

Финансовые модели

Расширяемый конструктор из простых блоков

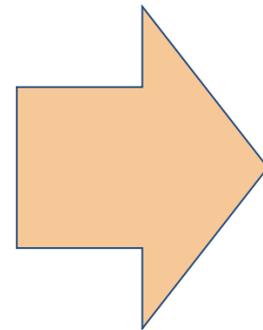
NO-CODE

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ



Финансовое планирование и отражение фактической информации требует постоянного изменения параметров и обновления входных данных

- 1. Финансовый директор**
- 2. Экономисты и аналитики**
- 3. Менеджеры среднего звена**
- 4. Бизнес-консультанты**
- 5. Инвесторы**
- 6. Бухгалтерия**

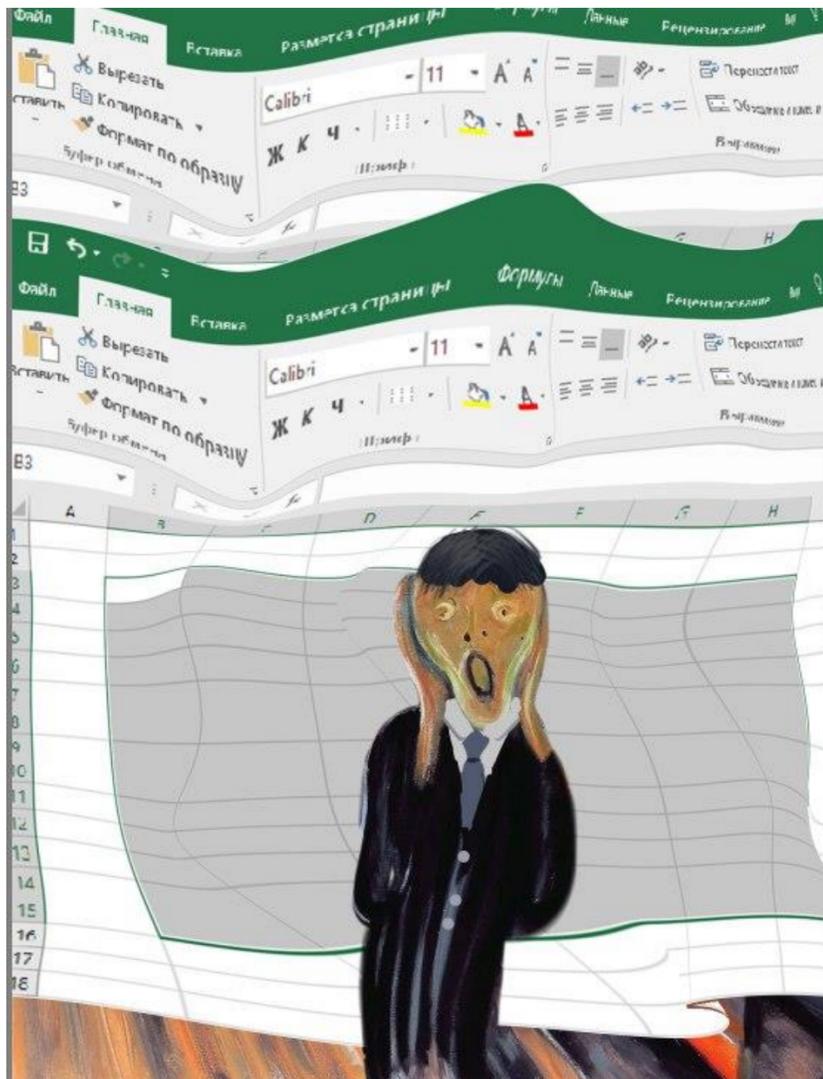


- оперативный анализ финансово-экономического состояние предприятий, составление прогнозов
- оценка перспективности инвестиционных проектов и обоснованности принимаемых решений
- всестороннее исследование возможностей инвестирования
- автоматизация учета и отчетности
- снижение количества ошибок и ускорение обработки финансовой документации

ПРОБЛЕМЫ БИЗНЕСА



Финансовые модели делают в электронных таблицах, которые дают делать что угодно, не предоставляя адекватного контроля



Насколько это тяжело и, вообще, возможно в экселе?

- Смена диапазона расчета или его периода
- Хранение версий моделей: сценарии, план/факт, финансовое плечо
- Регулярное обновление данных
- Защита чувствительных данных модели
- Контроль ошибок ручного ввода
- Многопользовательский режим при работе от 20-30 человек
- Динамический расчет точки окупаемости, определение экстремумов
- Включить/выключить определенные сегменты, разделы, статьи и т.п.

РЕШЕНИЕ



Low-Code платформа делает из простых таблиц мощную и безопасную ИТ-систему за счет использования запатентованного решения – квинтетной модели данных

- Расчеты по формулам, как в экселе
- Гибко конфигурируемые расчетные группы для периодических данных
- Мощный механизм работы с исходными данными (SQL)
- Ролевая модель доступа
- Отчеты, аналитика, графики быстро и без программистов
- Унификация данных и шаблонов для разных отраслей

Низкий порог входа
Российский продукт
Оптимизация рабочих ресурсов
SaaS, On-Premise, Cloud

Детальный состав решения смотрите в разделе [Приложения](#)

ВОЗМОЖНОСТИ



По сути, это табличный процессор, таблицы в котором могут состоять из произвольного набора строк и колонок, которые пользователь выбирает из базы данных или рассчитывает на лету

Функционал	Excel / Google sheets	SaaS фин.моделей	Интеграм
Предустановленные шаблоны финансовых моделей	в интернете	есть	есть
Произвольный набор листов и таблиц	есть	нет	есть
Создание набора колонок для повторяющихся блоков данных: даты, категории, агрегация, расчетные значения	вручную	в рамках шаблона	автоматически
Перекрестная валидация для контроля пользовательского ввода и целостности исходных данных	вручную	в рамках шаблона	автоматически
Автоматический подбор параметров для сходимости модели в заданных критериях	нет	в рамках шаблона	есть
Drill-down: переход по ссылкам между всеми взаимосвязанными сущностями, быстрый поиск их связей	нет	нет	есть
Визуализация последовательности расчетов формул и запросов к данным	частично	нет	есть

Excel дает вам полную свободу, но всё надо делать вручную

SaaS сервисы загоняют вас в рамки шаблонов

Интеграм позволяет создать произвольную, максимально автоматизированную модель

ПРОДУКТ



Маркетплейс готовых моделей
и опытные консультанты для мгновенного старта

- Сокращает **time to market**
- Снижает **затраты** на создание моделей
- Реализует **динамическое перестроение**
- Снижает **требования** к квалификации пользователя
- Устраняет **риски** безопасности

Быстрее
в 10 раз
time to
market*

Дешевле
в 5-10 раз
затраты на
разработку*

* статистические данные проектов на конструкторе

Налоговые ставки

Ставка	Значение
Налоговые ставки	
НДС при реализации	20
НДС кап. вложения	20
Налог на прибыль	20
Налог на имущество	6270 2.2
Земельный налог	
Тарифы по страховым взносам	
ПФР	22.0
ФОМС	5.1
ФСС	2.9

Данные по финансированию (займ на приобретение оборудования)

Данные по финансированию (займ на приобретение оборудования)	Measure unit	Value
Период действия льготной ставки	квартал	12
Ставка по кредиту льготная	%	1
Ставка по кредиту обычная	%	5
Срок кредита	квартал	20
Льготный период по выплате тела долга	квартал	8

ПОТРЕБНОСТЬ В ФИНАНСИРОВАНИИ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ

без НДС	Total	1 кв. 2025	2 кв. 2025	3 кв. 2025	4 кв. 2025	1 кв. 2026	2 кв. 2026	3 кв. 2026	4 кв. 2026	1 кв. 2027	2 кв. 2027
ПОТРЕБНОСТЬ В ФИНАНСИРОВАНИИ											
Инвестиции в основной капитал	9591070.1	6910070	0	1000.1	0	2330000	100000	250000	0	0	0
Капвложения (без НДС)	1391070.1	910070	0	1000.1	0	130000	100000	250000	0	0	0
Здания и сооружения	410000	3 [Здания и сооружения]+[Оборудование]+[Транспорт]+[Прочее]+[НМА и НИОКР]=300000+540000+70070+0+0									
Оборудование	890000	540000	0	0	0	0	100000	250000	0	0	0
Транспорт	91070.1	70070	0	1000.1	0	20000	0	0	0	0	0
Прочее											
НМА и НИОКР											
НДС по капвложениям	8200000	6000000	0	0	0	2200000	0	0	0	0	0
Здания и сооружения	8200000	6000000	0	0	0	2200000	0	0	0	0	0

ТЕХНОЛОГИЯ



В основе ядра системы технология собственной разработки – квинтетная модель данных (QDM)

Только благодаря квинтетной модели удалось создать конструктор со свободой как в экселе и автоматизацией как у настоящих программистов.

Другие конструкторы так не могут:

01

Хранить сотни миллионов записей в базе

02

Реализовывать сложную логику расчетов – без кода

03

Выдерживать десятки и сотни пользователей одновременно

Получены патенты РФ и US:

RU 2650032 C1

US 11138174 B2



КОМАНДА



Опытная команда разработки, усиленная компетенциями продаж и поддержки рынка



Алексей Семенов, CEO

разработчик ядра
Разработал биржевого робота,
который превратил \$5k в \$330k



Владимир Коровин, CBDO+IR

25+ лет опыта в бизнесе.
Создал и управлял компанией с оборотом
\$20М входящей в ТОП-100 Коммерсантъ



Денис Гаврилов Аналитик

25 лет работы с инновациями



Виталий Илюхин

эксперт по безопасности, программист
Соавтор крупной IT-платформы в
РосРеестре



Александр Орехов, СТО

специалист по внедрению, стаж – 15
лет
Разработчик высоконагруженной
системы в корпорации



+ 300 адептов

ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Вечная лицензия и обновления за участие в проекте: вы платите 1 раз за будущий продукт и затем пользуетесь им бессрочно на VIP-условиях

Вы получите бессрочный премиальный сервис, личного консультанта, обновления и кешбэк за участие в проекте.

Официальный релиз запланирован на 1 декабря 2025 года, до этой даты мы собираем ранних пользователей, желающих заплатить за продукт немного заранее. Для них мы делаем их модели, собираем пожелания и требования к продукту. Часть оплаты мы можем вернуть в виде кэшбэка как поощрение за активное участие в проекте. Кроме того, мы устроим голосование за улучшения и функции, предложенные в проект. Победителям вернем их оплату полностью.

Условия для ранних пользователей:

200 000 рублей за лицензию, которую вы сможете установить локально

Кешбэк для участников:

100 000 рублей за подачу требования после официального релиза, которое:

- А. модель не сможет реализовать из коробки
- В. реализация его займет более 6 часов

200 000 рублей за ваше предложение, поданное до официального релиза конструктора и вошедшее в Топ-3 голосов в публичном конкурсе сообщества



Победитель 

 Продукт недели #1  Product Radar

ИЗБАВИМ БИЗНЕС ОТ РУТИНЫ И ЗАЩИТИМ ДАННЫЕ



Tetra Pak в сфере IT

Контакты

abc@integram.io

tg: @qdmadept

<https://integram.io/>

+7 (995) 506-0167

Алексей Семенов

ПРИЛОЖЕНИЯ

СОСТАВ РЕШЕНИЯ



Структура «как в Экселе» для быстрой адаптации

Пользователь видит привычные листы с панелями, на которых расположены таблицы с данными.

ИНВЕСТИЦИИ	Total	1 кв. 2025	2 кв. 2025	3 кв. 2025	4 кв. 2025	1 кв. 2026	2 кв. 2026	3 кв. 2026	4 кв. 2026	1 кв. 2027	2 кв. 2027	3 кв. 2027	4 кв. 2027	1 кв. 2028	2 кв. 2028	3 кв. 2028	4 кв. 2028	1 кв. 2029
Здания и сооружения	820000	300000				110000												
Оборудование	1780000	540000					100000	250000										
Транспорт	182140.2	70070		1000.1		20000												
Прочее																		
НМА и НИОКР																		
НМА																		
НИОКР																		
СУММА	2782140.2	910070	0	1000.1	0	130000	100000	250000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Финансирование проекта (прочие займы)	0	[Здания и сооружения]+[Оборудование]+[Транспорт]+[Прочее]+[НМА и НИОКР]+[НМА]+[НИОКР]=300000+540000+70070+0+0+0+0																

Ставка	Значение
ПФР	22.0
ФОМС	5.1
ФСС	2.9
Пороговое значение для страховых взносов	
ПФР	1292
ФОМС	
ФСС	912
Страховые взносы ПФР сверх порогового значения	10
Страховые взносы ФСС сверх порогового значения	
Фикс	55

Данные по финансированию (займ на приобретение оборудования)

Данные по финансированию (займ на приобретение оборудования)	Ед.изм.	Значение
Период действия льготной ставки	квартал	12
Ставка по кредиту льготная	%	1
Ставка по кредиту обычная	%	5
Срок кредита	квартал	20

Таблицы удобно прокручиваются с липкими шапками. Доступен быстрый поиск, предварительно сконфигурированные представления, drill-down и другие функции.



Повторяющиеся расчетные группы как основа модели

Основное отличие от экселя – группы данных, которые повторяются в таблицах модели, согласно заданным временным диапазонам и периодам. Эти параметры можно задавать как на уровне модели, так и на уровне панелей и таблиц.

ПОТРЕБНОСТЬ В ФИНАНСИРОВАНИИ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ

без НДС	Сумма	1 кв. 2025	2 кв. 2025	3 кв. 2025	4 кв. 2025	1 кв. 2026	2 кв. 2026	3 кв. 2026	4 кв. 2026	1 кв. 2027	2 кв. 2027	3 кв. 2027	4 кв. 2027	1 кв. 2028	
ПОТРЕБНОСТЬ В ФИНАНСИРОВАНИИ															
Инвестиции в основной капитал	9591070.1	910070	0	1000.1	0	2330000	100000	250000	0	0	0	0	0	0	
		[Капвложения (без НДС)]+[НДС по капвложениям]=910070+6000000													
Капвложения (без НДС)	1391070.1	910070	0	1000.1	0	130000	100000	250000	0	0	0	0	0	0	
Здания и сооружения	410000	300000	0	0	0	110000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Оборудование	890000	540000	0	0	0	0	100000	250000	0	0	0	0	0	0	
Транспорт	91070.1	70070	0	1000.1	0	20000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Прочее															
НМА и НИОКР															
НДС по капвложениям	8200000	6000000	0	0	0	2200000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Здания и сооружения	8200000	6000000	0	0	0	2200000	0	0	0	0	0	0	0	0	

Как только вы изменили параметры расчета, вся модель перестроится соответственно, без необходимости растягивать и править сотни формул в тысячах ячеек на десятках листов!

ЗАПРОСЫ К ДАННЫМ



Используйте всю мощь полноценной базы данных

Если вы не владеете SQL и нет возможности его изучать, конструктор напишет запросы за вас, надо только указать нужные вам колонки данных, кликнув их мышью.

Можно обратиться вовне по API!

Вам доступны все возможности программиста при работе с данными, включая вложенные запросы и рекурсию.

The screenshot displays a data query builder interface with several panels and lists of data sources and fields:

- Финмодель:** Лист, Период, С, По, ФМ
- Лист:** Панель
- Панель:** Строка, Период, RG, Шапка
- Строка:** Уровень, Стиль, Формула, Инициализация, Ед.изм., Значение, Формат значений
- Стиль:** style, Ед.изм., Тип MU
- Значение:** Дата, Строка бюджета, Столбец бюджета, Факт, Ед.изм.
- Формат значений:** (empty)
- Период:** (empty)
- Таблица:** (empty)
- RG:** Тип RG, Формат (JSON), Описание, Шапка, Запрос
- Строка бюджета:** (empty)
- Столбец бюджета:** (empty)
- Тип RG:** (empty)
- Код:** (empty)

УМНЫЕ ФОРМУЛЫ



Там, где в экселе вы перестраиваете диапазоны формул, конструктор «угадывает» ваши намерения и делает всё за вас

Конструктор моделей рассчитывает блоки данных, поэтому его функции оптимально подходят под вычисления типовой финансовой модели.

- **Адресация в пределах модели, а также к таблицам и запросам базы данных**
- **Интеллектуальные формулы: «сумма от этой строки и до конца» и подобные**
- **Наследуемые и переопределяемые формулы, согласно иерархии: Модель/Лист/Панель/Таблица**
- **Возможность внедрения собственных формул, реализуем на PL/SQL, PHP, Python**

Если вам чего-то не хватает в конструкторе, то вы можете сделать доработку, заказать её у аналитика или запросить у команды конструктора для включения в коробочный продукт.

ПРЕДСТАВЛЕНИЯ



Сохраняйте аналитические срезы, которые выдают нужную информацию

Без программирования, несколькими кликами мыши, вы можете сохранить десятки и сотни представлений данных, чтобы ваши сотрудники пользовались компактными, удобными и защищенными рабочими местами

Вы указываете нужные колонки данных, а Интеграм соберет всё, что вы пожелали увидеть, на лету и представит в удобном для восприятия виде. Это представление пользователь сможет сохранить в закладках браузера.

Сводная - таблицы

Период: Апрель 2025

ФИО: []

Выберите поле для фильтра

- Выберите поле для фильтра
- Проект
- Бюджет
- Исполнение бюджета, %
- Всего часов
- Активность**
- Период
- Средняя загрузка, %

Проект	Бюджет	Ис
Caustic trader	1000000	
Consolidation plus	10000000	
Foreign stream awesome project	40000000	
ERP refactoring	5000000	
HR non-budget	23000000	0
BRIC activities	6000000	0
Consolidation minus	9000000	0
DQC	11000000	0
Float mgmt inventory	7000000	0
ExpoChina logistics	30000000	0
Форин стрим dev proj	21000000	0
Debt non-budget	3000000	0
Monitoring	2000000	0
Expo uni inventory	8000000	0
	15	7

ФИО	Период	Всего часов
Суворова София Альбертовна	Апрель 2025	160
Кошелев Болеслав Алексеевич	Апрель 2025	150
Соболев Мирон Авдеевич	Апрель 2025	88
Соболев Мирон Авдеевич	Апрель 2025	88
Соболев Мирон Авдеевич	Апрель 2025	88
Соболев Мирон Авдеевич	Апрель 2025	88
Доронин Казимир Бориславович	Апрель 2025	85
Галкина Ангелина Аскольдовна	Апрель 2025	44
Евсеев Евсей	Апрель 2025	18
Евсеев Евсей	Апрель 2025	18
Евсеев Евсей	Апрель 2025	18
Евсеев Евсей	Апрель 2025	18
	11	771

Активность	Период	Средняя загрузка, %
Consolidated USRobo	Апрель 2025	91
ФС USPL	Апрель 2025	86
Kosmos-трейдер_отчетность	Апрель 2025	14
Consolidated Inventory	Апрель 2025	10
	4	50

ПАРТНЕРАМ



Все настройки модели – это ваша интеллектуальная собственность, на которой можно заработать

Маркетплейс позволяет создавать глубоко кастомизированные модели и распространять их как коробочные решения для различных отраслей.

