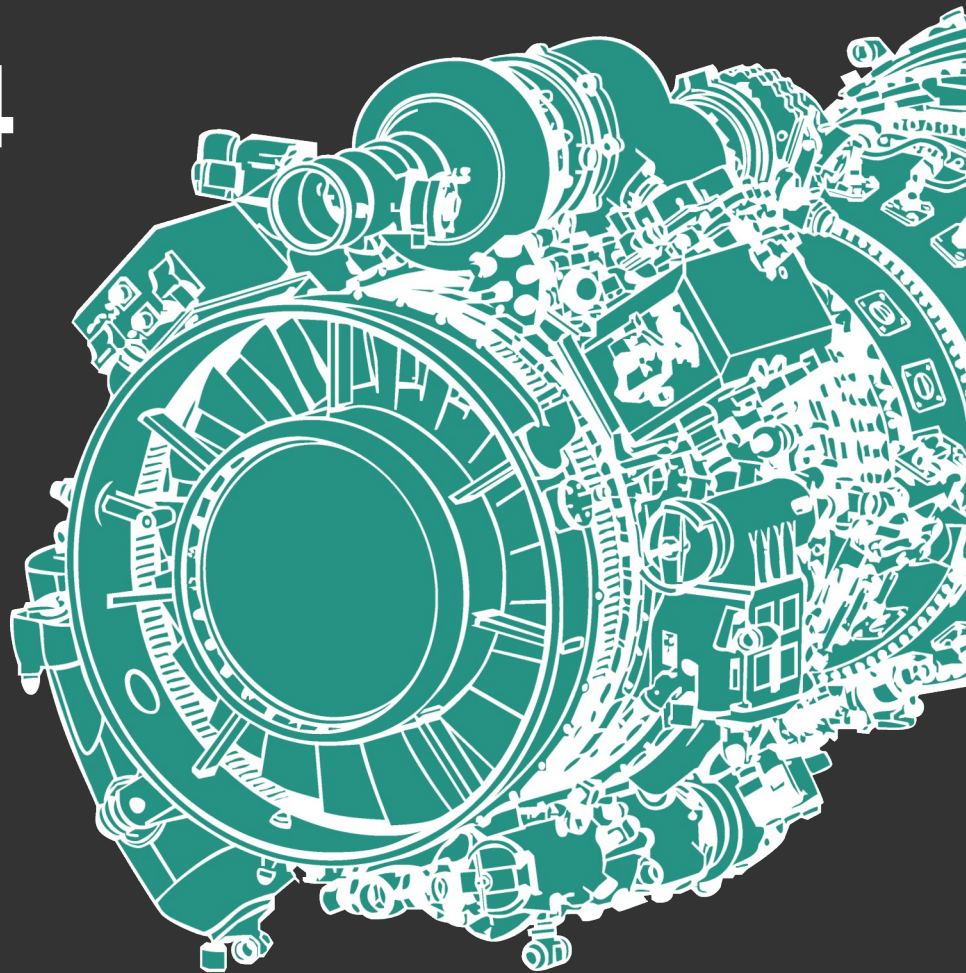
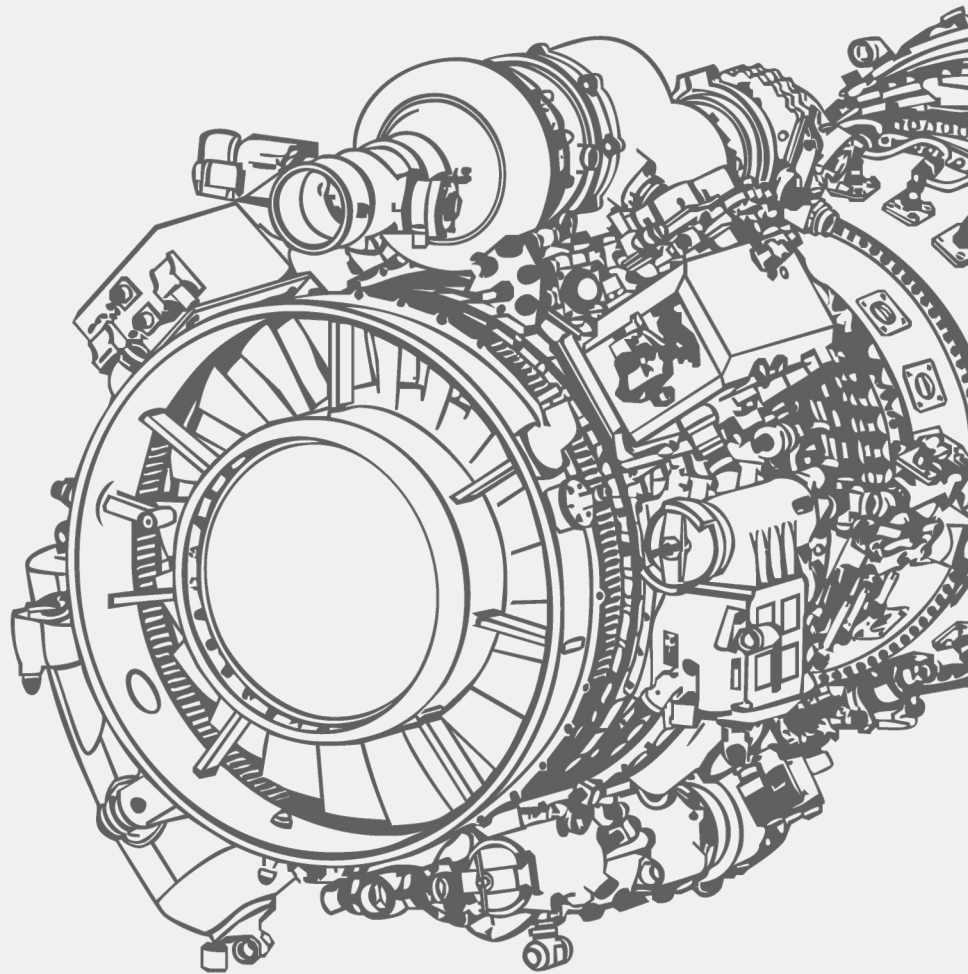


ЛОЦМАН:PLM 24

**Новые
ВОЗМОЖНОСТИ**



НОВЫЕ МОДУЛИ



АНАЛИЗ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

Возможности:

- Управление логистической структурой изделия (ЛСИ)
- Связь конструкторской и логистической информации
- Проведение анализа планового технического обслуживания (ТО), разработка задач и процедур ТО, определение состава и периодичности.
- Расчет потребности в запчастях и расходных материалах
- Оценка эксплуатационно-технических характеристик изделия и стоимости жизненного цикла
- Ведение справочников и классификаторов

Менеджер АЛП

Загрузить +

Объект	КАБИ	SNS	ЛКН	Наимен.	уровен.	MSI	SSI	ZVI	LMSRF	уровен.	Интенс.	нарабо.	Стоим.
LSI-00078: LNT02-54-00-00	LNT02	54-00-00	LNT02-54-С	Мотогонда: Система									
LSI-00036: LNT02-71-00-00	LNT02	71-00-00	LNT02-71-С	Силовая ус. Система									
LSI-00037: LNT02-72-00-00	LNT02	72-00-00	LNT02-72-С	Двигатель: Система									
LSI-00084: LNT02-72-30-00	LNT02	72-30-00	LNT02-72-3	Компресс: Подсистем									
LSI-00085: LNT02-72-31-00	LNT02	72-31-00	LNT02-72-3	Компресс: Суб-подсистем									
LSI-00086: LNT02-72-34-00	LNT02	72-34-00	LNT02-72-3	Корпус: раз. Суб-подсистем									
LSI-00087: LNT02-72-35-00	LNT02	72-35-00	LNT02-72-3	Компресс: Суб-подсистем									
LSI-00088: LNT02-72-40-00	LNT02	72-40-00	LNT02-72-4	Камера стг. Подсистем									
LSI-00089: LNT02-72-41-00	LNT02	72-41-00	LNT02-72-4	Корпус: наг. Суб-подсистем									
LSI-00090: LNT02-72-41-01	LNT02	72-41-01	LNT02-72-4	Корпус: наг. Узел									
LSI-00091: LNT02-72-41-01	LNT02	72-41-01	LNT02-72-4	Корпус: наг. Подузел								0.00007695	13000
LSI-00092: LNT02-72-43-00	LNT02	72-43-00	LNT02-72-4	Труба: жарк. Суб-подсистем									
LSI-00093: LNT02-72-43-01	LNT02	72-43-01	LNT02-72-4	Труба: жарк. Суб-подсистем									
LSI-00094: LNT02-72-43-01	LNT02	72-43-01	LNT02-72-4	Труба: жарк. Суб-подсистем									
LSI-00079: LNT02-73-00-00	LNT02	73-00-00	LNT02-73-С	Двигатель: Система									
LSI-00080: LNT02-74-00-00	LNT02	74-00-00	LNT02-74-С	Двигатель: Система									
LSI-00081: LNT02-75-00-00	LNT02	75-00-00	LNT02-75-С	Двигатель: Система									
LSI-00082: LNT02-76-00-00	LNT02	76-00-00	LNT02-76-С	Двигатель: Система									

Управление работами по ТО

укажите вид новой работы + назначить новую работу **Расчет периодичности ТО**

Объект	Наименование	КАБИ	Код ви
MT-0000027	Списание	LNT02	DS
MT-0000028	Осмотр/Проверка исправности	LNT02	IN/FC
MT-0000029	Специальный детальный осмотр	LNT02	SDI
MT-0000030	Демонтаж-монтаж	REP	
MT-0000031	Обслуживание	SVC	
MT-0000034	Специальный детальный осмотр	LNT02	SDI
MT-0000035	Детальный осмотр	LNT02	DET
MT-0000036	Специальный детальный осмотр	LNT02	SDI
MT-0000037	Общий визуальный осмотр	LNT02	GVI

Анализ конструкции

Устойчивость элемента КВЗ к усталостным повреждениям

Подверженность элемента КВЗ влиянию окружающей среды и случайным повреждениям

Выбор работ по ТО

Рекомендации

внутр.	внеш.
ОСП (1)	6 2
ОСП (2)	6 2
ОП	6 2

Рекомендуется создать следующие работы:

- Работу по ТО с типом данных MSO-3: УПУТО, видою работы: SDI
- Работу по ТО с типом данных MSO-3: ОСП/СП (ED/AD), видою работы: DET, тип контроле: Внутренний
- Работу по ТО с типом данных MSO-3: ОСП/СП (ED/AD), видою работы: GVI, тип контроле: Внешний

Новые и связанные работы

укажите вид новой работы + назначить новую работу

Обозначение	Наименование	Код вида работ	Тип MSO-3 анализа	Тип данных MSO-3	Тип контроле	ZVI	Периодичность
MT-0000034	Специальный	SDI	SSI	УПУ (FO)	Внутренний	6	0
MT-0000035	Детальный	GVI	SSI	ОСП/СП (ED/AD)	Внешний	6	0
MT-0000036	Детальный	DET	SSI	ОСП/СП (ED/AD)	Внутренний	6	0

Все работы текущего проекта

Суть	Обозначение	Наименование	Код вида работ
☐	MT-0000027	Списание	DS
☐	MT-0000028	Осмотр/Проверка исправности	IN/FC

Оформить документ **Сформировать документ**

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Возможности:

- Построение эксплуатационных структур на базе ЛСИ и результатов анализа планового ТО
- Создание модулей данных и публикаций в соответствии с ГОСТ 18675-2012, ASD S1000D
- Управление репозиторием общих данных и их повторное использование
- Полнофункциональное API интеграции данных со средствами разработки контента
- Проверка разработанного контента, валидация данных в соответствии с бизнес правилами
- Выгрузка пакетов документации для обмена и систем просмотра ИЭТР

The screenshot displays the LANIT software interface, which is used for creating and managing technical documentation. The main window shows a hierarchical tree structure of technical data for a compressor system, including components like the compressor, condenser, and evaporator. The right side of the interface shows a list of documents and a table of contents. Several pop-up windows are visible, providing detailed technical specifications and diagrams for specific components. One window shows a diagram of a compressor with labels for various parts. Another window shows a table of technical specifications for a compressor, including dimensions, materials, and operating conditions. A third window shows a table of technical specifications for a condenser, including dimensions, materials, and operating conditions. The interface is designed to be user-friendly and efficient for creating and managing technical documentation.

ГЛОБАЛЬНЫЕ ЗАМЕНЫ

Возможности:

- Создание связи между двумя и более эквивалентными объектами ЛОЦМАН без внесения изменений
- Генерация документа Ведомость глобальных альтернатив
- Функция замены объекта в структуре при выпуске новой версии

Конструкторский состав

Тестовые данные

Обозначение

Наименование

Версия

Кол.

Placement

Тестовые данные

АБВГ.000000.111

Сборка

1.0

АБВГ.111111.222

Голова

1.0

детали

Материалы

Стандартные

Болт М10х140 ГОСТ 15589-70

Болт М10х140 Мой СТП 228

Атрибуты и свойства

Бизнес-процессы

Группы замены

Версии, Данные по изменениям

Быстрый просмотр

Глобальные замены

Обозначение

Наименование

Версия

Тип

Рейтин...

Г3.012

Болт М10х140 ГОСТ 15589-70 ГЗ

1.0

Глобальная замена

Болт М10х140 ГОСТ 15589-70

Стандартное изделие

10

Sheet1

Ведомость глобальных альтернатив компонента

Обозначение группы

Имя группы альтернатив

Код группы альтернатив

Г3.012

Болт М10х140 ГОСТ 15589-70 ГЗ

№	Обозначение компонента	Наименование компонента	Тип	Рейтинг замены	Плотность
1	Болт М10х140 ГОСТ 15589-70		Стандартное изделие	10	
2	Болт М10х140 Мой СТП 228		Стандартное изделие	10	

УПРАВЛЕНИЕ СЕМЕЙСТВАМИ МОДЕЛЕЙ

Возможности:

- Автоматизация создания объекта-шаблона с документами
- Автоматическое построение на основе параметрической модели новых моделей-экземпляров
- Создание семейства моделей вручную по составленным таблицам и по имеющимся данным из ПОЛИНОМ

Sheet1

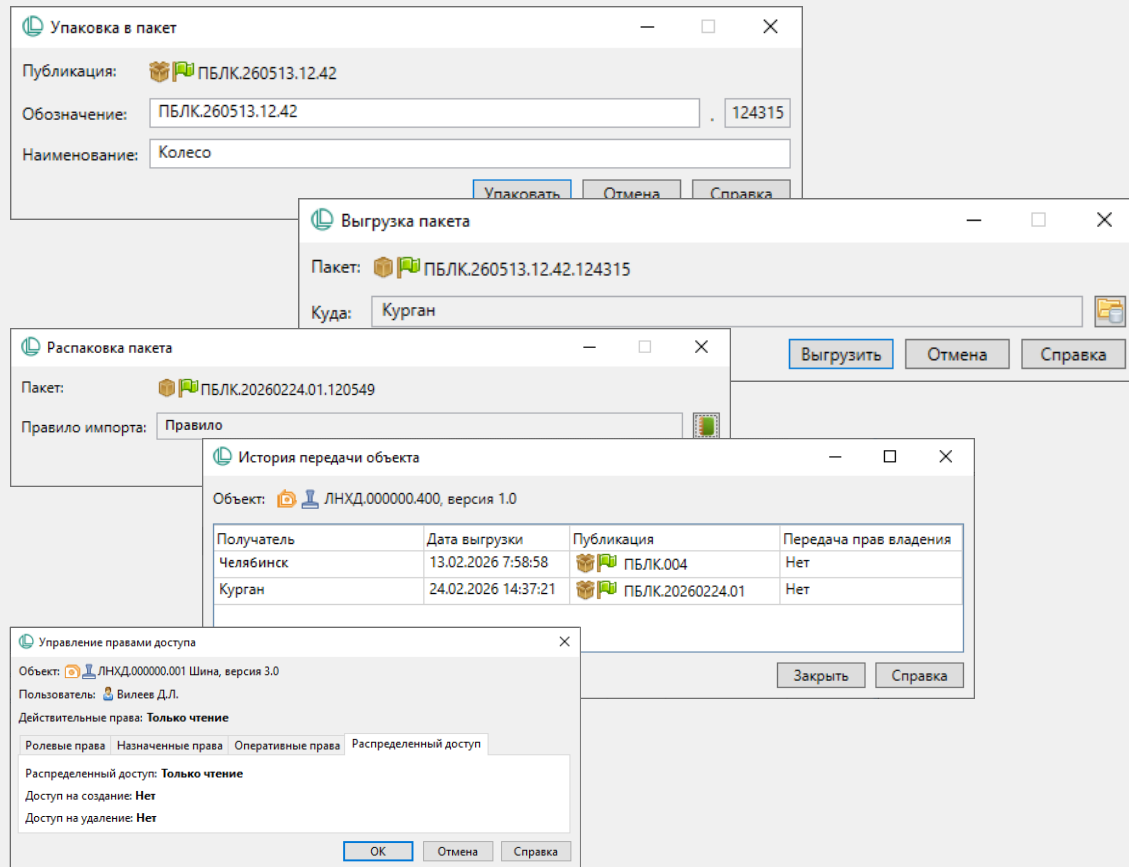
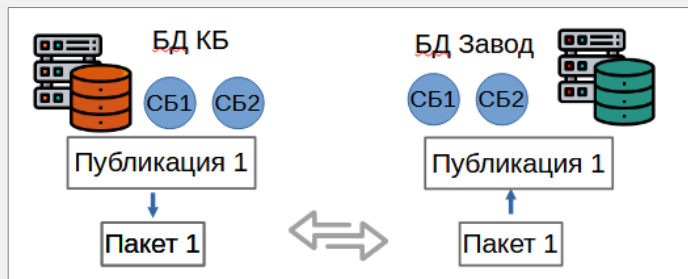
Ведомость глобальных альтернатив компонента

№	Обозначение компонента	Наименование компонента	Тип	Рейтинг замены	Плотность
1	Болт М10х140 ГОСТ 15589-70	Болт М10х140 ГОСТ 15589-70 ГЗ	Стандартное изделие	10	
2	Болт М10х140 Мой СТП 228		Стандартное изделие	10	

СРЕДСТВА РАСПРЕДЕЛЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Возможности:

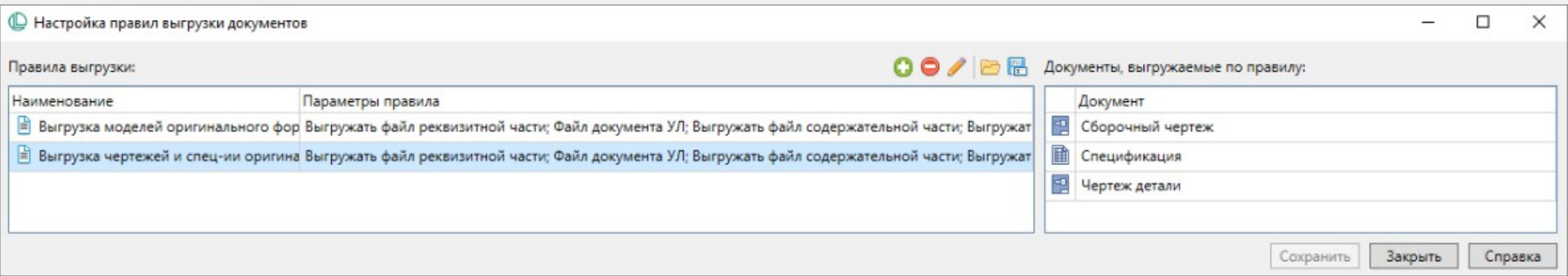
- Обмен данными между различными базами ЛОЦМАН:PLM через ИШП
- Упаковка, распаковка и передача данных в пакетах
- Журналирование и контроль
- Интеграция с ПОЛИНОМ:MDM, API, автоматизация



ВЫГРУЗКА ДАННЫХ ОБ ИЗДЕЛИИ

Возможности:

- Выгрузка электронных документов на основании правил с учетом особенностей формирования их реквизитной и содержательной частей,
- Формирование файлов реквизитной части в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.058-2023
- Формирование описи передаваемых документов в соответствии с ГОСТ Р 2.903-96
- Архивация и журнализация выгруженных данных



ВЫГРУЗКА ДАННЫХ ОБ ИЗДЕЛИИ

ИНТЕГРАЦИЯ С МОДУЛЕМ АРХИВ, ИШП И СРЕДСТВАМИ РАСПРЕДЕЛЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ:

- Передача в виде ПДЭ средствами CPB
- Передача в виде ПДЭ из клиента ЛОЦМАН:PLM, в том числе по изменениям

The screenshot displays the LOCMAN:PLM interface. On the left, a tree view shows the 'Выгрузка данных' (Data Export) section, with '4. Выгрузка выполнена' (Export completed) selected. Below it, a list of files is shown, including 'Ведомость_Выддок-26.045 (ВДЭ)_Завод 2_Файл' and 'Приемсдаточный акт_Выддок-26.045_Завод 2_Файл'. The main window shows a document preview titled 'ОПИСЬ передаваемых подлинников (дубликатов, копий) конструкторской (технологической) документации на 'АГ52.289.003 МД'' (Inventory of documents to be transferred (originals, duplicates, copies) of design (technological) documentation for 'AG52.289.003 MD'). The document contains a table with the following data:

Обозначение	Наименование	Количество листов в документе
АГ52.289.003 МД	Лист рессоры	1
АГ52.289.003	Лист рессоры	1

Below the table, the document is signed by 'Администратор ИС' (System Administrator) on '20.02.2026'. The interface also shows a 'Быстрый доступ' (Quick access) pane on the left and a 'Файл' (File) pane on the right.

МОДУЛЬ ФОНОВЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ

Возможности преобразования:

- 3D: m3d\а3d → JT, STEP, STL, IFC, 3D-PDF, C3D
- 2D: cdw\frw\kdw\spw → PDF
cdw\frw\spw → SXF

Очередь преобразований

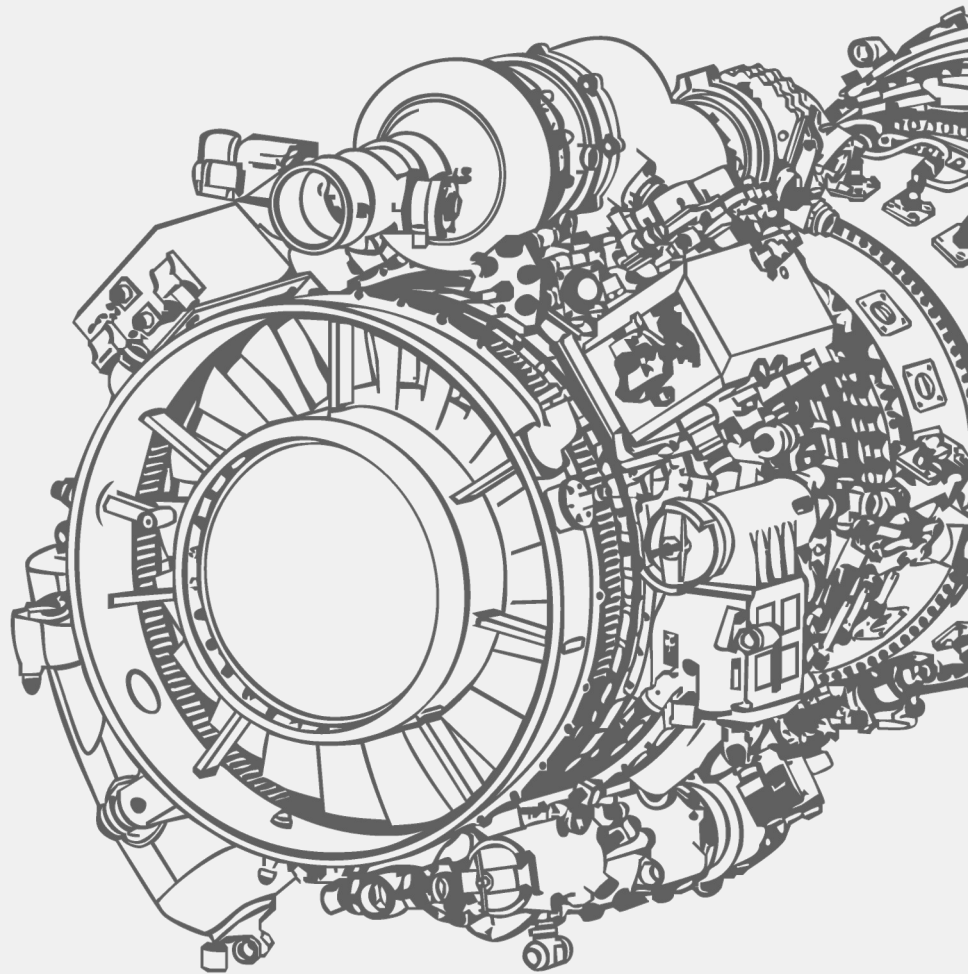
За период с: 01.04.2026 15 по: 20.05.2026 15

№	Объект	Тип объекта	Правило преобразования	Статус	Начало
106	ПРАМ.734562.016, версия 1.0	Чертеж детали	2D Чертеж детали	Успешно	28.04.2026 22:20
100	078.505.0.0106.00 МД, версия 1	3D-модель детали	3D Деталь	Успешно	27.04.2026 19:20
86	ПРСМ.234567.090 ВО, версия 1.0	Чертеж прочий	Чертеж прочий CE	Ошибка	24.04.2026 19:41
35	078.505.9.0120.00 СБ, версия 1	Сборочный чертеж	2D Сборочный чертеж	Успешно	16.04.2026 18:06

☐ Показать для всех пользователей

ЗакретьСправка

БАЗОВЫЕ МОДУЛИ



РАСШИРЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ С ПОЛИНОМ:MDM

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Взаимодействие продуктов ЛОЦМАН:PLM и ПОЛИНОМ:MDM – поддержка механизма классификации объектов

The screenshot displays the ПОЛИНОМ:MDM software interface, which is used for managing product data and classification. The interface is divided into several panes:

- Top Pane (ПОЛИНОМ:MDM Редактор справочников):** Contains a navigation menu with options like Справочники, Понятия, Свойства, Формулы, and others. The main area shows a tree structure of concepts, with "Болт ГОСТ 7798-70 (исп 1) Конструкция и размеры" selected.
- Bottom Left Pane (Проекты):** Displays a list of projects with columns for position, designation, name, quantity, and unit. The selected project is "ЛНХД.000000.000, 1.0".
- Bottom Right Pane (Атрибуты и свойства):** Shows the classification hierarchy for the selected bolt. It includes a table of attributes and values, with a red box highlighting the "Болт ГОСТ 7798-70 (исп 1) Конструкция и размеры" section.
- Right Pane (Свойство):** Provides a detailed view of the selected property, "Диаметр резьбы" (Thread diameter), including its description, units, and options.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол...	Изм...
1	078.505.9.0120.00	Мотор в сборе	1	
2	078.505.0.0101.00	Вал	1	
3	078.505.0.0103.00	Колесо зубчатое	1	
4	078.505.0.0104.00	Корпус	1	
5	078.505.0.0105.00	Крышка	1	
6	078.505.0.0106.00	Крышка корпуса	1	
7	078.505.0.0107.00	Втулка	1	1
8	078.505.0.0110.00	Сальник	1	
1	Болт М12х1,25-6gx35.109.30ХГСА (S18) ГОСТ 7798-70		4	
9	Болт М8х1-6gx25.109.30ХГСА ГОСТ 7798-70		4	
1	Кольцо B50.50 XGA ГОСТ 13940-86		1	

Имя	Значение
Диаметр резьбы	12
Шаг резьбы	1.25
Длина болта	35
Размер под ключ	18

КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТОВ В ПОЛИНОМ:MDM

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Использование объектов ЛОЦМАН:PLM в качестве источников для объектов ПОЛИНОМ:MDM

Стартовая страница

078.505.0.0105.00

Классификатор ЕСКД

Поиск

Документы

Представления

Классификатор ЕСКД

- 36 Суда, судовое оборудование
- 71 Детали - тела вращения типа колец дис...
- 72 Детали - тела вращения с элементами з...
- 73 Детали - не тела вращения корпусные, ...
 - 730 Документы (нормы, правила, требо...
 - 731 Корпусные без поверхности разъем...
 - 7311 С плоской основной базой с на...
 - 7312 С плоской основной базой с на...
 - 7313 С плоской основной базой с на...
 - 73131 С плоскими вспомогагельн...
 - 73132 С плоскими вспомогагельн...
 - 73134 С плоскими вспомогагельн...
 - 73135 С плоскими вспомогагельн...
 - 73136 С плоскими вспомогагельн...
 - 73137 С плоскими вспомогагельн...
 - 73139 Без плоских вспомогагельн...
 - 731391 Одним параллельным о...
 - 731392 Одним непараллельным...

Классификатор ЕСКД > Классификатор ЕСКД > 73 Детали - не тела вращения корпусные, опорные, емкостные > 731 Корпусные без поверхности разъема (корпуса, цилиндры, блоки, моноблоки, гс...
наружной поверхностью комбинированной > 73139 Без плоских вспомогательных баз, с базовыми отверстиями > 731395 Двумя непараллельными основной базе перпендикулярными

★ 078.505.0.0105.00

Свойства

Связи

Совместимость

Документы

Представления

Ограничительные перечни

Редактировать

Элемент классификации

Наименование078.505.0.0105.00

Применяемость

ПрименяемостьРазрешен к применению

Классификатор ЕСКД

Наименование078.505.0.0105.00

Код-

Документы ЛОЦМАН:PLM

Параметры-

ExternalLocation-

Документы-источники файлов ЛОЦМАН:PLM

Ключевой атрибут...	Наименование док...	Тип документа ЛО...	Версия документа...	Идентификатор док...	Тип представления
078.505.0.0105.00 МД	Электронная модель детали	3D-модель детали	1	8608B631-179E-48E E- B66C-3EF686B822F 4	3D

КОНФИГУРАЦИЯ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

Хранение специальной информации:

- тип представления структуры (точная или динамическая);
- для динамической структуры:
 - признак фиксации версий и перечень фиксированных связей
 - ссылку на конечное изделие (опционально)
 - правило и параметры версионного конфигурирования

Ключевой атрибут	Наименование	Кол.
▼ 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.000, версия 1.0	Луноход	
> 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.000 ЭСБ, версия 1.0	Электронная модель сборочной единицы	
▼ 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.200, версия 1.0	Борт	2
> 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.200 ЭСБ, версия 1.0	Электронная модель сборочной единицы	
▼ 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.400, версия 1.0	Колесо	3
> 🔵🔵🔵 ЛНХД.000000.400 ЭСБ, версия 1.0	Электронная модель сборочной единицы	
> 🔵🔵🔴 ЛНХД.000000.001, версия 1.0	Шина	1
> 🔵🔵🔴 ЛНХД.000000.002, версия 1.0	Диск	1
▼ 🔵🔵🔴 ЛНХД.000000.004, версия 1.0	Вал	3
> 🔵🔵🔴 ЛНХД.000000.004 МД, версия 1.0		

Динамически На номер (1) КТС. Точно

Конфигурация 🔵🔵🔵 ЛНХД-1 вариант, версия 1.0

Представление структуры Точно Динамически

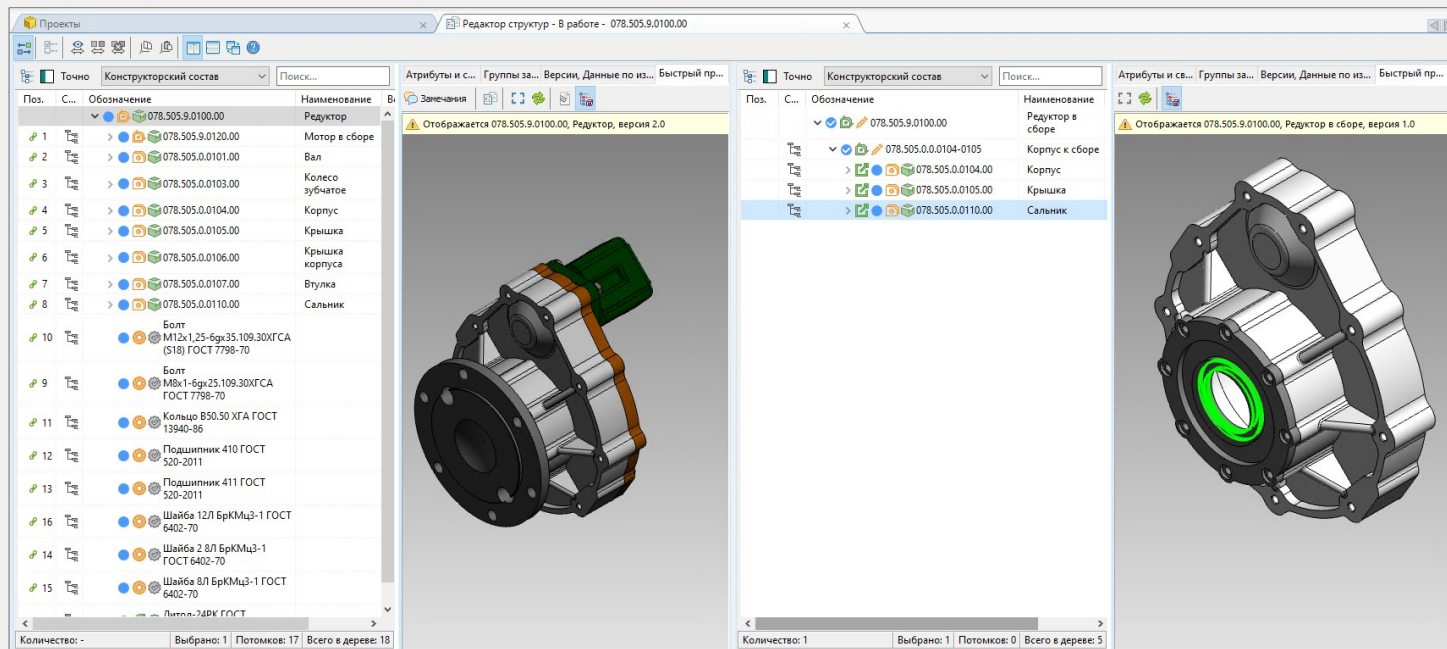
Фиксация связей

Правило На номер

Параметры правила:
Номер:
1

РЕДАКТОР СТРУКТУР

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ



Формирование целевой структуры на основе структуры-источника с копированием данных по вхождениям, количеству и геометрическому положению объектов

ВХОЖДЕНИЯ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

- Указание пути абсолютного вхождения в структуре-источнике («Заимствуется из»)
- Указание пути абсолютных вхождений в целевых структурах («Заимствуется в»)
- Список всех абсолютных вхождений, принадлежащих версии, выделенной в дереве

Свойство	Значение	
Идентификатор абсолютного вхождения	8	
Глобальный идентификатор абсолютного вхождения	77C3F250-3926-4ECD-B701-33508CD4C508	
Путь до объекта	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0101.00	
Глобальный идентификатор семейства абсолютного вхождения	14A7FC34-BBD6-4152-87AC-BDAFEAB50A82	
Источник заимствования	CD490355-4B2A-4AE4-80E1-81427A13ABB6	
Глобальный идентификатор заимствования	81110EF2-4421-47BC-A41A-1204CB47DD0C	
Матрица преобразования	5,9896	Путь до объекта
	-0,259	
	0,965	
	2,07396	
Заимствуется из	1	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0101.00
	2	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0106.00
	3	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0104.00
	4	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0105.00
	5	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0107.00
	6	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0110.00
	7	 078.505.9.0100.00T >  078.505.0.0103.00
	8	
	9	
	10	
Заимствуется в		
1	 078.505901.000 >  078.505.0.0101.00	

ШАБЛОНЫ ВВОДА

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

- Ввод части данных из путем заполнения связанных свойств из справочника ПОЛИНОМ:MDM
- Ввод части данных вычисляемым значением (счетчик с настраиваемыми параметрами)

The screenshot displays a software interface with a table of data and a modal dialog box titled 'Создание объекта' (Object Creation).

Table Data:

Поз.	Связь	Обозначение ^	Наименование	Кол.	№изм.	Разраб.	Н
		тестовые данные			—		
		Демонстрация вне сценария			—		
	С. из	ВДНХ.731111.001			—		
—	С. из	ВДНХ.731111.002	Деталь				
	С. из	ВДНХ.731111.003					
	С. из	ВДНХ.731111.004					
—	С. из	ВДНХ.731223.001	Деталь				
—	С. из	ВДНХ.731223.002	сборка				

Создание объекта (Object Creation) Dialog:

- Тип: Сборочная единица
- Объект: ВДНХ . 731111 . 005
- Состояние: Проектирование

МНОЖЕСТВЕННЫЙ ВЫБОР

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

- Выбор объектов чекбоксами в столбце «Обозначение» (перед индикаторами доступа)
- Выбор любых объектов, отображаемых в дереве, включая вхождения
- Опция выбора кнопкой на панели инструментов

Дерево		Быстрый просмотр		
		Конструкторская спецификация ▾	Поиск...	
Поз.	С...	Обозначение	Наименование	Версия
		▼   Изделия основного производства		
—		>   078.505.9.0100.00	Редуктор	1
—		> ☒   АГ52.289.047	Рессорное подвешивание	2
—		▼   ЛНХД.0000000.000	Луноход	1.0
		☒   ЛНХД.0000000.000 ЭСБ	Луноход. Электронная модель сборочной единицы	1.0
		☒   ЛНХД.0000000.000	Луноход. Спецификация	1.0
		> ☒   ЛНХД.0000000.200	Борт	1.0
		> ☒   ЛНХД.111111.199	Радарная установка	1.0
		> ☐   ЛНХД.0000000.100	Корпус	1.0
		> ☐   Изделия для сопутствующих		

ВЫДЕЛЕННЫЙ ДОСТУП К АТТРИБУТАМ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

- Гибкая настройка прав доступа на уровне отдельных атрибутов типа и атрибутов связи
- Реализован диалог «Права на доступ к атрибутам» с указанием состояние типа, атрибута (типа или связи), связанного типа (для атрибутов связи), роли пользователя, уровня доступа: «Только чтение» или «Чтение и запись».

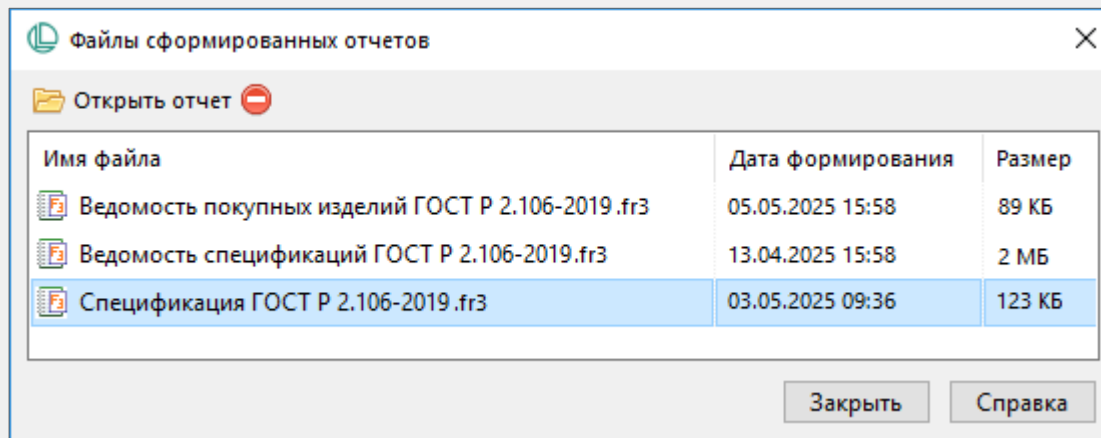
Типы\Изделие\Специфицированное изделие\Сборочная единица												
Свойства	Атрибуты	Состояния	Переходы состояний	Связи	Обратные связи	Шаблоны	Карточки	Наборы свойств	ПОЛИНОМ:MDM	Применяемость	Маркеры	Доступ к атрибутам
Права доступа к атрибуту:												
	Состояние родительского т	Атрибут		Тип связи		Дочерний тип	Роль	Уровень доступа				
	Согласование	T Литера					Ведущий конструктор	Чтение и запись				
	Согласование	T Литера					Конструктор	Только чтение				
	Проектирование	T Примечание		Состоит из ...		Деталь	Нормоконтролер КД	Чтение и запись				
	Заменен по ПИ	# !Спецификация		Документы		Документ	Работник архива	Чтение и запись				
	Аннулирован	# Номер изменения					Администраторы	Только чтение				

СЕРВЕРНЫЕ ОТЧЕТЫ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможности:

- Формирование отчетов по динамической структуре связанных объектов с учетом версионного и вариантного конфигурирования
- Асинхронное формирование отчетов на сервере

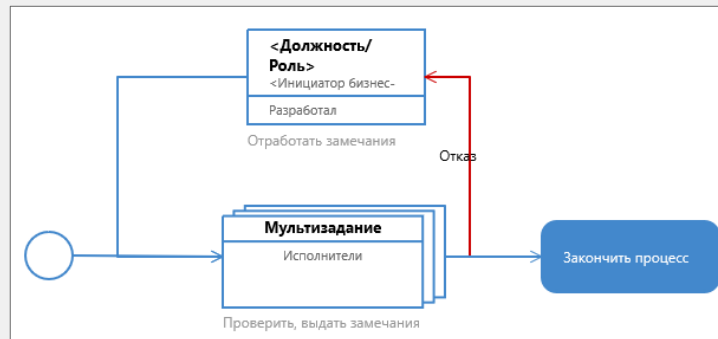


БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ

УЛУЧШЕНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ РОЛИ В КАЧЕСТВЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ СТАДИИ:

- Выбор роли в качестве исполнителя задания или согласующего в мультизадании
- Возможность выбора как должности, так и роли.
- Фильтрация списка доступных ролей по характеру работы



Исполнители

+ Добавить исполнителя -

Исполнитель	Должность/Роль	Характер работы
	Технолог	Технолог
	Конструктор	Разработал

OK Отмена Справка

Адресная книга ЛОЦМАН

Фильтр...

Орг. структура
Мои подразделения
Роли
Избранные
Последние выбранные

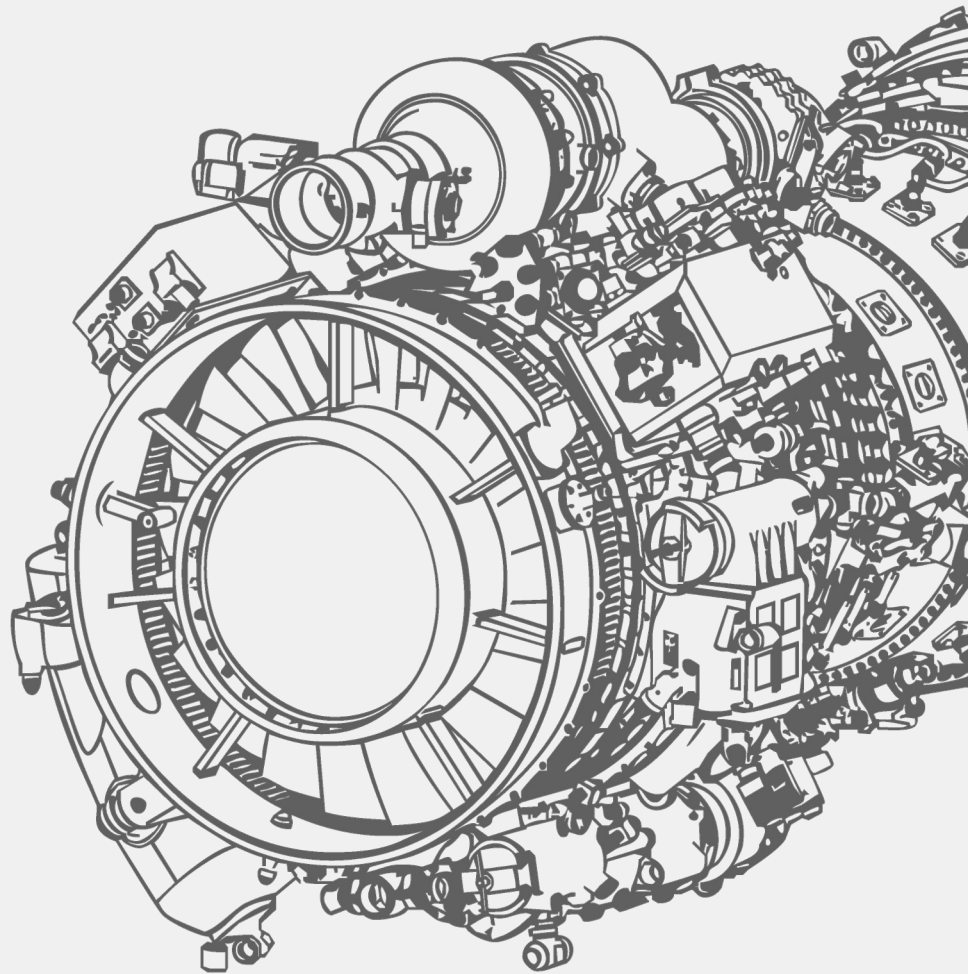
Роль	Статус
Нормировщик	☆
Нормировщик трудозатрат	☆

Нормировщик
роль

Название: Нормировщик
Полное имя: Нормировщик
Идентификатор ОСА:
Тип роли: Обычная
Встроенная роли: Нет

OK Отмена Справка

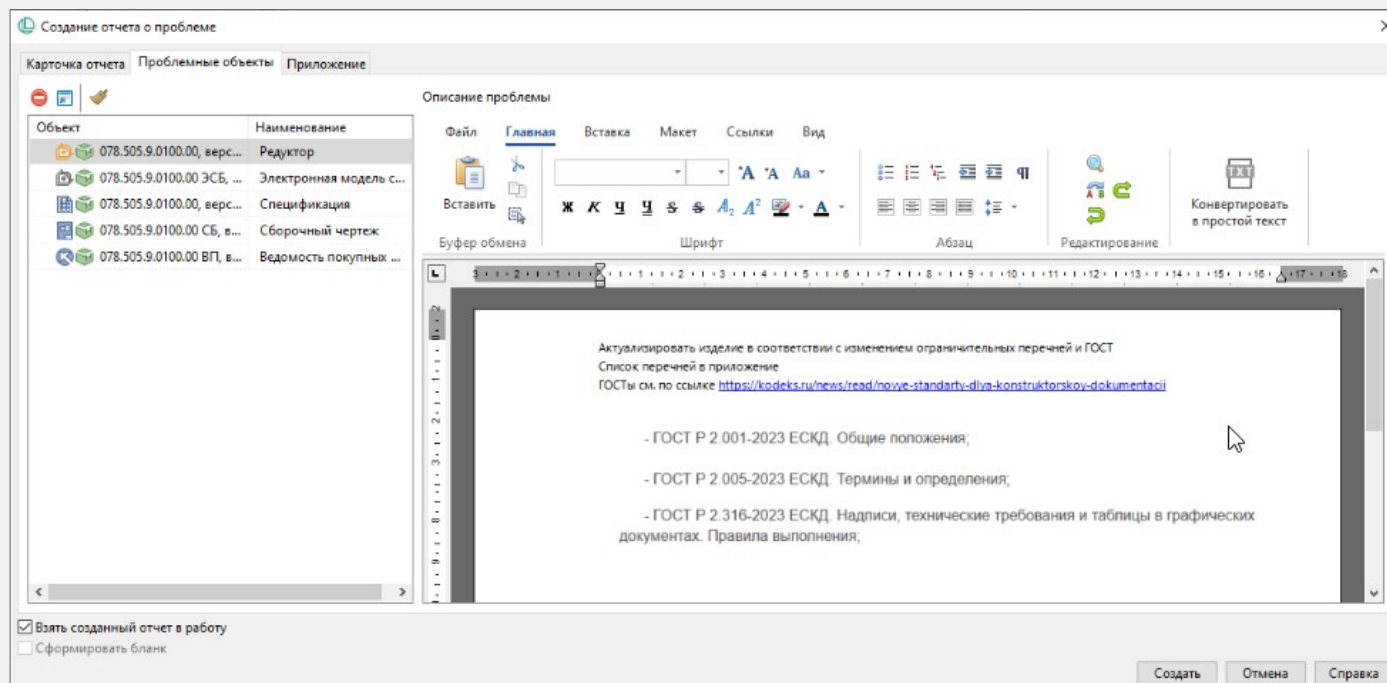
ПРИКЛАДНЫЕ МОДУЛИ



УПРАВЛЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯМИ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

ОТЧЕТ О ПРОБЛЕМЕ



УПРАВЛЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯМИ

НОВАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

ЗАПРОС НА ИЗМЕНЕНИЕ

Создание запроса на изменение

Карточка запроса

Анализ влияния

Описание решения

Приложение

🔍

📄

Объект	Наименование
Проблемные объекты	
 078.505.9.0100.00, верс...	Редуктор
 078.505.9.0100.00 ЭСБ, ...	Электронная модель сбор...
 078.505.9.0100.00, верс...	Спецификация
 078.505.9.0100.00 СБ, в...	Сборочный чертёж
 078.505.9.0100.00 ВП, в...	Ведомость покупных изде...
Влияет на	
 ИПР2.424355.01, верс...	Корпус прибора

Описание проблемы

Актуализировать изделие в соответствии с изменением ограничительных перечней и ГОСТ
Список перечней в приложение
ГОСТы см. по ссылке <https://kodeks.ru/news/read/novye-standarty-dlya-konstruktorskoy-dokumentacii>

Описание решения

Файл

Главная

Вставка

Макет

Ссылки

Вид

 Вставить

 Шрифт

 Абзац

 Редактирование

 Конвертировать в простой текст

Буфер обмена

В составе изделия заменить все стандартные изделия. Для прочих изделий подобрать аналоги из нового ката текущего поставщика.
Учесть изменения на головное СЕ ИПР2.424355.01

☒ Взять созданный запрос в работу

☐ Сформировать бланк

Создать

Отмена

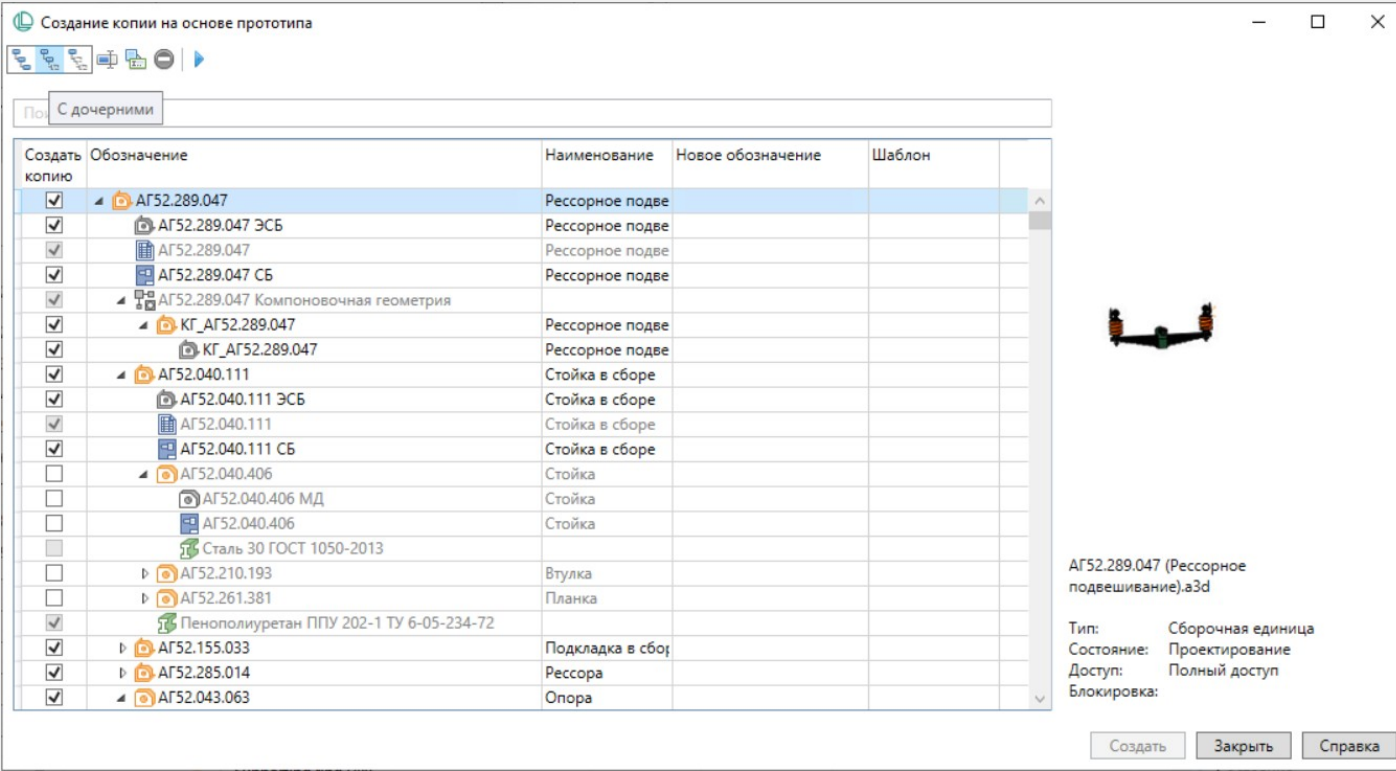
Справка

МОДУЛЬ СОЗДАНИЯ КОПИИ ПО ПРОТОТИПУ

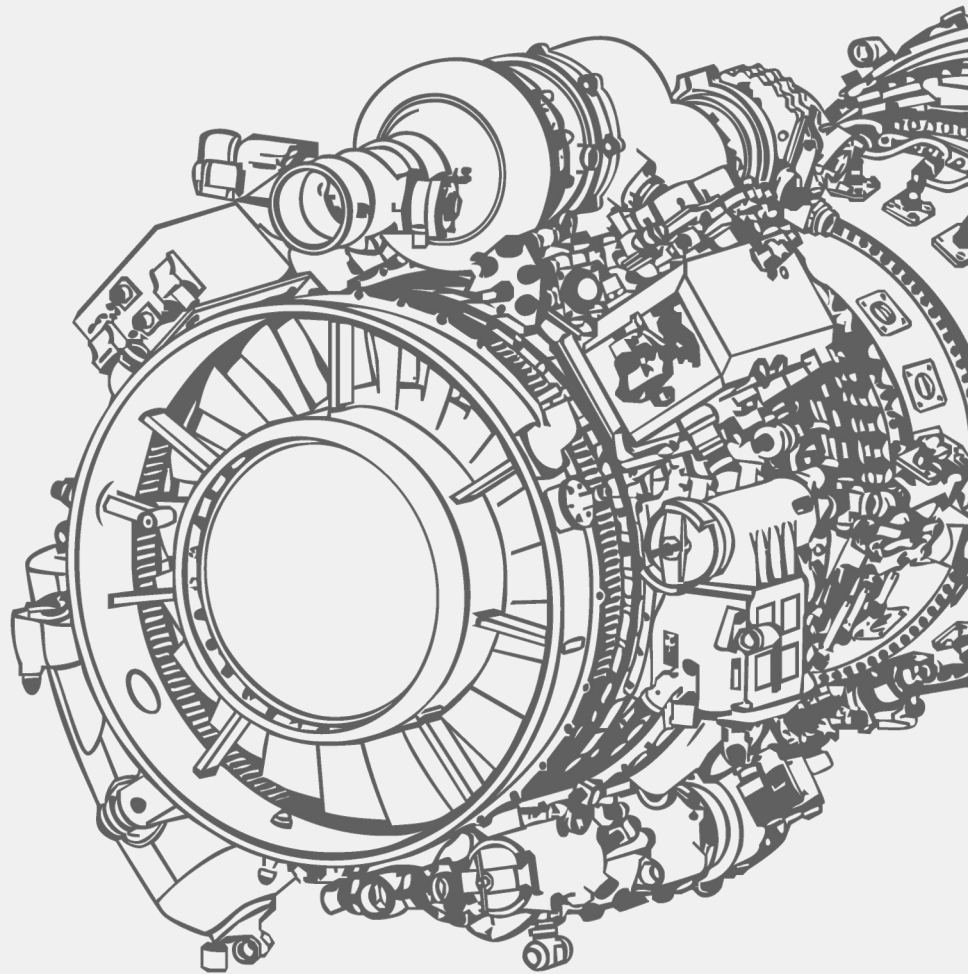
УЛУЧШЕНИЕ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМА:

- Рекурсивно
- С дочерними
- По одному



ИНТЕГРАЦИИ



ИНТЕГРАЦИЯ С КОМПАС-КОМПОЗИТЫ

НОВАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ

ФОРМИРОВАНИЕ КОНСТРУКТОРСКОЙ КОМПОЗИТНОЙ СТРУКТУРЫ В ЛОЦМАН:PLM:

- Представление композитной структуры с отображением ключевых параметров (количеств слоев, ориентация, материалов, положения в пакете)
- Визуализация графического представления объектов

The screenshot displays the LOCMAN:PLM software interface. The left pane shows a hierarchical tree of a composite structure. The right pane shows a 3D visualization of the structure, which is a curved, shell-like component.

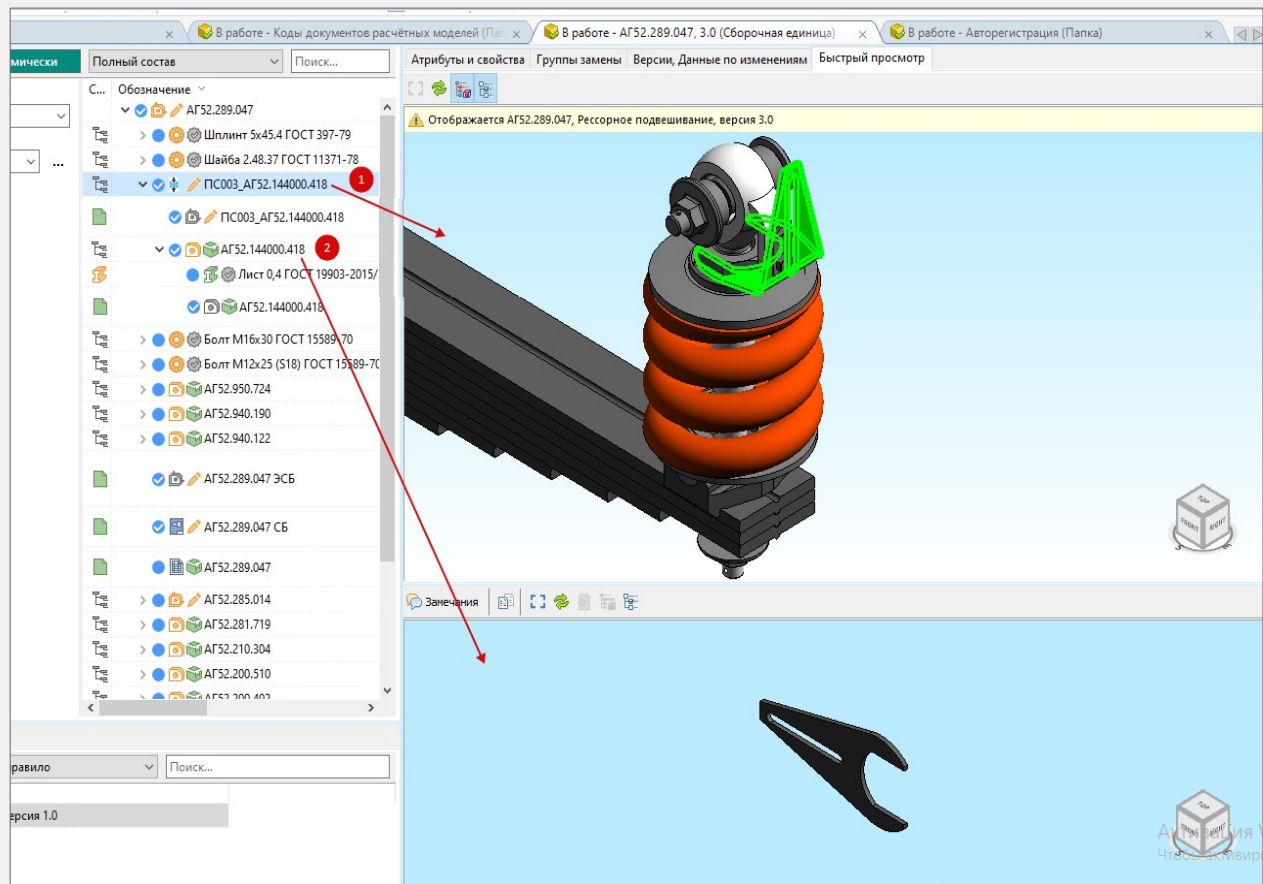
Кл...	Объект	Обозначение	Наименование	Материал
—	ПКМ_АААА.000000.001	ПКМ_АААА.000000.001 МД	Панель КЗМ	
—	Композитная			
100	Laminate	P010	Пакет обшивки внешний	
101	Ply	P010	Слой 1 (облицовочный)	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
102	Ply	P020	Слой 1	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
103	Ply	L030	Слой 3	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
104	Ply	L040	Слой 4	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
105	Ply	L050	Слой 5	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
106	Ply	L060	Слой 6 (клеевой)	Стеклоткань ТСУ-8/3-ВМ-78
200	Laminate	P020	Пакет заполнителя	
—	Core	C010	Заполнитель 1	Связующее ВФБ-1 ТУ 6-05-1
300	Laminate	P030	Пакет обшивки внутренний	
301	Ply	P080	Слой 7 (клеевой)	ПА-БрОГр ГОСТ 26719-85
302	Ply	P160	Слой 8	ПА-БрОГр ГОСТ 26719-85
303	Ply	L310	Слой 9	ПА-БрОГр ГОСТ 26719-85
304	Ply	L390	Слой 10	ПА-БрОГр ГОСТ 26719-85

ПРЕДСТАВЛЕНИЯ

НОВАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ
ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДЕФОРМИРУЕМЫХ
СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ В
ЛОЦМАН:PLM:

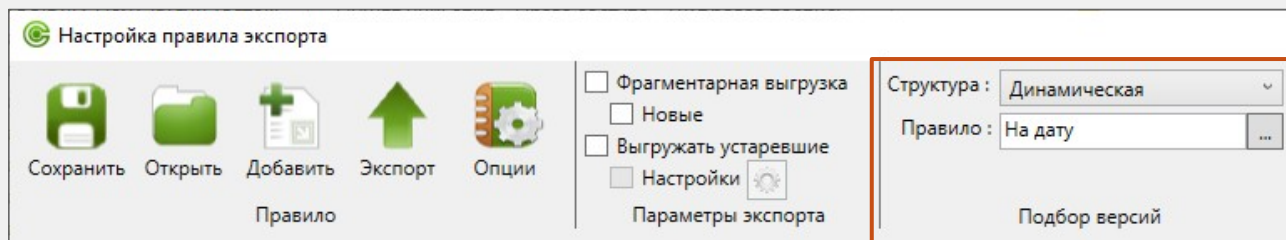
- Возможность создавать и применять модели изделия с разными геометрическими представлениями в отдельных файлах



ИШП. ПЕРЕДАЧА СКОНФИГУРИРОВАННОГО СОСТАВА

НОВАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ

ВЫГРУЗКА ОБЪЕКТА КОНФИГУРАЦИИ (ОБК) - для каждого выгружаемого объекта дочерние объекты выбираются с учетом корневого ОБК.



ЛОЦМАН:PLM 24

Меньше рутины —
больше инженерии!

Встречаемся в офисах АСКОН
ascon.ru/offices/

