

Дата введения в действие – 09.01.2024 г.

Цены действительны до 30.06.2025 г.

Программные продукты

1. Technical Guide Builder 4

Technical Guide Builder 4 – система, предназначенная для автоматизированной подготовки эксплуатационной документации и каталогов в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2006, ГОСТ 2.610-2006, ГОСТ 18675, ГОСТ РВ 1500-005 и спецификации ASD S1000D.

Technical Guide Builder 4 построен по модульному принципу. Для расширения возможностей Базового модуля к нему подключаются дополнительные модули, в зависимости от необходимых пользователям функций. Предыдущие версии ПО Вы можете обновить в рамках расширенной технической поддержки.

Типовые комплекты Technical Guide Builder

Модули	Комплект базовый	Комплект для создания документации по техническому обслуживанию	Комплект для создания электронных каталогов	Комплект для создания процедур поиска неисправностей	Комплект для создания документации для авиационной техники	Комплект руководителя проекта и контролера качества	Комплект Custom
Основной базовый модуль системы.	+	+	+	+	+	+	+
Модуль создания документации по техническому обслуживанию.		+				+	?
Модуль создания электронных каталогов.			+			+	?
Модуль создания процедур поиска и устранения неисправностей.				+		+	?
Модуль создания инструкций для экипажа, ТМПО и норм расхода материалов.					+	+	?
Модуль печати.						+	?

Модули	Комплект базовый	Комплект для создания документации по техническому обслуживанию	Комплект для создания электронных каталогов	Комплект для создания процедур поиска неисправностей	Комплект для создания документации для авиационной техники	Комплект руководителя проекта и контролера качества	Комплект Custom
Расширение для модуля печати.						+	?
Расширение модуля печати. Печать по ГОСТ 18675-79.							?
Расширение модуля печати. Печать по ГОСТ РВ 1500-005.							?
Модуль управления конфигурациями документации. Работа с применимостью.		+	+	+	+	+	?
Модуль мультимедиа.			+			+	?
Модуль подготовки 3D изображений.							?
Модуль управления изменениями.		+	+	+	+	+	?
Модуль согласования и утверждения (включая ЭЦП).		+	+	+	+	+	?
Модуль контроля качества документации.						+	?
Расширение для модуля контроля качества документации.						+	?
Цена локальной лицензии на одного пользователя без учета НДС, руб.	150 000,00	315 000,00	390 000,00	315 000,00	315 000,00	820 000,00	от 150 000,00
Цена сетевой лицензии на одного пользователя без учета НДС, руб.	190 000,00	355 000,00	430 000,00	355 000,00	355 000,00	860 000,00	от 190 000,00

Модули Technical Guide Builder

Код продукта	Наименование	Локальная версия	Сетевая версия	Цена лицензии на одного пользователя ¹ без учета НДС ² , руб.
TGB-Base-Loc	Основной базовый модуль системы (локальная версия).	Обязательный	--	150 000,00
TGB-Base-Net	Основной базовый модуль системы (сетевая версия).	--	Обязательный	190 000,00
TGB-MN	Модуль создания документации по техническому обслуживанию.	Опция	Опция	45 000,00
TGB-IPC	Модуль создания электронных каталогов.	Опция	Опция	75 000,00
TGB-FI	Модуль создания процедур поиска и устранения неисправностей.	Опция	Опция	45 000,00
TGB-Avia	Модуль создания инструкций для экипажа, ТМПО и норм расхода материалов.	Опция	Опция	45 000,00
TGB-Prn	Модуль печати.	Опция	Опция	55 000,00
TGB-Prn-Plus	Расширение для модуля печати.	Только совместно с модулем TGB-Prn	Только совместно с модулем TGB-Prn	150 000,00
TGB-Prn-GOST	Расширение для модуля печати. Печать по ГОСТ 18675-79.	Только совместно с модулем TGB-Prn	Только совместно с модулем TGB-Prn	130 000,00
TGB-Prn-GOST1500	Расширение для модуля печати. Печать по ГОСТ РВ 1500-005.	Только совместно с модулем TGB-Prn	Только совместно с модулем TGB-Prn	130 000,00
TGB-Cfg	Модуль управления конфигурациями документации. Работа с применимостью.	Опция	Опция	40 000,00
TGB-Media	Модуль мультимедиа.	Опция	Опция	45 000,00
TGB-3DEditor	Модуль подготовки 3D изображений.	Только совместно с модулем TGB-Media	Только совместно с модулем TGB-Media	По запросу
TGB-Chn	Модуль управления изменениями.	Опция	Опция	40 000,00
TGB-Approve	Модуль согласования и утверждения (включая ЭЦП).	Опция	Опция	40 000,00

Код продукта	Наименование	Локальная версия	Сетевая версия	Цена лицензии на одного пользователя ¹ без учета НДС ² , руб.
TGB-DBA	Модуль контроля качества документации.	Опция	Опция	45 000,00
TGB-DBA-Plus	Расширение для модуля контроля качества документации.	Только совместно с модулем TGB-DBA	Только совместно с модулем TGB-DBA	45 000,00

¹ максимальное количество пользователей, одновременно работающих с системой.

² при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

Для учебных учреждений предоставляется специальная скидка в размере 75% от выбранного комплекта при расчете комплекта от 10 пользователей.

1.1. Technical Guide Builder Update

Код продукта	Наименование	Стоимость
TGB-Update	Обновление ПО до актуальной версии	15% от стоимости приобретенной лицензии в год, по действующему прайс-листу (с момента прекращения обновлений ПО). НДС не облагается ¹
TGBv3-Update	Обновление TGB v3.XXX до актуальной версии TGB v4.XXX	30% от стоимости необходимых Вам модулей по действующему прайс-листу. Базовый модуль (TGB-Base) поставляется бесплатно. НДС не облагается. Только для пользователей с действующей технической поддержкой.

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

2. Technical Guide Web Server

Technical Guide Web Server – программный модуль для просмотра интерактивной технической документации в сети Internet.

Количество пользователей ¹	Стоимость без учета НДС ² , руб.
Базовая лицензия на 10 пользователей	550 000,00
Расширение базовой лицензии + 10 пользователей	140 000,00
Лицензия на неограниченное кол-во пользователей ³	1 500 000,00
Лицензия на неограниченное кол-во пользователей в составе изделия ⁴	2 480 000,00

¹ максимальное количество пользователей, одновременно работающих с системой.

² при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

³ максимально возможное кол-во пользователей не лимитируется, но ограничено программно-аппаратными возможностями модуля и оборудования, на котором он развертывается.

⁴ комплект эксплуатационной документации для Technical Guide Web Server для применения в составе изделия поставляется дополнительно. Стоимость предоставляется по запросу.

3. PDM STEP Suite

Система PDM STEP Suite предназначена для управления данными об изделии на всех стадиях жизненного цикла. Использование PDM STEP Suite позволяет объединить данные различных служб предприятия в едином информационном пространстве, гарантируя их актуальность, достоверность, полноту, целостность и непротиворечивость.

Конфигурации продукта:

Код продукта	Наименование	Описание
PSS-SE	PDM STEP Suite Standard Edition	Комплекс программных средств, решающий основные задачи управления данными об изделии.
PSS-EE	PDM STEP Suite Enterprise Edition	Комплекс программных средств, обеспечивающий помимо стандартных функций управления данными об изделии средства: <ul style="list-style-type: none"> • описания технологических и бизнес-процессов, • управления проектами, • управления потоками работ, • создания электронных пакетов для обмена технической документацией, • настройки пользовательских форм для ввода данных.
PSS-TE	PDM STEP Suite Training Edition	Версия для учебных заведений; комплект на 10 пользователей

Стоимость

Количество пользователей ¹	PSS-SE (Стандартная редакция)	PSS-EE (Расширенная редакция)	PSS-TE (Версия для учебных заведений)
	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ² , руб.	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ² , руб.	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ² , руб.
от 5 до 29	100 000,00	130 000,00	25 000,00
от 30 до 49	80 000,00	100 000,00	--
от 50 до 99	50 000,00	80 000,00	--
от 100	--	корпоративная лицензия, цена по договоренности	--

¹ максимальное количество пользователей, одновременно работающих с системой.

² при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

3.1. PDM STEP Suite Update

Код продукта	Наименование	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ¹ , руб.
PSS-Update	Расширение лицензии с предыдущих версий до актуальной	20 000,00

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

4. ILS Suite

ILS Suite – программный комплекс для проведения анализа логистической поддержки и мониторинга технического состояния изделий в ходе их испытаний и эксплуатации.

Конфигурации продукта

Код продукта	Наименование	Описание
ILS-EE	ILS Suite Enterprise Edition	Комплекс программных средств для проведения анализа логистической поддержки и мониторинга технического состояния изделий в ходе их испытаний и эксплуатации
ILS-TE	ILS Suite Training Edition	Версия для учебных заведений; комплект на 10 пользователей

Стоимость

Количество пользователей ¹	ILS Suite Standard Edition	ILS Suite Training Edition (Версия для учебных заведений)
	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ² , руб.	Цена лицензии на 1 пользователя, без учета НДС ² , руб.
от 1 до 4	520 000,00	--
от 5	470 000,00	50 000,00

¹ максимальное количество пользователей, одновременно работающих с системой.

² при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

4.1. ILS Suite Update

Код продукта	Наименование	Стоимость
ILS-Update	Обновление ПО до актуальной версии	15% от стоимости приобретенной лицензии в год, по действующему прайслисту (с момента прекращения обновлений ПО). НДС не облагается ¹

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

5. Pragmatica

Pragmatica – интегрированный программный комплекс, предназначенный для информационного сопровождения процессов анализа и управления данными о надежности и качестве изделия на всех этапах жизненного цикла. **Стоимость программного комплекса предоставляется по запросу.**

6. Mercury

Mercury – программный комплекс технико-экономического моделирования процессов технической эксплуатации. **Стоимость программного комплекса предоставляется по запросу.**

7. ПМ ИЛП

Программный модуль «Система интегрированной логистической поддержки» комплекса программ в защищенном исполнении «Система полного жизненного цикла изделий «Цифровое предприятие» (СПЖЦ.ИЛП)» – предназначен для обеспечения информационной поддержки видов деятельности, осуществляемых разработчиком изделия совместно с другими участниками жизненного цикла изделия и направленных на формирование системы технической эксплуатации изделия, обеспечивающей эффективное использование изделия при приемлемой стоимости его жизненного цикла.

Конфигурации/модули продукта

Взаимосвязь компонентов в составе ПМ ИЛП приведена на рисунке 1.

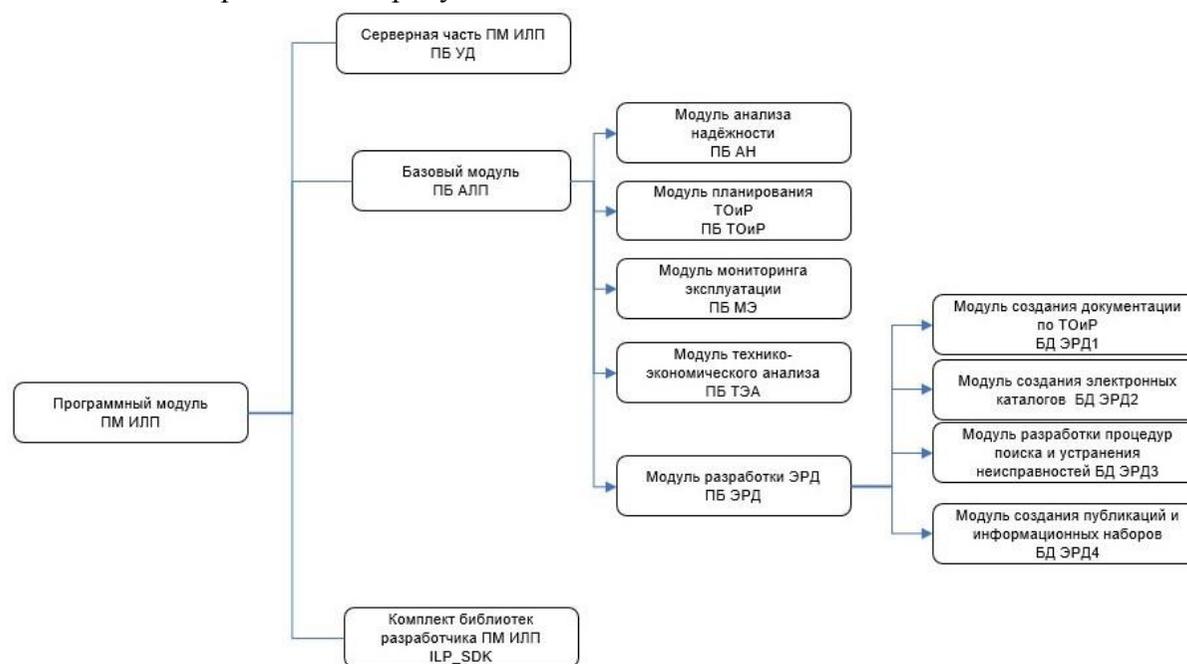


Рисунок 1. Взаимосвязь компонентов в составе ПМ ИЛП

Стоимость стандартной неисключительной лицензии определяется как произведение стоимости программного комплекса для одного пользователя (стоимость выбранного набора компонентов для одного пользователя) и требуемого числа пользователей.

При разработке специализированной версии ПМ ИЛП под требования Конечного пользователя, стоимость конфигурации вычисляется как стоимость лицензируемых программных модулей плюс стоимость SDK.

Стоимость

Код продукта	Наименование	Цена на одного пользователя (без учета НДС)¹, руб.	Описание
ПБ УД	Серверная часть ПМ ИЛП	100 000,00	Сервер приложений для СУБД PostgreSQL, СУБД Oracle и СХД, приложения клиента-администратора (за исключением редактора модели данных)
ПБ АЛП	Базовый модуль	100 000,00	ПБ АЛП: Справочники, Проекты ЛСИ, ЛСФ Поставляется совместно с ПБ УД
ПБ АН	Модуль анализа надежности	100 000,00	АВПКО, два метода построения модели надежности, включая справочники и проекты Поставляется совместно с ПБ АЛП
ПБ ТОиР	Модуль планирования технического обслуживания и ремонта	50 000,00	ТОиР: разработка программы ТОиР и МТО Поставляется совместно с ПБ АЛП
ПБ МЭ	Модуль мониторинга эксплуатации	50 000,00	ПБ МЭ: ЭДИ-П, ЭДИ-Э Поставляется совместно с ПБ АЛП
ПБ ТЭА	Модуль технико-экономического анализа	50 000,00	Поставляется совместно с ПБ ТОиР и ПБ АН
ПБ ЭРД	Модуль разработки ЭРД	100 000,00	ПБ ЭРД: редактор проектов, редактор структуры, редактор описательного МД Требует для своей работы ПБ АЛП
ПБ ЭРД 1	Модуль создания документации по техническому обслуживанию	50 000,00	Редактор технологических карт и редактор регламентов. Поставляется совместно с ПБ ЭРД
ПБ ЭРД 2	Модуль создания электронных каталогов	30 000,00	Редактор каталогов Поставляется совместно с ПБ ЭРД
ПБ ЭРД 3	Модуль создания процедур ПиУН	50 000,00	Редакторы процедур поиска неисправностей Поставляется совместно с ПБ ЭРД
ПБ ЭРД 4	Модуль формирования технических публикаций	50 000,00	Редактор информационных наборов и публикаций Поставляется совместно с ПБ ЭРД

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

8. ПМ ИЭТР – программный модуль интерактивных электронных технических руководств

Программный модуль «Система интерактивных электронных технических руководств» комплекса программ в защищенном исполнении «Система полного жизненного цикла изделий «Цифровое предприятие» (СПЖЦ.ИЭТР)» – предназначен для информационной поддержки процессов технического обслуживания и ремонта изделия эффективное использование изделия жизненного цикла.

Код продукта	Наименование	Цена (без учета НДС) ¹ , руб.	Описание
ПМ ИЭТР	Модуль для просмотра интерактивной технической документации	450 000,00 (10 лицензий) 100 000,00 (+10 лицензий)	ПМ ИЭТР (web-server и front-end)

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

9. Комплект для разработки специализированных приложений ПМ ИЛП (SDK ИЛП)

Код продукта	Наименование	Цена (без учета НДС) ¹ , руб.	Описание
SDK ИЛП	Пакет SDK для разработки специализированных приложений на платформе ПМ ИЛП	200 000,00	Библиотеки разработчика, заголовочные файлы и редактор модели данных (ExpressG)

¹ при заключении лицензионного договора, НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ.

10. A-YATZK

A-YATZK — платформа для создания прикладных автоматизированных систем управления инженерными данными об изделии. Стоимость предоставляется по запросу.

11. OpenVerify

OpenVerify — программное обеспечение для проверки соответствия электронных документов в формате XML схемам данных, стандартизованных ГОСТ Р 2.621. OpenVerify — свободное программное обеспечение с открытой лицензией.

Техническая поддержка и обновление ПО

Базовая техническая поддержка в течение первого года эксплуатации – бесплатна.

1. Техническая поддержка PDM STEP Suite

Категории	Цена технической поддержки лицензии на 1 пользователя в год с учетом НДС, руб.
«Базовая» (PSS-TS-B)	8 000,00
«Расширенная» (PSS-TS-E)	10 000,00
«Премиум» (PSS-TS-P)	15 000,00

Сравнение категорий технической поддержки приведено в таблице:

№	Услуга	Категория технической поддержки		
		Базовая	Расширенная	Премиум
1	Бесплатное обновление с сайта pss.cals.ru	+	+	+
2	Консультации по установке, настройке и базовой функциональности системы ¹ .	+	+	+
3	Формирование на форуме forum.cals.ru/ собственного «закрытого» раздела предприятия, невидимого для остальных пользователей форума.	-	-	+
4	Решение технических проблем связанных с использованием продукта в условиях специфики предприятия ¹ .	-	+	+
5	Решение технических проблем связанных с необходимостью моделирования используемой на предприятии структуры данных ¹ .	-	-	+
6	Доработка логики работы системы для обеспечения возможности настройки под условия конкретного предприятия ² .	-	-	+
7	Максимальный срок ответа на обращение за технической поддержкой, рабочих дней	10	5	2

¹ Консультации осуществляются по телефону, электронной почте и на форуме forum.cals.ru/

² Доработки связанные с расширением функциональности системы в техническую поддержку не входят.

2. Техническая поддержка и обновление TG Builder и TG Web Server

Базовая техническая поддержка (TGB-TS) (включает консультирование по работе с ПО)	10% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС, за 1 год технической поддержки
Базовая техническая поддержка предыдущих версий Technical Guide Builder (версии 3.XXX и менее) (TGB-TS-Old)	30 000,00 руб за 1 год технической поддержки на каждую приобретенную лицензию с учетом НДС
Расширенная техническая поддержка (TGB-TSE) (Включает консультирование по работе с ПО и обновление до актуальной версии)	20% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС ¹ , за 1 год технической поддержки

¹ в том числе 60% — обновление ПО НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ, 40% — техническая поддержка ПО с учетом НДС.

3. Техническая поддержка и обновление ILS Suite

Базовая техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО)	10% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС за 1 год технической поддержки
Расширенная техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО и обновление до актуальной версии)	20% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС ¹ , за 1 год технической поддержки

¹ в том числе 60% — обновление ПО НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ, 40% — техническая поддержка ПО с учетом НДС.

4. Техническая поддержка и обновление Pragmatica

Базовая техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО)	10% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС за 1 год технической поддержки
Расширенная техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО и обновление до актуальной версии)	20% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС ¹ , за 1 год технической поддержки

¹ в том числе 60% — обновление ПО НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ, 40% — техническая поддержка ПО с учетом НДС.

5. Техническая поддержка и обновление Mercury

Базовая техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО)	10% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС за 1 год технической поддержки
Расширенная техническая поддержка (включает консультирование по работе с ПО и обновление до актуальной версии)	20% от стоимости приобретенной лицензии, по действующему прайс-листу с учетом НДС ¹ , за 1 год технической поддержки

¹ в том числе 60% — обновление ПО НДС не облагается в соответствии с п.п.26 п. 2 ст. 149 Части 2 НК РФ, 40% — техническая поддержка ПО с учетом НДС.

Услуги

Наименование	Стоимость с учетом НДС, руб.
Создание и доработка эксплуатационной документации	по договору
Создание БД АЛП	по договору

Консультационные услуги

Наименование	Продолжительность	Кол-во человек в группе	Стоимость консультации одного специалиста с учетом НДС, руб.
Курс «Технологии и методики подготовки эксплуатационной документации в соответствии с требованиями спецификации ASD S1000,00D»			
Стандартный курс (только на территории АО НИЦ «Прикладная Логистика» или онлайн)	3 дня (21 час)	1 (индивидуальное обучение)	100 000,00
		2	80 000,00
		от 3	65 000,00
Расширенный курс (включает дополнительный блок практических занятий)	5 дней (35 часов)	от 5	90 000,00
Расширенный курс (включает дополнительный блок практических занятий) на территории заказчика	5 дней (35 часов)	от 5	90 000,00 (+ стоимость расходов на проезд и проживание сотрудников АО НИЦ «Прикладная Логистика»)
Курс «Анализ логистической поддержки»			
Стандартный курс (только на территории АО НИЦ «Прикладная Логистика» или онлайн)	3 дня (21 час)	1 (индивидуальное обучение)	100 000,00
		2	90 000,00
		от 3	80 000,00
Наименование	Продолжительность	Кол-во человек в группе	Стоимость консультации одного специалиста с учетом НДС, руб.
Расширенный курс (включает дополнительный блок практических занятий)	5 дней (35 часов)	от 5	110 000,00
Расширенный курс (включает дополнительный блок практических занятий) на территории заказчика	5 дней (35 часов)	от 5	110 000,00 (+ стоимость расходов на проезд и проживание сотрудников АО НИЦ «Прикладная Логистика»)