

Конфигурация и стоимость ПК LIRA-FEM 2025 (Бонусы в конце прайса)

Цены указаны в тенге (с НДС 12%)		Стандартные комплекты			
		Standard	Standard plus	PRO ³	FULL ⁴
№	Системы				
1	Компоненты технологии BIM				
	Revit — LIRA-FEM — Revit	+	+	+	+
	Tekla — LIRA-FEM — Tekla	+	+	+	+
	Набор конверторов (импорт/экспорт)	+	+	+	+
2	Препроцессор LIRA-CAD ¹	+	+	+	+
3	Единая графическая среда (ВИЗОР)	+	+	+	+
4	Процессор линейный:				
	- библиотека конечных элементов;	+	+	+	+
	- статический анализ;	+	+	+	+
	- сейсмика и пульсация ветра;	+	+	+	+
	- полный динамический анализ (включая гармонику, импульс, удар и модальный анализ);	-	+	+	+
	- поэтажные (узловые) спектры отклика (для расчета по акселерограммам и сейсмограммам);	-	+	+	+
	- суперэлементы.	-	-	+	+
5	Процессор нелинейный:				
	- инженерная нелинейность;	+	+	+	+
	- инженерная нелинейность 2 ² ;	-	-	+	+
	- физическая нелинейность;	-	-	+	+
	- конструктивная нелинейность;	-	-	+	+
	- геометрическая нелинейность;	-	-	+	+
	- pushover analysis.	-	-	+	+
6	Расчетные сочетания усилий (PCY)	+	+	+	+
7	Расчетные сочетания нагрузок (PCN)	+	+	+	+
8	Сочетания нагрузок и воздействий (новая комбинаторика)				
9	Проектирующая система железобетонных конструкций (АРМ)	+	+	+	+
10	Проектирующая система стальных конструкций (СТК)	+	+	+	+
11	Редактируемый сортамент стального проката (РС)	+	+	+	+
12	Конструктор сечений	+	+	+	+
13	Вычисление нагрузок на фрагмент конструкции (ФРАГМЕНТ)	+	+	+	+
14	Проверка устойчивости (СТАБ)	+	+	+	+
15	Система документирования «Книга отчетов»	+	+	+	+
16	Проверка прочности сечений (ЛИТЕРА)	-	+	+	+
17	Полный набор дополнительных расчетно-графических систем	-	-	-	+
	Ограничение на размер решаемых задач	без огранич.	без огранич.	без огранич.	без огранич.
	Стоимость	1 489 600	2 021 600	2 872 800	4 655 000

Примечания:

1 В версии 2025 произведен ребрендинг: ЛИРА-САПР получает новое имя – LIRA-FEM, а препроцессор САПФИР-3D теперь – LIRA-CAD.

2 Для работы модуля «инженерная нелинейность 2» потребуются комплектация не ниже PRO и доп. система Монтаж.

3 Для перехода с одной стандартной комплектации на другую достаточно доплатить разницу стоимости, а доп. системы остаются, как есть. Например: для перехода с комплектации Standard на PRO доплачивается: 2 872 800 – 1 489 600 = 1 383 200 тенге с НДС.

4 Для перехода с любой комплектации на FULL (уже содержащий все доп. системы) доплачивается разница между комплектами минус 50% стоимости ранее приобретенных доп. систем.

По всем вопросам расчета стоимости и составления коммерческого предложения обращайтесь к нашим дилерам.

Дополнительные расчетно-графические системы

Цены указаны в тенге (с НДС 12%)

№	Наименование	Цена
17.1	Монтаж	399 000
17.2	Динамика во времени	266 000
17.3	Грунт	532 000
17.4	Интеграция задач ¹	159 600
17.5	Конструирование ЖБК (на базе LIRA-CAD ⁴)	478 800
17.6	Панельные здания (на базе LIRA-CAD ⁴)	372 400
17.7	Каменные и армокаменные конструкции	266 000
17.8	Сталежелезобетон	159 600
17.9	Конструктор сечений универсальный	266 000
17.10	Генератор (на базе LIRA-CAD ⁴)	159 600
17.11	Огнестойкость	212 800
17.12	Теплопроводность	106 400
17.13	Прогрессирующее обрушение ²	106 400
17.14	Стержневые и пластинчатые аналоги	159 600
17.15	Экспертиза ЖБК ³ (на базе LIRA-CAD ⁴)	0

Примечания:

0 Все дополнительные системы уже входят в конфигурацию FULL.

1 Система Интеграция задач является развитием прежней системы «Вариация моделей».

2 Для работы системы "Прогрессирующее обрушение", в зависимости от постановки, требуются конфигурации:

- Квазистатическая линейная – Стандарт, Монтаж;

- Квазистатическая нелинейная – PRO, Монтаж;

- Динамическая линейная – Стандарт, Монтаж, Динамика во времени;

- Динамическая нелинейная – PRO, Монтаж, Динамика во времени.

3 В рамках версии 2025 включается во все комплектации как подарок.

4 Указанные подсистемы работают в среде препроцессора LIRA-CAD (бывший САПФИР).

Стоимость при покупке нескольких лицензий

Цены указаны в тенге (с НДС 12%)

Количество приобретаемых лицензий	Скидка за количество	Стоимость одной лицензии			
		Standard	Standard plus	PRO	FULL
2-3	20%	1 191 680	1 617 280	2 298 240	3 724 000
4-5	30%	1 042 720	1 415 120	2 010 960	3 258 500
6-10	40%	893 760	1 212 960	1 723 680	2 793 000
от 11	50%	744 800	1 010 800	1 436 400	2 327 500

Примечания:

- применяется при докупке дополнительных лицензий к уже имеющимся и к стоимости дополнительных систем.

Стоимость перехода на LIRA-FEM 2025 с предыдущих версий Лири-САПР

% от стоимости соответствующей конфигурации ЛИРА-САПР. Стоимость обмена рассчитывается от стоимости одной лицензии, скидки за количество мест не суммируются.

Переход на версию LIRA-FEM 2025 с версии:	Стоимость обновления в % от стоимости версии 2025 10.01.2025	Стоимость обновления в % от стоимости версии 2025 с 13.01.2025
ЛИРА-САПР 2024	10%	12%
ЛИРА-САПР 2022	20%	25%
ЛИРА-САПР 2021	30%	35%
ЛИРА-САПР 2020-2011, ЛИРА 9.x	35%	45%

Примечания:

- При переходе с ЛИРА-САПР прошлых версий на LIRA-FEM 2025 потребуется замена ключа.

Стоимость ключей

Цены указаны в тенге (с НДС 12%)

Наименование	Цена
софтверный ключ	33 600
ключ USB	84 000

Примечания:

- на каждое локальное рабочее место **требуется приобрести** софтверный ключ или ключ USB (софтверный ключ предлагается по умолчанию, если необходим ключ USB, то об этом требуется сообщить при покупке);
- софтверный ключ привязывается к конкретной рабочей станции (компьютеру), а ключ USB может переноситься на другие рабочие места "обычным образом", т.е. просто установкой ключа USB на другой рабочей станции;
- софтверный и USB ключи могут быть как локальными (реализующие защиту ПО на конкретной рабочей станции, где они установлены), так и сетевыми (тогда работа отдельных пользователей настраивается через доступ к установленному на сервере ключу – как в пределах локальной сети, так и с возможностью организации удаленного доступа), при прошивке ключа нужно указать, какой ключ готовим – локальный или сетевой (между локальный/сетевой нет разницы в стоимости, разница только в носителе софтверный/usb). Самый недорогой вариант набора ключей для нескольких расчетчиков проектной организации может быть обеспечен с помощью одного сетевого софтверного ключа, который привязывается к выделенному серверу, и к нему открывается доступ с рабочих мест локальной сети и/или удаленных рабочих мест (из дома, например).

Но важно иметь в виду, что на одном сетевом ключе можно реализовать только однообразную комплектацию программы на всё количество рабочих мест этого сетевого ключа (нет возможности на один сетевой ключ прошить, например: [3 Standard + 2 PRO + 4 Грунт], для реализации такого набора понадобится 3 сетевых ключа: 1 - [2 PRO + 2 Грунт], 2 - [2 Standard + 2 Грунт], 3 - [1 Standard]).

За помощь в выборе комплектаций и разделения их по ключам обращайтесь к региональным дилерам.

Стоимость и условия приобретения временных (квартальных) лицензий

Конфигурация	Порядок платежей порциями за 3 месяца		
	1 (3 месяца)	2 (3 месяца)	3 (выкуп)
Начиная со стандарта в комбинации с любыми доп. системами	20%	20%	60%
FULL (включает все доп. системы)	25%	25%	50%

Примечания:

- временная лицензия с оплатой по кварталам позволяет в итоге выкупить постоянную версию (удобный способ длительной рассрочки);
- временная лицензия поставляется только с софтверным ключом (в первые 2 платежа не включена стоимость софтверного ключа);
- при выкупе постоянной лицензии в третий платеж добавляется стоимость софтверного ключа или, по желанию, USB-ключа;
- если в период действия временных лицензий выпускается новая версия программы, то обновление на новую версию не входит в указанную стоимость и приобретается отдельно или добавляется в один из платежей.

Стоимость и условия приобретения временных (годовых) лицензий

Конфигурация	Порядок платежей (от стоимости выбранной комплектации)
Любые комплектации в комбинации с любыми доп. системами	40%

Примечания:

- временная лицензия годовая является аналогом подписки, не дает возможности выкупить постоянную лицензию, т.е. поставляется ровно на год, а дальше потребуются покупка новой годовой лицензии;
- временная лицензия поставляется только с софтверным ключом (стоимость софтверного ключа не взимается, входит в поставку);
- в стоимости учитываются скидки за количество мест.

Стоимость и условия приобретения ACADEMIC set (комплект для ВУЗов)

Цены указаны в тенге (с НДС 12%)

Наименование	Цена
Приобретение Academic Set 2025	560 000
Обновление с версии 2024 и ранее	280 000

Бонусы при покупке и обновлении в ТОО "Стройсофт Сервис" программ Лира-САПР 2025:

При покупке Лира-САПР 2025 Full - пятидневный базовый обучающий курс Лира-САПР 2025 - бесплатно, для других комплектаций Лира-САПР 2025 - со скидкой 50%. Прайсовая стоимость базового обучающего курса 380 000 тенге.