

Тихоненок Александр

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

г.Миасс

E-mail: tihonenok@gmail.com

Сайт: <https://ts-py-rk.github.io>

ОПЫТ РАБОТЫ

АО «Государственный ракетный
центр им. В.П. Макеева»

2019 — 2022

Инженер-конструктор

Находясь формально на прежнем месте и в старой должности - работа изменилась координально:

- разработка, согласование с Заказчиком интерфейса системы визуализации;
- согласование со специалистами смежного предприятия структуры информационной модели системы визуализации, предназначенной для загрузки в разрабатываемое ими ПО;
- создание мнемосхем и 3D моделей объектов системы визуализации.

Разработка ПО для работы с информационной моделью системы визуализации:

- генерация набора директорий древовидной структуры с взаимостязанными json файлами конфигурации на основе 3D сборок / текстовой документации / таблиц;
- адаптивная генерация уникальных мнемосхем;
- автоматизированная обработка созданных 3D моделей и генерирование новых;
- создание библиотеки шаблонов;
- анимированные переходы между мнемосхемами верхний уровней;
- рендер изображений 3D моделей.

Создание презентаций.

Разработка нормативных, методических и других организационно - распорядительных документов, регламентирующих работу по защите информации в автоматизированной системе.

АО «Государственный ракетный
центр им. В.П. Макеева»

2010 — 2020

Инженер-конструктор

- разработка 3D моделей;
- выпуск КД;
- авторский надзор;
- шеф-монтаж;
- автономные испытания.

КВАЛИФИКАЦИЯ

После успешного выполнения, в составе рабочей группы, первого этапа временной работы "по визуализации" - именно мне она была переданна для дальнейшего ведения, как человеку творческому, креативному, и в то же время, имеющего ряд необходимых навыков и умений.

Так же в скором времени принял предложение начать работу, связанную с защитой информации в автоматизированной системе.

КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ

Python 3.8, Django, CSS, HTML, SQL, Git, Linux.

ЛИЧНЫЕ

Высокая эрудированность, интерес к интеллектуальным знаниям, оперативность,

КАЧЕСТВА

ответственность, подвижность мышления, развитая аналитичность, самостоятельность и оригинальность в решении интеллектуальных задач, стрессоустойчивость, умение оперировать абстракциями, широта взглядов.

ИНТЕРЕСЫ

- Электроника
- Программирование
- 3D печать

ОБРАЗОВАНИЕ

май 2020 — июнь 2020

GeekBrains

- Курс “Введение в Git”.
- Видеокурс “Основы языка Python”.
- Интенсив “Python для начинающих”.
- Курс ”Алгоритмы и структуры данных на Python”.

Радиотехнический факультет

2005 — 2010

Омский Государственный Технический Университет

“Технология и проектирование Радио Электронных Средств”