

# Матрица пользователя :

[vahagn.grigoryan.92](#)

- Заполненных тем 33
- Заполненных навыков 155
- Рейтинг: 5897
- 2024-12-11 08:16:57

## Профессиональные навыки

### Принципы/методы программирования

Не знаю	Знаю	YAGNI	
Не знаю	Знаю	Понимаю	TDD
Не знаю	Знаю	Понимаю	DDD
Не знаю	Знаю	Понимаю	MDD
Не знаю	Знаю	Понимаю	GRASP
Не знаю	Знаю	Понимаю	Императивное программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Функциональное программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Структурное программирование

### ООП

Не знаю	Джун	Мидл	Синьор	Принципы ООП
Не знаю	Знаю	Понимаю		SOLID - S
Не знаю	Знаю	Понимаю		SOLID - O

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SOLID - L</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SOLID - I</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SOLID - D</b>

### Методы WEB авторизации

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

### Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

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

### Методологии разработки

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Agile</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Scrum</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Канбан</b>

### Патерны разработки

#### Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Адаптер
Не знаю	Знаю	Понимаю	Фасад
Не знаю	Знаю	Понимаю	Состояние
Не знаю	Знаю	Понимаю	Стратегия

### Архитектурные паттерны

Не знаю	Знаю	Понимаю	MVC
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор
			SSR & SPA

### ORM

Не знаю	Знаю	Понимаю	Active Record
Не знаю	Знаю	Понимаю	Lazy Load

### Алгоритмы и структуры данных

#### Основы алгоритмов

Не знаю	Знаю	Понимаю	Асимптотический анализ / Сложность
Не знаю	Знаю	Понимаю	Динамическое программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Рекурсия
Не знаю	Знаю	Понимаю	Разделяй и властвуй

#### Структуры данных

Не знаю	Знаю	Понимаю	Хэш-таблица (Hash Table)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Стэк(Stack)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Очередь (Queue)

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

### Сортировки массивов

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

### Криптография

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

### Методы тестирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Функциональные тесты</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>АВ-тесты</b>

## CI/CD инструменты

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

## Docker

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Консольные команды</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Dickerfile - сборка образов</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Multi-Stage build</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Docker-compose</b>

## Kubernetes

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Основы Kubernetes</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Кластер</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Kubernetes API</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Pods</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Service</b>

## Сервисы и инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Kibana</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Grafana</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Zabbix</b>

## Базы данных и очередей

Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Mongo</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>RabbitMQ</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>ClickHouse</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>S3/Minio</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Firebase</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Kafka</b>

### Основы проектирования БД

Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Виды отношений таблиц</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Репликация</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Шардирование</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Партиционирование</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Внешний ключ</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>NOSQL</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Join</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Нормальная форма</b>

### Транзакции

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Уровни изоляции транзакций</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Взаимная блокировка</b>

### 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	Трейты
Не знаю	Знаю	Понимаю	Fibers
Не знаю	Знаю	Понимаю	Reflection
Не знаю	Знаю	Понимаю	Исключения
Не знаю	Знаю		Стрелочные функции
Не знаю	Знаю		Тернарный оператор
Не знаю	Использую	Продвинутые знания	Анонимны/Лямбда

### функции

Не знаю	Знаю	Понимаю	Атрибуты
Не знаю	Знаю	Понимаю	Ковариантность и контравариантность
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор

**Opcode/Opcache/JIT**

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>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Zend Framework</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>CakePHP</b>

### Библиотеки/Инструменты

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

### Frontend

Не знаю	Знаю	Понимаю		<b>Минификация</b>
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
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Service Worker

## 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
Не знаю	Знаю	Понимаю	
Не знаю	Знаю	Понимаю	
Не знаю	Знаю	NaN	
Не знаю	Знаю	Event loop	

Promise

Fetch

CORS

## 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

TLS

Не знаю

Знаю

Понимаю

Сетевая безопасность

### 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

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**