SILA UNION

SILA UNION
РОЛЬ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ В ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Силкина Елена
Управляющий партнер SILA Union

SALES@SILAUNION.RU

SILA Union – ведущее на российском рынке программное обеспечение для построения **цифрового двойника организации**, **моделирования бизнес-архитектуры и ИТ-архитектуры**, **проектирования цифровой трансформации**

Минкомсвязь России

SILA Union **включена в реестр российских программ** для электронных вычислительных машин Приказом Минкомсвязи России от 09.06.2020 №272 и **полностью соответствует критериям импортозамещения**

SILA Union **победитель в крупнейших общенациональных конкурсах**:

- ✓ «Лучшее решение для Крупного Бизнеса» (Смарт.AI&Data)
- ✓ «Лучшее решение по «Бизнес-процессы» (Деп. предпринимательства г. Москвы)
- ✓ Лучшее решение в номинации «Цифровой двойник» («ПРОФ-IT.Инновация»)
- ✓ «Решение года для цифровой трансформации» (Tadviser)

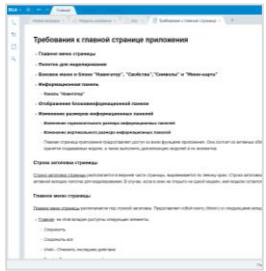
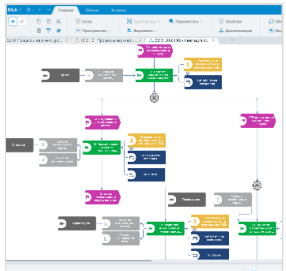
Ростех РОСАТОМ РОСКОСМОС РОСКОМ НАДЗОР ПОЛИМЕТАЛЛ

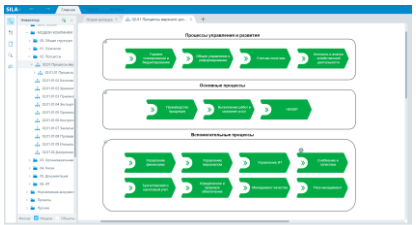
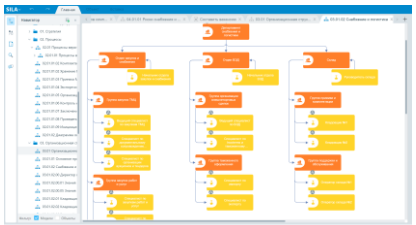
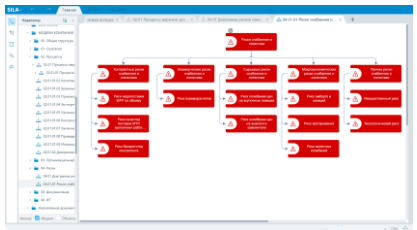
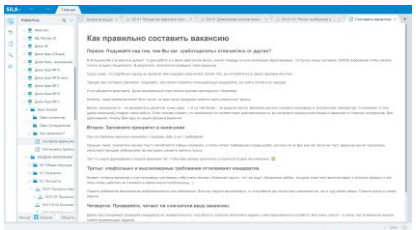
SILA Union **внедрена в крупных коммерческих и государственных организациях**. Примеры клиентов:

- ✓ Счетная палата РФ
- ✓ АО Вертолеты России (ГК Ростех)
- ✓ «Русатом Инфраструктурные решения» (ГК «Росатом»)
- ✓ АО “ЦНИИмаш” (ГК “Роскосмос”)
- ✓ ФГУП «ГРЧЦ» (Роскомнадзор)
- ✓ АО “Полиметалл” и др.

Применение в компаниях и гос. организациях

Цифровой двойник организации в SILA Union - это цифровая модель, описанная в графическом, текстовом и табличном виде, которая отражает как функционирует и развивается организация

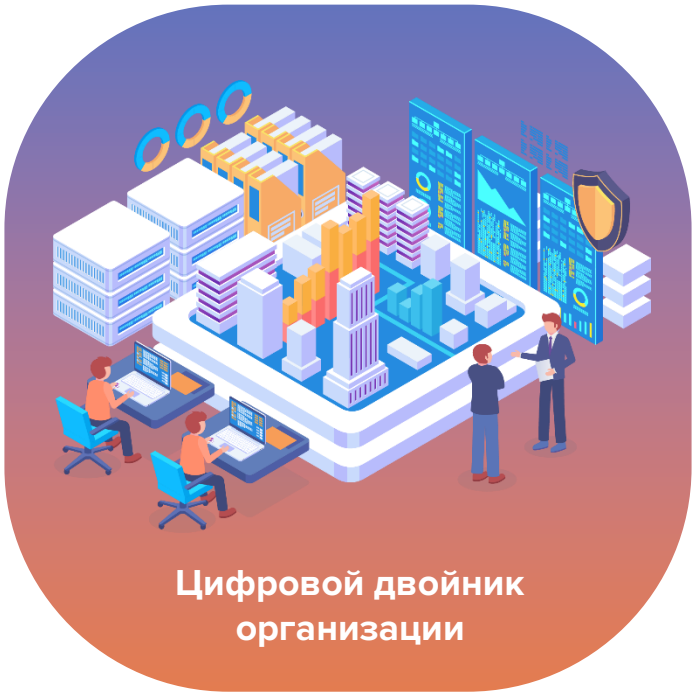





SILA Union позволяет комплексно проектировать бизнес "AS-IS" и "TO-BE" в различных взаимосвязанных плоскостях:

- ✓ Бизнес-процессы
- ✓ Организационная структура
- ✓ Миссия, видение, цели
- ✓ Ключевые показатели эффективности
- ✓ Продукты и услуги
- ✓ ИТ-архитектура
- ✓ Риски и контрольные процедуры
- ✓ Регламенты, отчеты, инструкции и пр.
- ✓ Требования, макеты и задачи
- ✓ Объекты, ресурсы, технологии
- ✓ Состав, формулы, атрибуты
- ✓ Справочники
- ✓ ... и другие сущности

НА БАЗЕ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА В SILA UNION РЕШАЮТСЯ КРИТИЧНЫЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАДАЧИ

1. Управление цифровой трансформацией
2. Моделирование и оптимизация процессов
3. Управление ИТ-архитектурой
4. Управление организационной структурой



5. Управление рисками
6. Стратегическое планирование
7. Построение системы менеджмента качества
8. Бережливое производство и управление

SILA UNION НЕ ИМЕЕТ АНАЛОГОВ ПО ВОЗМОЖНОСТЯМ И СООТВЕТСТВИЮ КРИТЕРИЯМ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

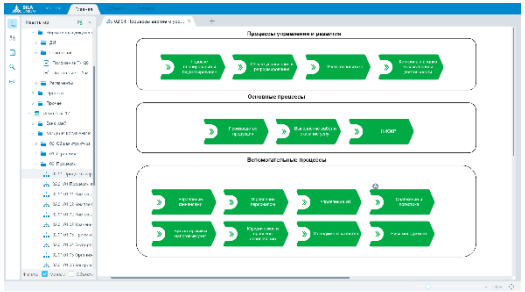
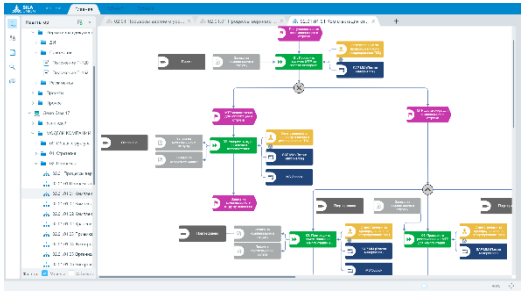
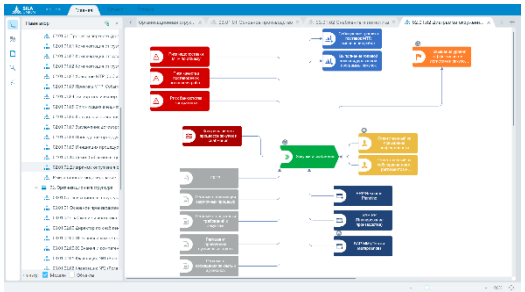
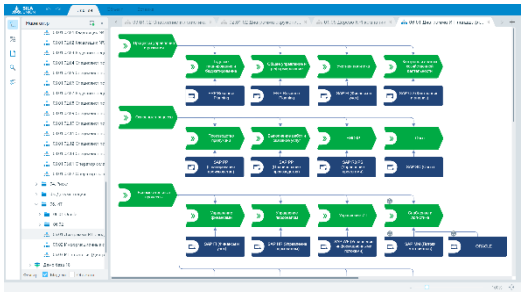
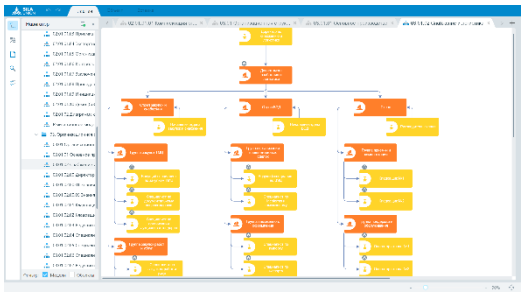
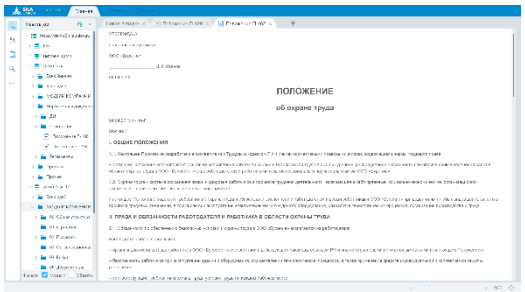
БОГАТЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

АНАЛИЗ И ОПТИМИЗАЦИЯ

ГЕНЕРАЦИЯ ОТЧЕТОВ И ДОКУМЕНТОВ

- ✓ **Является независимой от отрасли** и позволяет реализовывать проекты для любых компаний и государственных органов
- ✓ **Единая база** для всех сотрудников
- ✓ Удобный **WEB-клиент**
- ✓ Гибкие возможности **расширения функционала**
- ✓ **Настраиваемая методология**
- ✓ Гибкая настройка **импорта/экспорта данных**
- ✓ Полнофункциональный **API для интеграций**
- ✓ **SAAS** модель или на серверах заказчика
- ✓ Работает под Windows, **Astra Linux**, Linux, Синергия, MAC OS
- ✓ **Соответствие требованиям ФСТЭК** по защите конфиденциальной информации

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ

- **Структурирование деятельности компании.** Бизнес становится описанным и прозрачным, как для исполнителей, так и для руководителей.
- **Оптимизация деятельности компании.** Структурное и планомерное совершенствование процессов.
- **Получение обратной связи от сотрудников.** SILA Union позволяет работать с процессами в едином месте для всей организации, в простой доступности для всех сотрудников.
- **Моделирование с целью автоматизации процессов.** Для масштабных внедрений информационных систем или автоматизации деятельности.
- **Анализ процессов.** Гибкие инструменты анализа позволяют исследовать процессы и бизнес-архитектуру на детальном уровне.
- **Генерация документов и отчетов.** На основе данных в системе генерация документов «Регламент процесса», «Паспорт процесса», «Реестр бизнес-процессов» и др.

УПРАВЛЕНИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИЕЙ

Цифровая трансформация — это внедрение современных технологий (digital-технологий) в бизнес-процессы предприятия, с целью достижения определенных целей (повышение удовлетворённости клиентов, снижение издержек, повышение уровня надежности и безопасности, повышение доступности и качества услуг/товаров и др.)

В основе любой трансформации – изменение бизнес-процессов

Детальное понимание и описание деятельности и процессов компании – залог успеха цифровой трансформации

Бизнес-процессы

Производство

ИТ-архитектура

SILA Union = **ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК ОРГАНИЗАЦИИ** + **КОМПЛЕКСНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ** = **УСПЕШНЫЕ, ОКУПАЕМЫЕ ЭФФЕКТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ**

Сбор проблематики и разработка предложений

Цифровой двойник в SILA Union – это детально описанная модель всех аспектов деятельности компании. Появляется понимание как функционируют процессы, где требуются улучшения. Команда ЦТ анализирует текущие процессы и выбирает какие из них можно улучшить за счет внедрения digital-технологий.

Анализ, оценка и обсуждение предложений

В SILA Union осуществляется анализ и оценка эффективности планируемых изменений. Проводится имитационное моделирование, сравнение технологий и практик. Решения по цифровой трансформации становятся обоснованными.

Комплексное проектирование цифровой трансформации

Трансформация процессов детально прорабатывается в SILA Union. Планируются изменения в процессах. Проектируется внедряемое ИТ-решение, технологии, изменения в существующий ИТ-ландшафт. ЦТ также влечет изменения в орг. моделях, рисках, KPI, документах, все изменения проектируются в SILA Union.