамент систем автоматизированного проектирования ЛАНИТ

Тел.: (495) 967-66-50

E-mail: [cadcam@lanit.ru](mailto:cadcam@lanit.ru)

Факс: (499) 261-57-81

[www.cadcam.lanit.ru](http://www.cadcam.lanit.ru)