

# Матрица пользователя :

## cactuscake8

- Заполненных тем 27
- Заполненных навыков 86
- Рейтинг: 1550
- 2024-12-07 09:05:45

### Профессиональные навыки

#### Принципы/методы программирования

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Функциональное программирование</b>
---------	-------------	---------	--

#### ООП

Не знаю	Джун	Мидл	<b>Синьор</b>	<b>Принципы ООП</b>
---------	------	------	---------------	---------------------

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SOLID - S</b>
---------	-------------	---------	------------------

#### Методы WEB авторизации

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Cookie/Session</b>
---------	-------------	---------	-----------------------

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Token (Barrier)</b>
---------	-------------	---------	------------------------

#### Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

Не знаю	Знаю	<b>Понимаю</b>	<b>REST(FULL) API</b>
---------	------	----------------	-----------------------

#### Методологии разработки

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Agile</b>
---------	-------------	---------	--------------

#### Патерны разработки

## Основные шаблоны проектирования

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Прототип</b>
Не знаю	Знаю	<b>Понимаю</b>	<b>Одиночка</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Декоратор</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Посредник</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Наблюдатель</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Посетитель</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Интерфейс</b>

## Антипаттерны

### Архитектурные антипаттерны

Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Инверсия абстракции</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Неопределённая точка зрения</b>

### Антипаттерны при написании кода

Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Ненужная сложность</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Слепая вера</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Кодирование путём исключения</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Волшебные числа</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Процедурный код</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Спагетти-код</b>

## Антипаттерны в ООП

Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Базовый класс-утилита</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Вызов предка</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	<b>Одиночество</b>

## Алгоритмы и структуры данных

### Основы алгоритмов

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Динамическое программирование</b>
---------	-------------	---------	--------------------------------------

### Структуры данных

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Хэш-таблица (Hash Table)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Стек (Stack)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Очередь (Queue)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Связанный список (Linked List)</b>
Не знаю	Джун	Мидл	<b>Граф (Graph)</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Массивы (Arrays)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Двоичное дерево</b>

### Сортировки массивов

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Сортировка пузырьком / Bubble sort</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Сортировка вставками / Insertion sort</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Быстрая сортировка / Quicksort</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Сортировка слиянием / Merge sort</b>

## Алгоритмы поиска

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Двоичный (бинарный) поиск</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Поиск в ширину (BFS)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Поиск в глубину (DFS)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Алгоритм Дейкстры</b>

### Криптография

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Цифровые подписи</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Хеширование/Соль</b>

### CI/CD инструменты

Не знаю	<b>Джун</b>	Мидл	Сеньор	<b>Gitlab CI/CD</b>
Не знаю	Джун	<b>Мидл</b>	Сеньор	<b>Github CI/CD</b>

### Docker

Не знаю	<b>Джун</b>	Мидл	Сеньор	<b>Консольные команды</b>
Не знаю	<b>Джун</b>	Мидл	Сеньор	<b>Docker-compose</b>

### Базы данных и очередей

#### Основы проектирования БД

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Виды отношений таблиц</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Внешний ключ</b>
Не знаю	Джун	<b>Мидл</b>	Сеньор <b>Join</b>

### PHP

Не знаю	Знаю	<b>Понимаю</b>	<b>Типы данных PHP</b>
---------	------	----------------	------------------------

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Магические методы</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Static/Self/parent</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Трейты</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Исключения</b>
Не знаю	Знаю		<b>Стрелочные функции</b>
Не знаю	Знаю		<b>Тернарный оператор</b>
Не знаю	Использую	Продвинутые знания	<b>Анонимны/Лямбда функции</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Атрибуты</b>

### Фреймворки

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Laravel</b>
---------	------	------	--------	----------------

### Frontend

Не знаю	Знакомо	Знаю	Понимаю	<b>Форматы изображений</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю и применяю		<b>SVG</b>

### Javascript

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>cookie, sessionStorage и</b>
---------	------	------	--------	---------------------------------

### localStorage

Не знаю	Знаю	<b>let, var и const</b>
Не знаю	Знаю	<b>Обработка ошибок и исключений</b>
Не знаю	Знаю	<b>NaN</b>

Не знаю **Знаю** **Event loop**

### CSS

Не знаю **Знаю** **Псевдо-классы**

Не знаю **Знаю** **Нормализация стилей**

Не знаю **Знаю** **Медиазапросы**

Не знаю **Знаю** **animation, transition, transform**

### Сетевые протоколы (IP, Transport, etc)

Не знаю **Знаю** Понимаю **TCP/IP**

Не знаю **Знаю** Понимаю **UDP**

Не знаю **Знаю** Понимаю **HTTP/HTTPS**

Не знаю **Знаю** Понимаю **SSH**

Не знаю **Знаю** Понимаю **DNS**

### Мягкие навыки

Не знаю **Базовые понятия** Применяете методики

Управляете временем **Таим менеджмент**

Не знаю **Джун** Мидл Синьор **Самостоятельность**

Не знаю **Джун** Мидл Синьор **Менторство**

### Навыки общения и социализации

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Инициатор**

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Аргументирование</b>		
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Эффективность</b>		
Не знаю	Начальный уровень	Средний	Высокий	Продвинутый	

**Эмоциональный интеллект**

**Владение языками**

Не знаю	A1	A2	B1	B2	C1	C2	<b>Английский</b>
---------	----	----	----	----	----	----	-------------------

**Бизнес-анализ**

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Оформление ТЗ.</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Планирование</b>