

Премия RUWARD AWARD 2026

НОМИНАЦИЯ

Digital-Трансформация

ЗАКАЗЧИК

ООО ФСК Лидер

НАПРАВЛЕНИЕ

Проект 2026 года

ПОСТАВЩИК ИТ-УСЛУГ

ООО «Открытые решения»





Информационная система «Рапорт» для строительной компании ФСК «Лидер»

Система оперативного управления ресурсами и сроками строительства

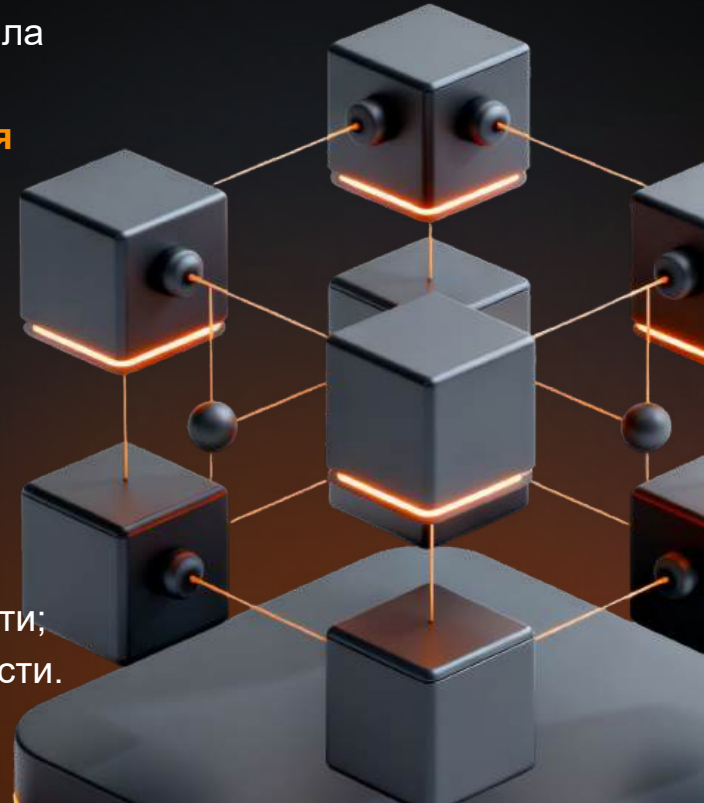
Цели проекта

Создание единой системы для контроля численности персонала и объёмов выполненных работ на строительных объектах.

Проект направлен **на повышение прозрачности управления** строительным процессом, исключение ручного сбора данных и снижение ошибок при передаче информации.

Выполненные задачи:

- обеспечение ежедневного контроля;
- автоматизация учёта выполненных работ;
- предоставление руководству оперативной аналитики;
- сокращение времени подготовки управленческой отчётности;
- вовлечение подрядчиков для повышения точности и скорости.

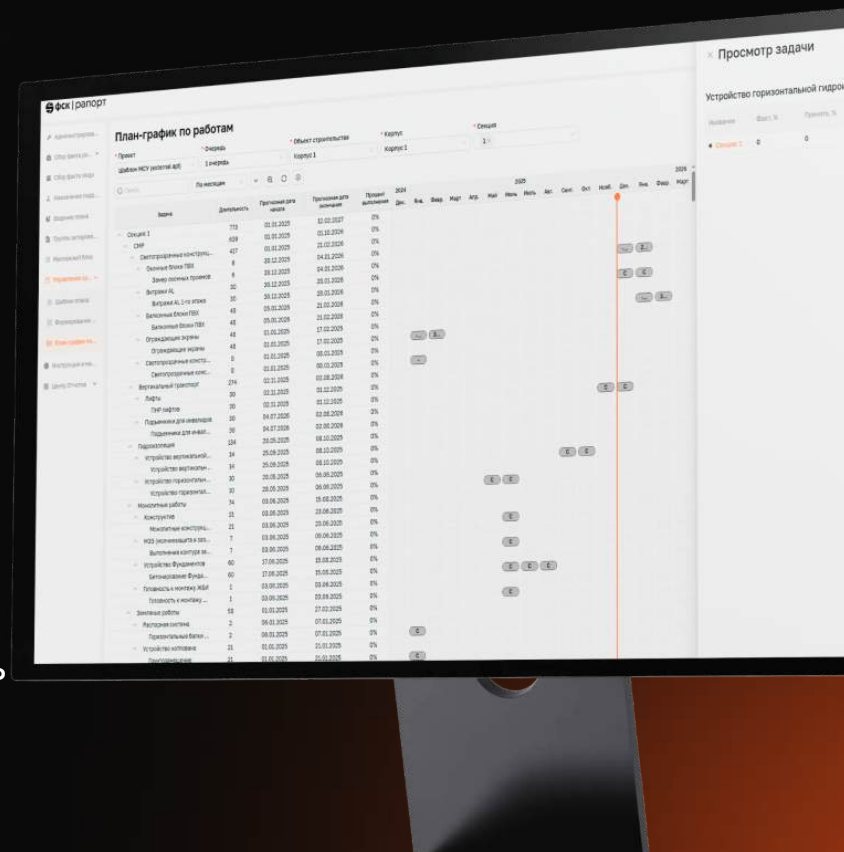


Уникальность проекта

Решение полностью переводит ежедневную деятельность объекта в цифровую форму, обеспечивая единое окно коммуникации для всех участников строительства.

В процессе внедрения команда несколько раз пересматривала продуктовые решения, чтобы максимально адаптировать систему под реальные условия и сценарии работы инженеров.

Сегодня **система становится единым источником достоверной информации** о ходе строительства и фактическом объеме работ, что позволяет сократить число разрозненных рабочих мест и исключить дублирование ввода данных.



Масштаб проекта

Систему используют 178 специалистов **технического надзора**

- инженеры технического контроля;
- заместители директора по строительству;
- сотрудники проектного офиса.

100% строительных объектов ФСК Девелопмент.

Проект имеет федеральное значение:

Планируется подключение всех подрядчиков для оперативного внесения фактических данных.



Функциональность проекта



Система «Рапорт» предназначена для сбора физически выполненных объемов работ и численности рабочих на строительной площадке.

Разработаны **уникальные инструменты** и интерфейсы для:

- Планирования объемов работ и численности рабочих
- Сбора данных о выполненном объеме работ с детализацией до этажей и численности людей
- Мониторинга выполнения работ по объекту
- Прогнозирования сроков окончания строительства

Что важно

ИС «Рапорт» **обеспечивает полную цифровизацию ежедневной деятельности** строительной площадки, создавая единое окно коммуникации для всех участников строительства — от инженеров технического надзора и прорабов до руководителей проектов и подрядчиков.

Проект имеет стратегическое значение:

- Единый источник данных о ходе строительства
- Сокращает число разрозненных рабочих мест
- Минимизирует ручной труд
- Снижает риск ошибок при передаче информации

ФСК | рапорт

Ведение плана

Проект: Шаплов МСУ (external ar)

Очередь: 1 очередь

План по людям: План по работам: Лимит по работам

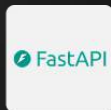
Скрыть общий план

Дата	Секция и этаж	Комплекс
31.12.2025	1, кровля	Кровля
31.12.2025	1,-	1 этаж
31.12.2025	1,-	Кровля
31.12.2025	1, 1	1 этаж
30.12.2025	1, кровля	Кровля
30.12.2025	1,-	1 этаж
30.12.2025	1,-	Кровля
30.12.2025	1, 1	1 этаж
29.12.2025	1, кровля	Кровля
29.12.2025	1,-	1 этаж
29.12.2025	1,-	Кровля
29.12.2025	1, 1	1 этаж
28.12.2025	1, кровля	Кровля
28.12.2025	1,-	1 этаж
28.12.2025	1,-	Кровля
28.12.2025	1, 1	1 этаж
27.12.2025	1, кровля	Кровля

Разработано с использованием



Python



FastAPI



Alembic



Redis



SQLAlchemy



S3



Taskiq



MinIO



Postgres



Docker

Сложность реализации

Главный вызов – **встроить её в ежедневную работу** инженеров и прорабов **без потери темпа** строительства.

Реализовано:

- 30 процессов
- 100+ видов документов
- SLA для времени выполнения процессов

Благодаря поэтапному внедрению и тесному взаимодействию с полевыми командами удалось добиться высокой вовлечённости и практической применимости решения.



Обратная связь



Евгений Барков

Руководитель проекта

Реализация проекта потребовала значительной адаптации цифрового решения к существующим, преимущественно оффлайн-процессам на строительной площадке. Задача заключалась не просто во внедрении системы, а в её органичной интеграции в повседневную работу инженеров и прорабов при сохранении высоких темпов строительства.

Ключевой проблемой также была необходимость синхронизации данных с существующими корпоративными системами и обучения персонала новым методам работы.

Благодаря поэтапному внедрению и тесному взаимодействию с выездными бригадами **удалось добиться высокой вовлеченности пользователей** и обеспечить практическую эффективность разработанного решения.

Реализация кейса



Игорь Бочкарев

Исполнительный директор,
ООО "Открытые решения"

Система предоставляет передовые инструменты и интуитивно понятные интерфейсы для комплексного управления строительным процессом. Она позволяет планировать объемы работ и численность рабочей силы, собирать подробные данные о выполненных работах, отслеживать ход строительства и прогнозировать сроки завершения проекта.

Ключевой особенностью является интерфейс контроля за работой подрядчиков. Этот **инструмент обеспечивает наглядный обзор плановых и фактических объемов работ**, процента выполнения и текущих статусов, позволяя ответственным лицам утверждать и согласовывать оплату работ по договорам, что значительно оптимизирует процесс контроля и учета.



fsk.ru

pr@fsk.ru
info@anlider.info



**Открытые
Решения_**

osinit.com

sales@osinit.com
info@osinit.com



подробнее о нас