

# Матрица пользователя :

## Clownpieces

- Заполненных тем 32
- Заполненных навыков 138
- Рейтинг: 2836
- 2024-12-28 12:41:08
- [Предыдущий триал](#) 444

### Профессиональные навыки

#### Принципы/методы программирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Функциональное программирование
---------	------	---------	---------------------------------

#### ООП

Не знаю	Знаю	Понимаю	Понятия ООП	
Не знаю	Джун	Мидл	Синьор	Принципы ООП
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - S	
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - O	
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - L	
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - I	
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - D	

#### Методы WEB авторизации

Не знаю	Знаю	Понимаю	Cookie/Session
---------	------	---------	----------------

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

### Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>OpenAPI</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>REST(FULL) API</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>SOAP</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>UML</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>WebSocket</b>

### Методологии разработки

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Scrum</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Итеративная разработка</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Каскадная модель</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Спиральная модель</b>

### Патерны разработки

#### Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Заместитель</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Цепочка обязанностей</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Команда</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Интерпретатор</b>

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Итератор</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Посредник</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Наблюдатель</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Состояние</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Шаблонный метод</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Посетитель</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Контейнер свойств</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Канал событий</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Отложенная инициализация</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Мультитон</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Единая точка входа</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Null object</b>

### Архитектурные паттерны

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>CQRS</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>MVC</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор <b>SSR &amp; SPA</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Model-View-Presenter</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Presentation-abstraction-control</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Application/service layer</b>

## ORM

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>DAO (Data Access Object)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Lazy Load</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Repository/Хранилище.</b>

## Антипаттерны

### 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>Активное ожидание</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>Спагетти-код</b>

## Алгоритмы и структуры данных

### Основы алгоритмов

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Асимптотический анализ / Сложность</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Динамическое программирование</b>
Не знаю	Знаю	<b>Понимаю</b>	<b>Рекурсия</b>

### Структуры данных

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Хэш-таблица (Hash Table)</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Стэк(Stack)</b>

Не знаю	Знаю	Понимаю	Очередь (Queue)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Связанный список (Linked List)	
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Граф (Graph)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Куча (Heap)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Битовые поля (Bit Arrays)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Массивы (Arrays)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Двоичное дерево	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Дерево двоичного поиска	

### Сортировки массивов

Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка пузырьком / Bubble sort
---------	------	---------	------------------------------------

### Алгоритмы поиска

Не знаю	Знаю	Понимаю	Двоичный (бинарный) поиск
Не знаю	Знаю	Понимаю	Троичный (Тернарный) поиск
Не знаю	Знаю	Понимаю	Поиск в глубину (DFS)

### Криптография

Не знаю	Знаю	Понимаю	Симметричное шифрование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Асимметричное шифрование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Хеширование/Соль

### Сервисы и инструменты

Не знаю Джун Мидл Сеньор Git

### Базы данных и очередей

Не знаю Знаю Понимаю Mongo

Не знаю Знаю Понимаю RabbitMQ

### Основы проектирования БД

Не знаю Знаю Понимаю Виды отношений таблиц

Не знаю Знаю Понимаю Внешний ключ

Не знаю Джун Мидл Сеньор Join

Не знаю Джун Мидл Сеньор Нормальная форма

### MySQL

Не знаю Знаю Понимаю Движки таблиц

Не знаю Джун Мидл Сеньор Типы индексов

### PostgreSQL

Не знаю Джун Мидл Сеньор Индексы

### PHP

Не знаю Знаю Понимаю Типы данных PHP

Не знаю Знаю Понимаю Магические методы

Не знаю Знаю Понимаю Static/Self/parent

Не знаю Знаю Понимаю Генераторы/Итераторы

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Исключения</b>
Не знаю	Знаю		<b>Стрелочные функции</b>
Не знаю	Знаю		<b>Тернарный оператор</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Атрибуты</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Ковариантность и контравариантность</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>PDO</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>xDebug</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Обработка ошибок</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Паралельные процессы</b>

### Фреймворки

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Symfony</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Laravel</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Yii 2/3</b>

### Библиотеки/Инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Composer</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>PSR standart</b>

### Frontend

Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Lazy Loading</b>
Не знаю	Знакомо	Знаю	Понимаю	<b>Форматы изображений</b>

Не знаю  Знаю  Понимаю и применяю SVG

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор Оптимизация загрузки ресурсов

Не знаю  Знаю  Понимаю CDN

## Javascript

Не знаю  Знаю  .call и .apply

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор cookie, sessionStorage и

## localStorage

Не знаю  Знаю  let, var и const

Не знаю  Знаю  Обработка ошибок и исключений

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор Promise

Не знаю  Знаю  Понимаю Fetch

Не знаю  Знаю  Понимаю CORS

Не знаю  Знаю  NaN

Не знаю  Знаю  Event loop

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор NodeJS

## VueJS

Не знаю  Знаю  Понимаю Компоненты в Vue

Не знаю  Знаю  Понимаю События

Не знаю  Знаю  Понимаю Система двусторонней привязки



Не знаю **Знаю** Понимаю **Фильтры**

## HTML

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Семантическая верстка**

## CSS

Не знаю **Знаю** **Псевдо-классы**

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

Не знаю **Знаю** **Медиазапросы**

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

Не знаю **Знаю** **Псевдо-элементы**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Селекторы и приоритеты стилей**

## CSS фреймворки

Не знаю **Знаю** Понимаю **БЭМ**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Bootstrap**

## Мягкие навыки

Не знаю **Базовые понятия** **Применяете методики**

**Управляете временем** **Таим менеджмент**

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

## Навыки общения и социализации

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

Не знаю    Знаю    **Понимаю**    **Аргументирование**

Не знаю    Знаю    **Понимаю**    **Эффективность**

Не знаю    Начальный уровень    Средний    Высокий    **Продвинутый**

**Эмоциональный интеллект**

Не знаю    Начальный уровень    **Средний уровень**    Высокий уровень

**Коммуникации**

**Владение языками**

Не знаю    A1    A2    B1    **B2**    C1    C2    **Английский**

**Бизнес-анализ**

Не знаю    **Знаю**    Понимаю    **Оформление ТЗ.**

Не знаю    **Знаю**    Понимаю    **Планирование**