Пшеничнюк Геннадий



ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР-КОНСТРУКТОР, МЕНЕДЖЕР ПРОЕКТА, ЭКСПЕРТ

14 липня 2022 Місто: Київ

Вік: 53 роки
Режим роботи: повний робочий день, вільний графік роботи, віддалена робота
Категорії: Виробництво, Керівництво, Будівництво, архітектура

Увійдіть або зареєструйтеся на сайті як роботодавець, щоб бачити контактну інформацію.

Досвід роботи

Ведущий инженер с проектно-сметной документации

Международный Комитет МККК (Строительство), Київ
06.2019 – 06.2021 (2 роки)

Обов'язки:

Обязанности:

• Оформлять документы (чертежи, ведомости объемов работ, контракты и др.) для инженерного проекта в утвержденных форматах; следит за реализацией проекта на предмет соответствия проектной документации, стандартам МККК, обеспечивая при необходимости корректирующие действия

• Руководить проектными работами персонала по всем типам проектов и проводит контроль качества во время проектирования и строительства инфраструктуры, установленной МККК.

• Готовить отчеты о реализации / ходе работ через интервалы, установленные менеджером проекта

• Создавать файлы проектов в электронных базах данных (таких, как приложение WatHab Project Assistant) и поддерживает их в актуальном состоянии

• Управлять тендерами для строительных проектов и закупкой материалов в соответствии с логистическими и финансовыми правилами делегации.

• Взаимодействовать с заинтересованными сторонами, отслеживать вопросы безопасности, связанные с участками проекта, и при необходимости консультировать (заместителя) Координатора по водным ресурсам и средам обитания; регулярно предоставлять инспекторам информацию о безопасности, проблемах с заинтересованными сторонами и прогрессе на сайте

• Осуществлять и анализировать оценку потребностей для строительства, выполнять опросы, а также делится анализом с координатором WatHab (заместителем) по водным ресурсам и средам обитания.

• Управлять передачей инфраструктуры, установленной МККК, конечным пользователям.

• Обучать или организовывать обучение конечных пользователей в реализации проекта и анализе данных

Достижения:

• Выполнял расчеты складских зданий и сооружений. Пролет зданий 12м, 24м. Оценивал риски по устойчивости,

прочности, долговечности согласно международным нормам IATG 2.10; 05.30; 01.80; Объект находиться в Молдове

• Составлял тендерные предложения, занимался поиском строительных компаний и бригад для выполнения строительных работ, так же поиском и закупкой строительных материалов. Контролировал качество выполненных работ в соответствии с проектной документацией. Направление связанно с реконструкцией зданий (крыши, стены, внутренние инженерные аспирационные и сантехнические работы и проекты). Координировал строительные процессы. Объект находиться в Днепре

• Рассчитывал и проектировал быстромонтируемое и демонтируемое здание с внутренним металлическим каркасом согласно требованиям заказчика на стадии Р (КМ). Модульные конструкции пролетом 7.5м. Сертификат инженера-проектировщика категории СС3 имеется. Объект находиться в Днепре

• Выполнял сметы для тендерных предложений различной сложности в программе «Смета», версия 4.5. Готовил отчеты о проделанных работах во внутренней программе МККК

• Оценивал риски или безопасность выполнения строительных процессов во время строительства согласно разработанного ППР

• Выполнял составление технических заданий (с учетом предпочтений заказчика)на проектирование и строительство в соответствии с ДБН А.2.2-3-2014, приложение Б

• Проводил экспертизу проектов категории сложности СС3 (сертификат ведущего инженера эксперта строителя категории СС3 имеется)

Ведущий инженер с проектно-сметной документации, менеджер проекта

с 01.2015 по 01.2019 (4 года) ФОП , серія В03, №28815 (Строительство), Київ

12.2014 – 12.2018 (4 роки)

Обов'язки:

ТОВ «КОМПАНІЯ «СТРОЙІНВЕСТ-СЕРВІС»

Назва: Реконструкція дошкільного навчального закладу №113

Адреса: ул. Здолбунівська, 3-Б з добудовою поверху та термомодернізацією м.Київ

Категория сложности: СС3 (визначено за кількістю осіб які постійно перебувають на об'єкті)

Функция: Розрахунок та проектування перекриття надбудови (монолітні ділянки та збірні плити), розрахунок дерев'яного покриття , проектування на стадії Р. Перевірка фундаментів на додаткове навантаження від надбудови та деревинної покрівлі

Услуги: Виконання розрахунків та проекту на стадії Р надбудови , перевірка фундаментів та існуючої будівлі

ТОВ «КОМПАНІЯ «СТРОЙІНВЕСТ-СЕРВІС» .ТОВ "ПОРТО-ПОІНТ"

Назва: Реконструкція та будівництво з розширенням будівель і споруд майнового комплексу з подальшою їх експлуатацією та обслуговуванням під об'єкти побутового обслуговування населення, торгівлі та офісних приміщень

Адреса: Пр. Степана Бандери, 16-Д в м. Київ

Категория сложности: СС3 (визначено за кількістю осіб які постійно перебувають на об'єкті)

Функция: Розрахунок монолітного каркасу, також окремо колон, плит перекриття, балок. Складання таблиць витрат матеріалів (окремо колон, плит перекриття, залізобетонних балок)

Услуги: Розрахунок на стадії «П», металевого каркасу навісу. Надання таблиць витрат матеріалів

ТОВ «КОМПАНІЯ «СТРОЙІНВЕСТ-СЕРВІС» .ТОВ "ТМЦ"

Назва: Навіс вхідної групи «Території мінімальних цін»

Адреса: вул. Святошинська, 1, м. Київ

Категория сложности: СС3 (визначено за кількістю осіб які постійно перебувають на об'єкті)

Функция: Розрахунок та проектування металевого каркасу навісу у програмному комплексі SCAD, перевірка по міцності, стійкості колон, ферм, балок. Створення схем, вузлів примикання елементів каркасу. Складання таблиці витрат металлу

PRO «ENGINEERING GROUP», ТОВ «Екосистеми України»- ІВ-22/14

Назва: Кузнецовське міське комунальне підприємство. Розроблення проектно-кошторисної документації на реконструкцію МОС м. Кузнецовськ

Адреса: МОС м. Кузнецовськ, міські очисні споруди

Категория сложности: СС3 (визначено за кількістю осіб які постійно перебувають на об'єкті)

Функция: Розрахунок днища та стін очисної споруди (Аеротенків) на міцність та стійкість, армування днища та стін

Услуги: Розрахунок та проектування на стадії «П» Аеротенків

PRO «ENGINEERING GROUP», ТОВ «Екосистеми України»- ІВ-22/14

Назва: Реконструкція гідротехнічних споруд із створенням системи зворотного водопостачання Національного дендрологічного парку "Софіївка", відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану р. Кам'янка, проведення благоустрою території в пониззі р. Кам'янка (коригування)

Адреса: м. Умань, центральний парк «Софіївка»

Категория сложности: СС3 (визначено за кількістю осіб які постійно перебувають на об'єкті)

Функция: Розрахунок кутових стін а саме: розрахунок на перекидання і осадку, на міцність та стійкість стін, підбір арматури, армування плит та стін (створення опалубних креслень та розгорток стін)

Услуги: Розрахунок та проектування підпірних стін на стадії «Р». Складання таблиці витрат матеріалів

Эксперт проектной документации

ООО «Бюро Веритас Украина», Киев (Строительство), Київ
02.2012 – 10.2014 (2 роки 7 місяців)

Обов'язки:

2012-11.2014 (работал по совместительству)

Функциональные обязанности:

1. Проверка комплектности проектной документации части КЖ и КМ на стадии П и Р, которая включает:

-Проверку сбора нагрузок на каркас здания (сбор нагрузок на покрытие, на фасад здания);

-Согласование с заказчиком коэффициента ответственности зданий, сооружений согласно ДБН В.1.12-14-2009, п.7.6,т.5в;

-Данные по инженерно - геологическим исследованиям;

-Целостная проверка расчета в программе "SCAD" каркаса по I, II- предельному состоянию зданий, сооружений согласно ДБН В.1.2-12-2008, ДБН В.2.1-10-2009 п.9,15, ДБН В.1.2-14.2009 «Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель, споруд, будівельних конструкцій та основ»;

-Расчет отдельных несущих элементов конструкций в программе "SCAD" здания по I, II- предельному состоянию на прочность, устойчивость, трещина-стойкость. Для фундаментов - на продавливание, осадки (от статических и динамических влияний). Расчет свай по несущей способности, на осадку свай. Проверка армирования элементов конструкций (колонн, плит, перекрытий). В целом конструкции должны отвечать требованиям ДБН В.2.1-10-2009, ДБН В.1.2-14-2009. Проверка расчетов укрепления склонов подпорными стенами, на отдельных участках георешетками;

-Проверка актов авторского, технического надзора на выполнение выше указанных проектных работ.

2. Составляется общее заключение на основании предоставленных материалов (чертежей, технических условий и требований), которое в себя включает:

-Оценку качества и указание на допущенные ошибки при расчете элементов конструкций (фундаментов, стен, колонн, перекрытий, в целом всего каркаса здания). Расчет «ЖБ», «МК» должен быть выполнен в соответствии с нормативными документами (ДБН В 1.2-2.2006 «Нагрузки и воздействия», ДСТУ Б.В.1.2-3.2006 «Прогибы и перемещения», ДБН В.2.6-163.2010 «Стальные конструкции». Нормы проектирования, изготовления и монтажа. ДБН В.2.6-98:2009 «Бетонные и железобетонные конструкции»);

-Соответствие изготовления и монтажа конструкций с требованиями (ППР) в соответсвии с документами СНиП 3.03.01-87 «Несучі та огороджувальні споруди». ДБН А.3.2-2-2009 «Охорона праці і промислова безпека у

будівництві». ДСТУ Б.В.2.6-75.2008 «Конструкції металеві будівельні»;

-Оценку качества узловых соединений «МК» (Например: проверка расчетом сварных, болтовых соединений, внешняя оценка качества выполненных узлов с фиксацией замечаний в книге авторского надзора) в соответствии с т.Ж.1, додаток Ж, ДБН В.2.6-163.2010 «Сталеві конструкції». ГОСТ 9466-75, то ГОСТ 9467-75

-Качество антикоррозионной защиты металлических конструкций СНиП 2.03.11-85 «Защита строительныих конструций от коррозии». СНиП 3.04.03-85 «Защита строителных конструций и сооружений от коррозии. ГОСТ 12.03.005-75 «Система стандартов безопасности труда. Работы окрасочные.Общие требования безопасности»

Достижения:

Успешное выполнение проектной экспертизы проектов:-Строительство ТРК «Ашан» в районе 113-114 км автодороги Славянск - Донецк - Мариуполь в Горняцком районе г.. Макеевка Донецкой области. II очередь строительства - Строительство торгово развлекательного центра с офисными помещениями, паркингом и гостевой) автостоянкой (1черга) в составе многофункционального комплекса и благоустройства прибрежно-защитной полосы озера на ул. Бажана и ул. Ревуцкого (в районе озера Вырлица) в Дарницком районе г. Киев. Инженерная подготовка территории

Ведущий инженер - конструктор расчетчик

«Проектный институт УКРМЕТРОТОННЕЛЬПРОЕКТ», Киев (Строительство), Київ

02.2012 – 10.2014 (2 роки 7 місяців)

Обов'язки:

Функциональные обязанности:

-Расчет каркаса железобетонных конструкций КЖ, подземных станций метро, фундаментов, подвальных помещений, подпорных стенок, наземных павильонов (программа SKAD);

-Разработка проектной документации КЖ (конструкций железобетонных в программе AutoCAD ASD- Structural Detailing);

-Распределение работы в нутри команды с последующим мониторингом выполнения работ;

-Проектирование подземных сооружений (станции метро, фундаменты, подвальные помещения), наземных павильонов под торгово-офисные помещения, также эксплуатации их в сейсмической зоне согласно ДБН В.2.6-312006;

-Расчеты не стандартных железобетонных конструкций работающих на статическую, динамическую от оборудования (для подземных метро - станций, статическая от 5 до 30т/м2, для отдельных фундаментов под оборудование статическая порядка 25 -100 т/м2 с учетом динамической от 2 до 5 т/м2);

-Усиление железобетонных каркасных технологических конструкций (усиление перекрытий под дополнительное оборудование путем укладки и крепления дополнительной арматуры к плите в растянутой зоне, установка дополнительных деформационных связей на плинтом участке фундаментов, проект по усилению столбчатых ленточных фундаментов);

-Отдельная проработка фундаментов под динамические нагрузки (технологическое прессовое оборудование, мукомольное оборудование);

-Расчет и проектирование тоннелей кругового очертания (в программе SCAD). Расчет «Стена в грунте» для укрепления склонов и котлованов, расчет и проектирование свайных фундаментов;

-Составление технических заданий (включая сбор нагрузок, определения класса ответственности здания, сооружения, сроки эксплуатации), включая сопроводительные письма, эскизные проработки различных решений для заданий. Составление актов выполняемых работ;

-Увязывание архитектурных решений, инженерных сетей с конструктивной частью (например: увязка подземных коммуникаций в тоннелях и станций метро (инженерные сети водоснабжения, канализации, проводка электра - кабелей, технологических люков согласно СНиП 2.09.02-85* и СНиП 2.08.01-89);

-Косвенная задача по поиску новых заказчиков и партнеров по данному виду работы с целью увеличения качества и объемов работ;

-Обучение младшего состава основным подходам и навыкам в работе;

-Планирование комплекса выполняемых работ (программа Project) с разбивкой по датам начала и окончания проектирования.

Достижения:

- Объекты, выполненные согласно моих расчетов в Москве:

- Третий пересадочный контур «Деловой центр» - «Нижняя Масловка». I этап строительства. Станция «Ходынское Поле»

- Третий пересадочный контур «Деловой центр» - «Нижняя Масловка». I этап строительства. Павильон №1

- Третий пересадочный контур «Деловой центр» - «Нижняя Масловка». I этап строительства. Станция «Хорошевская» и пересадка на станции «Полежаевская» ТКЛ

Объекты, выполненные согласно моих расчетов в Киеве:

- Подземная станция метро «Теремки». Входная группа. Шифр работы - ВХ_5.6_ДМС-17.17А_ДМЛ-10_С1.2928

- Подземная станция метро «Теремки». Помещение вестибюля. Шифр работы - Вестибюль №2_Выход № 5.6_ДМС-14_14А_ИЗМ.1

- Подземная станция метро «Тараса Шевченка». Технологическая вентиляционная группа. Шифр работы - ДМП.2_№122

- Подземная станция метро «Тараса Шевченка». Технологическая разветвленная вентиляционная группа. Шифр работы -№222

- ООО «Бюро Веритас Украина», Киев. Выполнение проверки проектной документации категории сложности СС3. Объекты Leroy-Merlin, ТРЦ во Львове

Главный конструктор

ООО «Арсенал-центр», Киев (Строительство), Київ
05.2011 – 08.2011 (3 місяці)

Обов'язки:

05.2011 — 07.2011 (частная практика с временным трудоустройством, работа над несколькими проектами одновременно)

Функциональные обязанности:

-Контроль и увязка комплексных чертежей на время строительства по мере их поступления от проектировщиков;

-Составление технических заданий, исходя из требований заказчика;

-Планирование комплекса выполняемых работ с разбивкой по датам начала и окончания строительства;

-Комплектация технической документации;

-Предварительный расчет ростверков под сваи (складские помещения);

-Проверочный сбор нагрузок на каркас для определения опорных усилий на фундаменты;

-Ведение технического надзора за выполняем комплексных работ.

Достижения:

Реконструкция производственных зданий, проектирование складских зданий

Ведущий инженер-конструктор

ОАО Институт В. Н. Шимановского» (Строительство), Київ
11.2006 – 01.2010 (3 роки 2 місяці)

Обов'язки:

Функциональные обязанности и достижения:

-Разработка проектной документации КМ (конструкций металлических);

-Распределение работы внутри команды с последующим мониторингом выполнения работ;

-Проектирование эксплуатационной пригодности складских зданий и сооружений в сейсмической зоне согласно ДБН В.2.6-312006 (В расчете учтены деформации конструкций не только в горизонтальной плоскости, но и в вертикальной);

-Разработка нестандартных решений конструкций работающих на статическую нагрузку (точечные нагрузки от высотных башен от 50-250т);

-Усиление каркасных многоэтажных конструкций более 4-этажа (нетиповые решения предотвращающие работе узлов на расслой/ расслою узлов);

-Разработка конструкций, работающих на динамические нагрузки (под эскалаторы, подъемники);

-Конструирование башен дымоудаление, высотой от 30м-100м;

-Проектирование площадок под инженерные коммуникации (навесные платформы);

-Составление технических заданий, включая сопроводительные письма, эскизные проработки различных решений. Составление актов выполняемых работ;

-Увязывание архитектурных решений, инженерных сетей с конструктивной частью (например: увязка труб дымоудаления с архитектурным решением по отметкам, уклонам, стеновым ограждениям. Увязка подъемных механизмов, лифтовых шахт и эскалаторов с эвакуационными проходами согласно СНиП 2.09.02-85* и СНиП 2.08.01-89);

-Поиск новых заказчиков и партнеров по данному виду работы с целью увеличения качества и объемов работ;

-Обучение младшего состава основным подходам и навыкам в работе;

-Планирование комплекса выполняемых работ с разбивкой по датам начала и окончания проектирования;

-Комплектация технической документации.

Заместитель директора по вопросам проектирования

ЧП «Принцип Оккама», ООО «Восток», ООО «Аркон проект» (Строительство), Київ

02.2005 – 03.2007 (2 роки)

Обов'язки:

02.2005 - 04.2007 (частная практика с временным трудоустройством, работа над несколькими проектами одновременно)

Обязанности:

Задачи связанные с проектированием и строительством

Инженер-конструктор

«СТС» Инженер-конструктор (Строительство), Київ

06.2004 – 12.2004 (5 місяців)

Обов'язки:

06.2004 — 12.2004 (частная практика с временным трудоустройством, работа над несколькими проектами одновременно)

Проектирование вторичной стали (балки, фермы до 12м пролетом, стойки, крепление под стеновое ограждение)

Объекты построенные:

Аладин торговый центр в Киеве (крепление под стеновое ограждение, внешняя обшивка фасете и кассете).

Табачная фабрика "Филип-Морис". Проектирование вторичной стали - балки, фермы, стойки, подвески раскладка стенового ограждения

Руководитель группы проектирования

Сумское проектно – «Укрросметалл» (Строительство), Київ

08.2003 – 05.2004 (8 місяців)

Обов'язки:

Работа по трудовому контракту на год

Проектирование надстройки объекта на Ушинского 40, "Книжная фабрика", Киев.

Надстройка мансарды и кровли из металлоконструкций. Расчет складского здания для хранения бухт для изготовления печати (вес 10-15т)

инженер-конструктор

ООО УК «Ремонтное строительное управление №1» (Строительство), Київ

05.2002 – 08.2003 (1 рік 3 місяці)

Обов'язки:

Проектирование коттеджей, подпорных стенок, реконструкция зданий. Расчет фундаментов под коттеджное строительство

Техник-технолог по технологической оснастке

ОАО «Могилев-Подольский завод им.С.М.Кирова» (Промышленность и Производство), Могилів-Подільський

04.1995 – 05.2002 (7 років)

Обов'язки:

Разработка технологической оснастки под изделия из дерева и металла. Составление технологических карт для изготовления металлических конструкция рам под оборудования с динамическими нагрузками

Техник-конструктор по технологической оснастке

ПАО «Могилев-Подольский приборостроительный завод» (Промышленность и Производство), Могилів-Подільський

05.1992 – 04.1995 (2 роки 11 місяців)

Обов'язки:

Проектирование пробивных штампов холодной листовой штамповки.

Детали и узлы из листового металла (шкафы под электрическое оборудование, элементы металлических изделий из листового металла для рам из гнутого металла под оборудование)

Освіта

Винницкий политехнический университет (Вінниця)

Спеціальність: Инженер-строитель ПГС

повна вища, 06.1988 – 06.1992 (4 роки)

Могилев-Подольский монтажный техникум (Могилів-Подільський)

Спеціальність: Техник строитель (МК, ЖБ)

середньо-спеціальна, –

Додаткова освіта

- Получил III-разряд сварщика 1989
- Получил III-разряд слесаря-электромонтажника 1992
- Прошел аттестацию техника-технолога «КМ» 1999
- Техника безопасности работы на высоте (Киев)
- Квалификационный сертификат № 003455, от 19.09.2012г
- Квалификационный сертификат № 005958, от 17.11.2020г

Знання мов

Англійська - Середній
Додатково: Английский - средний «INTERMEDIATE LEVEL№7» 2009 г.

Додаткова інформація

Знання комп'ютера, програм: Владение программами для работы MS Office. Графические программы: AutoCad, SolidWorks, СПДС GraphiCS, AutoCAD Structural Detailing. Расчетные программы: Scad, Lira, Мономах-Сапр 2013,Фундамент 12.4, ФОК-ПК-2008, ФОК-ПК-Парус 2006. Винницкий политехнический университет Окончил программно-расчетно-графические курсы по AUTOCAD, ArchiCAD, LIRA, SCAD 2000
Особисті якості, хобі, захоплення, навички: Велосипед, бег, тренажеры
Мета пошуку роботи, побажання до місця роботи: Курсы, тренинги, сертификаты Ведущий эксперт строительный(Киев) Год окончания 2020 Сдал экзамен на квалификационный сертификат № 005958, от 17.11.2020г. Категория: Ведущий эксперт строительный. Работы (услуги): Экспертиза проектной документации в части