

Курников Илья

Мужчина

+7 (916) 7063921 — Предпочтительнее ТГ: @KONSTRUCTOR_PRO
one@konstructor.pro — предпочитаемый способ связи

Проживает: Москва

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду: Россия, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Инженер-проектировщик

Специализации:

— Инженер-конструктор, инженер-проектировщик

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 7 лет 1 месяц

Апрель 2022 —
Февраль 2025
2 года 11
месяцев

СГЭМ

Металлургия, металлообработка

- Металлические изделия, металлоконструкции (производство)

Строительство, недвижимость, эксплуатация, проектирование

- Строительство дорожное и инфраструктурное
- Строительство промышленное

Главный Конструктор

ДОСТИЖЕНИЯ

- Разработал более 10 проектов мостовых конструкций пешеходных переходов
- Разработал и внедрил автоматизированные приложения ускоряющие процесс проектирования в 2 раза
- Успешно реализовал более 20 проектов транспортной и промышленной инфраструктуры
- Сократил на 11% издержки с отходов обработки высокопрочной стали
- Разработал и внедрил нетиповые узлы для металлоконструкций
- Участвовал в запуске гидротехнических затворов гидроканала

ОБЯЗАННОСТИ

- Проводил технические расчет: прочность, устойчивость, сейсмика, технологичность
- Разрабатывал документацию стадии П и Р на металлоконструкции транспортной инфраструктуры
- Получал положительные заключения экспертизы РД
- Осуществлял подготовку производства крупногабаритных металлоконструкций
- Разрабатывал технологическую документацию в рамках производственного цикла ТХ, КМД
- Осуществлял авторский надзор на производственной площадке КМ, КЖ
- Руководил процессами производства и монтажа на строительной площадке объектов
- Разрабатывал габаритные технологические макеты конструкций объектов
- Проводил обследование металлоконструкций (мосты, каркасы, вышки)

Январь 2020 —
Апрель 2022
2 года 4 месяца

ПАКС ДИЗАЙН

Москва

Строительство, недвижимость, эксплуатация, проектирование

- Строительство промышленное
- Архитектура, проектирование

Заместитель Главного Конструктора

ДОСТИЖЕНИЯ

- Защитил проект МКСО на НТС Роскосмоса и СГАУ
- Успешно реализовал проект колеса обозрения и снизил на 22% металлоемкость
- Разработал действующий государственный стандарт ПНСТ-539
- Осуществил ввод объекта в коммерческую эксплуатацию
- Освоил и применил на практике сложный метод расчета РН

ОБЯЗАННОСТИ

- Разрабатывал КМ, КЖ, КМД на технически сложные объекты
- Осуществлял авторский надзор на всех этапах проекта и производства
- Управлял проектировщиками и производственным персоналом
- Организовывал взаимодействие с подрядными организациями
- Разрабатывал нетиповые стандарты и документы
- Осуществлял пусконаладочные работы габаритного аттракциона

Февраль 2018 —
Январь 2020
2 года

Металл Профиль, Группа компаний

Москва

Металлургия, металлообработка

- Металлические изделия, металлоконструкции (производство)

Ведущий Инженер-проектировщик

ДОСТИЖЕНИЯ

- Разработал государственный стандарт по улучшению качества в отрасли ГОСТ 32603
- Увеличил на 32% объем продаж стальных профилей компании
- Повысил уровень технических компетенций и знаний инженеров компании
- Запустил в серийное производство улучшенную систему НФС

ДОСТИЖЕНИЯ

- Эксперт ТК 144 "Строительные материалы"
- Осуществлял сертификацию продукции, получал разрешительную документацию в надзорных органах
- Сопровождал экспертизу продукции в ФАУ ФЦС
- Организовывал взаимодействие с испытательными центрами и лабораториям
- Участвовал в разработке новой ЛСТК продукции
- Проводил обучающие семинары и вебинары для инженеров и тех специалистов компании
- Разработал методики испытаний и расчетов НФС, адаптировал СП для инженеров компании
- Защитил технические решения ЛСТК в проектных институтах (ЦНИИПСК им. Мельникова)
- Разрешал спорные ситуации при монтаже продукции компании на объектах
- Защищал интересы компании в рамках отраслевых проектов

Образование

Высшее

2014

Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Москва

Строительная механика

Навыки

Знание языков

Русский — Родной

Навыки

Разработка проектной документации

Autodesk Revit

AutoCAD

Чтение чертежей

Авторский надзор

Чтение проектной документации

SolidWorks

NX NASTRAN

Git

Монтаж металлоконструкций

Управление производством

Управление персоналом

Строительные расчёты

MS Office

Agile

AdvanceSteel

Дополнительная информация

Обо мне

- Работаю в технической сфере более 7 лет и понимаю, что такое стройка. Имею практический опыт реализации собственных проектов в "железе".
 - Владею навыками проектирования и расчетов сложнейших конструкций и комплексов.
 - Владею навыками управления как проектом, так и командой проекта, налаживаю коммуникации со смежниками.
 - Решаю нестандартные задачи и быстро нахожу способы решения в критических ситуациях. Умею работать с цифрами и абстрактными концепциями.
- Для связи: @KONSTRUCTOR_PRO