
Предполагаемая должность

Ведущий инженер

Личная информация

Фамилия	Барнаев
Имя	Олег
Год рождения	1977
Национальность	русский
Контактный тел.	950-64-99-529

Образование

1995 - 2000 г.	Уральский Государственный Технический Университет – УПИ. Строительный факультет. Кафедра строительных конструкций (ПГС-СК). Специальность: Инженер (Промышленное и гражданское строительство). Диплом рег. номер 155687 от 29.06.2000г.
----------------	---

Основные профессиональные навыки

- Расчет и конструирование несущих строительных конструкций гражданских и промышленных зданий и узлов их сопряжения;
- Выполнение инструментального обследования несущих строительных конструкций гражданских и промышленных зданий и узлов их сопряжения;
- Обработка результатов инструментального обследования несущих строительных конструкций, проведение поверочных расчетов, оценка несущей способности и разработка проектных решений по их усилению;
- Владение действующей нормативной базой (СНиПы, СП, ГОСТ, ТУ и тд.);
- Выполнение ручных и автоматизированных расчетов железобетонных (сборных и монолитных), металлических, деревянных, каменных и армокаменных конструкций в соответствии с действующими нормативными документами;
- Выполнение авторского надзора во время строительства, монтажа строительных конструкций зданий и сооружений;
- Разработка рабочих чертежей марок КЖ, КМ, АС, КЖИ в соответствии с действующими нормативными документами;
- Руководство проектной группой в должности ведущего инженера (составление календарных графиков выполнения работ, контроль за соблюдением сроков, организация оптимальной работы проектной группы);
- Опытный пользователь ПК, владение программными комплексами Autocad, Lira, Scad, Exel и др.
- Высокая мотивация в части освоения передовых разработок в области проектирования строительных конструкций: участие в семинарах; освоение новых программных продуктов, в частности начальный уровень в освоении программы Autodesk Revit Structure 2013;

Профессиональный опыт

08.2012 - 02.2014

ООО «Архитектурная мастерская CONCEPT»
(Главный конструктор)

Здания по ул. Старых Большевиков, 2а, литер Б в г. Екатеринбурге

- Проектирование надстройки второго этажа (расчеты, чертежи стадии П)

Разработка проектов для малоэтажного строительства, проверка проектных решений субподрядных организаций.

03.2012 - 07.2012

ООО «УЖСК-Инжиниринг»
(работа по договору подряда, ведущий инженер-конструктор)

Аэропорт Кольцово, г. Екатеринбург, Бахчиванжи площадь 1, терминал «В»

- Участие в обследовании и реконструкции здания
-

03.2011- 02.2012.

Tebodin Eastern Europe B.V.
Инженер-конструктор

ОАО «Лафарж Цемент» в Ферзиково, Калуга.

- Расчет монолитных фундаментов и подпорных стенок производственных цехов цементного завода;
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ на фундаменты и подпорные стенки;

СТК «МЕГА» в Екатеринбурге

- Обследование опор магистральных трубопроводов
 - Разработка заключения по результатам обследования и разработка проекта их усиления;
-

01.2010 – 03.2011

ООО «СК ДИКС»
Ведущий инженер-конструктор

- Проверка рабочих чертежей подрядных организаций
- Работа по договору подряда с другими организациями в части обследования и проектирования несущих строительных конструкций зданий
- Разработка рабочих чертежей коттеджей
- Обследование зданий и сооружений
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ
- Выполнение расчетов строительных несущих конструкций

01.2010 – 03.2011

ООО «ДОКРОС»

(работа по договору подряда, ведущий инженер-конструктор)

ОАО «Буланашский машиностроительный завод» в пос. Буланаш
Артемовского района Свердловской области»

- Проведение натурного обследования несущих строительных конструкций механосборочного цеха (фундаментов, ферм, колонн, связей, подкрановых балок и др).
- Проверочные расчеты существующих несущих строительных конструкций
- Разработка рекомендаций по устранению обнаруженных дефектов

01.2010 – 03.2011

ООО «УЖСК-Инжиниринг»

(работа по договору подряда, ведущий инженер-конструктор)

ЦУМ, Центральный Универмаг, г. Екатеринбург, пер. Банковский, 3

- Участие в обследовании и реконструкции здания
- Расчет несущих конструкций здания
- Расчет усиления несущих конструкций здания

Первая очередь бизнес - центра «Галеон» на улице Куйбышева,
в г. Екатеринбурге

- Обследование несущих монолитных конструкций (плит перекрытий, стен, пилонов, колонн)

12.2008 – 01.2010

ООО «НДМ-Проект»

Ведущий инженер-конструктор

- Проверка рабочих чертежей подрядных организаций
- Расчет монолитных конструкций
- Обследование зданий и сооружений
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

Свердловский областной центр планирования семьи и репродукции по
адресу: г. Екатеринбург, ул. Флотская 52

- Расчет монолитных фундаментов
- Расчет монолитных колонн, перекрытий, стен
- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм.
- Выбор оптимального армирования конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

Натурное обследование «Промышленного здания №52 на территории ОАО
«1015 ЗРВТИ» г. Нижние Серьги-3.

- Проведение натурного обследования несущих строительных конструкций здания (фундаментов, ферм, колонн, связей, подкрановых балок и др).
- Разработка рекомендаций и технических решений по устранению обнаруженных дефектов

«Группа жилых домов и нежилые помещения с гаражным комплексом в

стилобатной части, мкр.5 г. Красногорска Московской области».

- Статический и конструктивный расчет здания в программе Лира, Лира-Арм

09.2007 -11.2008

**Проектно-инжиниринговая компания
ООО «Студия «Арди»**

(генеральное проектирование, инжиниринг, авторский надзор)

Ведущий инженер-конструктор

- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм.
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС
- Подготавливал и выдавал задания проектной группе
- Проверял выполненную работу
- Планировал сроки выдачи работы и объем под каждого конкретного исполнителя

Торгово-деловой центр по ул. Мира в г. Ханты-Мансийске

- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм.
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

Многоэтажное жилищное строительство в микрорайоне №6, участок №2 жилого района «Центральный» в г. Нягань, ХМАО, Тюменской области

- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм.
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС
- Подготавливал и выдавал задания проектной группе
- Проверял выполненную работу
- Планировал сроки выдачи работы и объем под каждого конкретного исполнителя

04.2006-08.2007

ООО «Унистрой-Проект»

Инженер-конструктор

- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм, ING+
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

Застройка квартала по ул. Авиационная – 8 Марта – Островского в г. Екатеринбурге.

- Расчет объемной модели здания в программе ING+
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

Автопаркинг со встроенными административными помещениями по ул. Шейнкмана в Ленинском районе г. Екатеринбурга.

- Расчет объемной модели здания в программе Лира, Лира-Арм
- Расчет и выбор оптимального армирования несущих монолитных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КЖ, АС

12.2002 - 04.2006

ООО ИВЦ «Технология»

Инженер-исследователь, инженер-конструктор, ведущий инженер, обязанности ГИПа

- Выполнение полного инструментального обследования гражданских, промышленных зданий и сооружений
- Выполнение заключений по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных конструкций
- Расчет и проектирование несущих строительных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КМ, КЖ, АС
- Авторский надзор за реализацией проектных решений на строительной площадке
- Ведение деловой переписки и курирование проектов
- Ведение мониторинга за состоянием здания с помощью специального оборудования

Жилой многоэтажный дом по ул. Латвийской 49, в г. Екатеринбурге

- Выполнение визуального обследования
- Выполнение заключений по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных конструкций
- Ведение деловой переписки и курирование проектов
- Ведение мониторинга за состоянием здания с помощью специального оборудования

Центр культуры «Урал» по ул. Студенческая 3, в г. Екатеринбурге

- Выполнение полного инструментального обследования здания бассейна
- Выполнение заключения по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КМ, КЖ, АС
- Авторский надзор за реализацией проектных решений на строительной площадке
- Ведение деловой переписки и курирование проектов

Копер на шахте "Красная шапочка" ОАО "Севуралбокситруда"

- Выполнение визуального обследования
- Выполнение заключений по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных

конструкций

- Ведение деловой переписки и курирование проектов

Кислородный цех, расположенный на территории предприятия ОАО «Уралтехгаз» в г. Екатеринбурге, ул. Монтажников, 3

- Выполнение визуального обследования
- Выполнение заключений по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных конструкций
- Ведение деловой переписки и курирование проектов

Первоуральский новотрубный завод

- Выполнение натурного обследования фундаментов печи
- Выполнение заключений по результатам обследования
- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка технических решений по усилению несущих строительных конструкций
- Ведение деловой переписки и курирование проектов

01.2002 - 12.2002

ООО «Уральская проектная группа «Красная линия»

Инженер-конструктор

- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка рабочих чертежей марки КМ, КЖ, АС

11.2001-01.2002

ЗАО «Центральная компания «Средуралстрой»

Главный специалист отдела инженерной подготовки производственно-распределительного управления

- Разработка календарных графиков
- Авторский надзор
- Проверка проектно-сметной документации
- Общение с заказчиками

07.2000 - 11.2001

ОАО «Уралстальконструкция»

Инженер-конструктор

- Выполнение расчетов несущих строительных конструкций
- Разработка проектов производства работ и монтажных схем