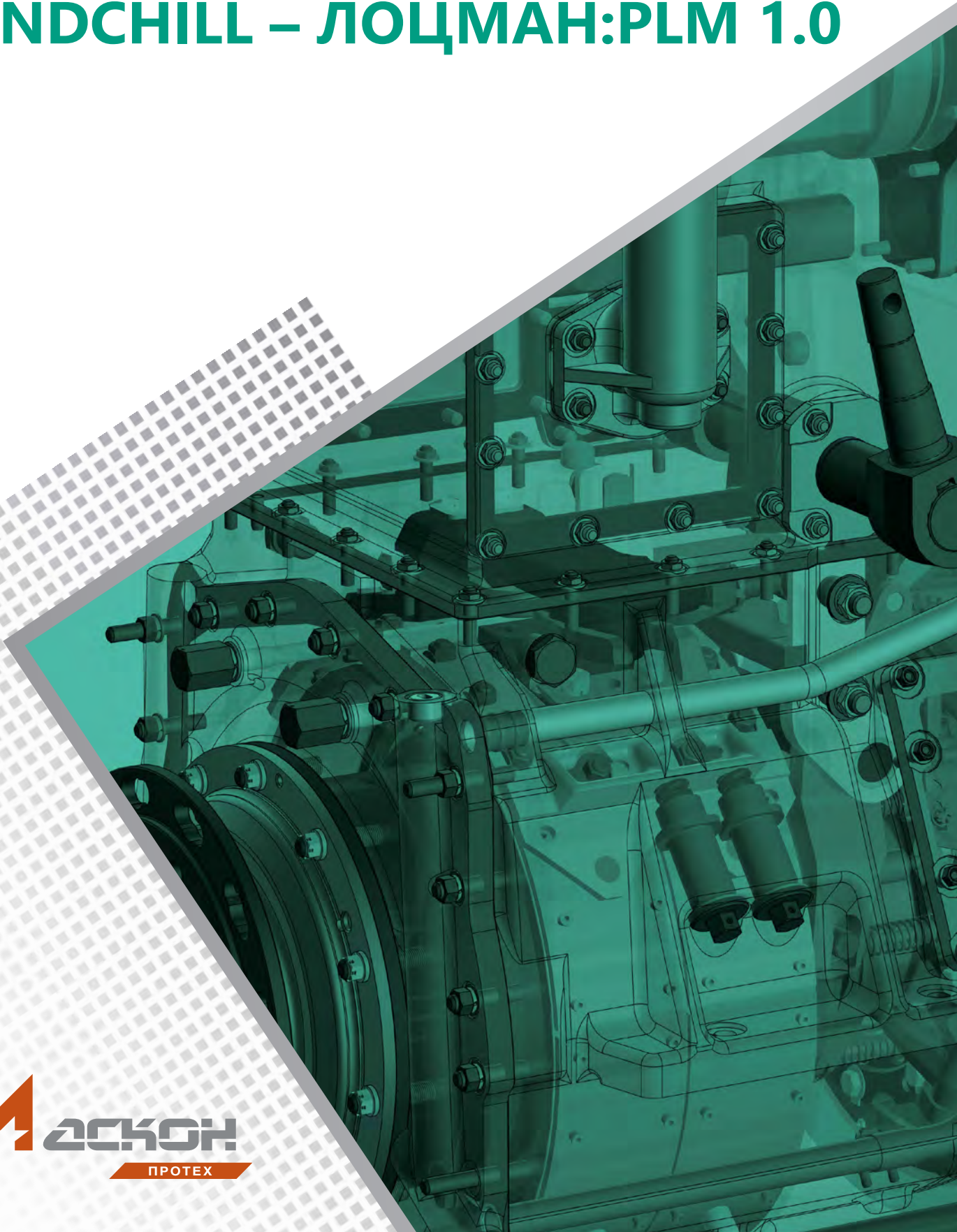


# РЕШЕНИЕ ПО ИНТЕГРАЦИИ WINDCHILL – ЛОЦМАН:PLM 1.0



# НАЗНАЧЕНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ РЕШЕНИЯ

Проектное решение предназначено для автоматизации обмена информацией между системами Windchill и ЛОЦМАН:PLM на регулярной основе.

Передача информации осуществляется из системы Windchill в систему ЛОЦМАН:PLM

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПРОГРАММНОГО РЕШЕНИЯ

1

Многократная выгрузка данных из системы Windchill в систему ЛОЦМАН:PLM

2

Передача информации по структуре сборочных единиц, ДСЕ и связанных с ними документов из системы Windchill в систему ЛОЦМАН:PLM

3

Задание требуемых состояний данных сборочных единиц, ДСЕ и связанных с ними документов

4

Передача указанных версий данных сборочных единиц, ДСЕ и связанных с ними документов

## СОСТАВ ПОСТАВКИ

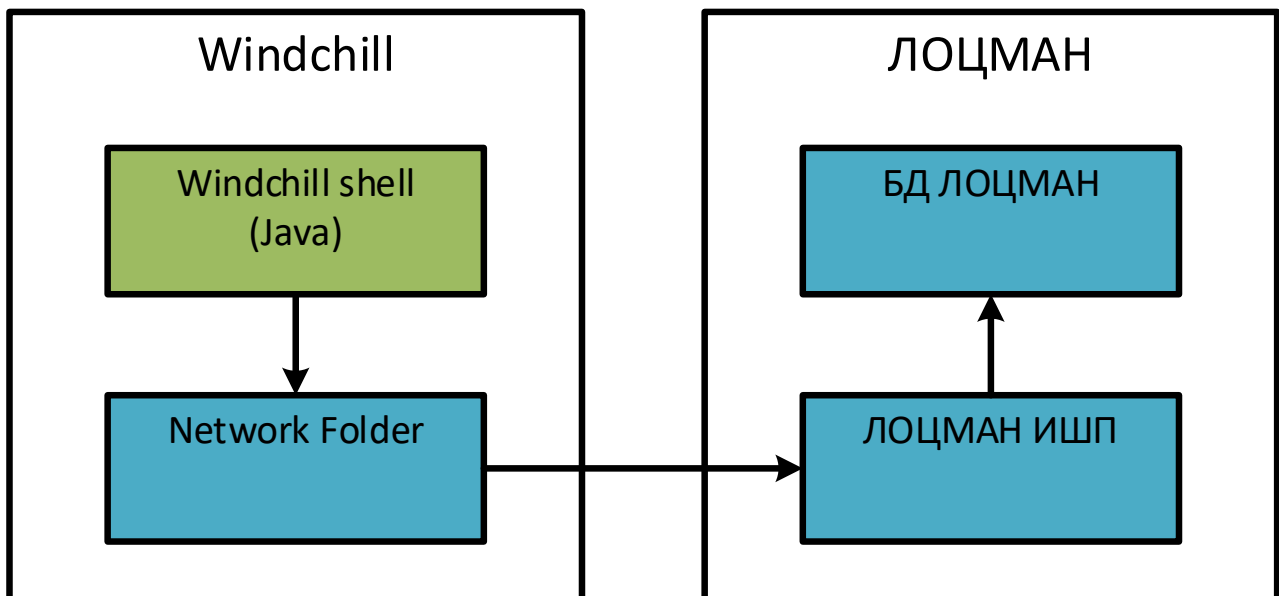
Инструкция администратора по работе и установке решения

Дистрибутив решения: модуль для Windchill, адаптер для ИШП ЛОЦМАН:PLM

Видео по работе решения на контрольном примере

# ОПИСАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ ИНТЕГРАЦИИ

- 1** Экспорт информации из Windchill выполняет администратор по регламенту либо по запросу
- 2** Входные данные для экспорта – список обозначений составных частей (головные изделия, сборочные единицы, отдельные составные части, связанные документы)
- 3** Для импорта в систему ЛОЦМАН:PLM используется штатное решение АСКОН – Интеграционная Шина Предприятия (ИШП)
- 4** Взаимодействие серверов Windchill и ЛОЦМАН:PLM по данным настроено через сетевую папку обмена



# СОСТАВ ПЕРЕДАВАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

## Информация о системных атрибутах составной части

Обозначение, Наименование, Номер версии  
Состояние  
Создал, Создано, Изменено  
Полный идентификатор  
Контекст, папка

## Информация о пользовательских атрибутах составной части

Масса,  
Раздел спецификации

## Информация о структуре составной части

Состав сборочной единицы  
Связанные документы \*

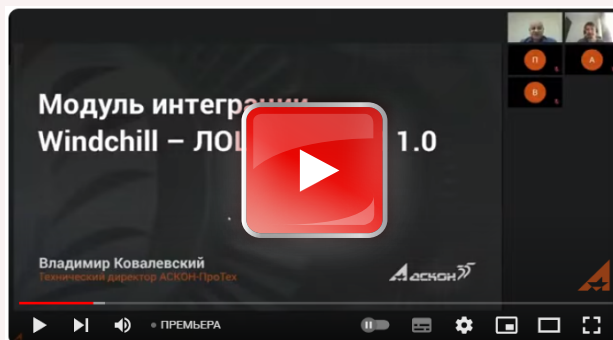
## Информация о связанных документах

Обозначение, Наименование, Номер версии  
Состояние, Тип документа  
Основное содержимое и представление в виде PDF  
Контекст, папка

\* включая CAD-документы

PCSH.305125.000, Щит подшипниковый, 2.2 (К)
21180M.362431.203MЧ, 0427, 1.1
PCSH.305125.000, Щит подшипниковый, 2.2
PCSH.305125.000 ВЭ, Ведомость эксплуатационных документов, 1.1
0000104128, Герметик силиконовый Nullifire M703/FS703 АРТ.№ 351001 (310
GOST_6402_70_6_8_0115.PRT, Шайба 6 65Г 0115 ГОСТ 6402-70, 1.1 (К)
GOST_R_ISO_4017_M6X16_8_8_A5C.PRT, Винт с шестигранной головкой ГОС
GZ_OVEN_1621100, Гильза защитная ОВЕН ГЗ.16.1.1.100, 1.1 (К)
PCSH.305125.002, Щит подшипниковый, 2.2 (К)
PCSH.305125.003, Щит подшипниковый упорный (сварка), 2.2 (К)
PCSH.711141.009, Кольцо, 1.1 (К)
PCSH.711141.010, Диск, 1.1 (К)
PCSH.741221.005, Ребро, 1.1 (К)
PCSH.741121.016, Планка, 1.1 (К)
PCSH.741354.003, Ушко, 1.1 (К)
PCSH.711112.001, Закрытие, 1.2 (К)
PCSH.711142.004, Прокладка, 1.1 (К)

## Видеообзор решения



## АСКОН-ПроТех

Мы являемся Проектным офисом компании АСКОН и занимаемся разработкой проектных решений, упрощающих переход предприятий на отечественное ПО.



МОСКВА

АСКОН-ПроТех

Тел./факс: +7 (495) 771-72-81

E-mail: [office@pro-technologies.ru](mailto:office@pro-technologies.ru)

129226, Москва, ул. Докукина 8, строение 2  
БЦ «Ультрамарин»