

# Матрица пользователя :

[artyom.akatyev](#)

- Заполненных тем 30
- Заполненных навыков 134
- Рейтинг: 2635
- 2024-12-17 13:40:48
- [Предыдущий триал](#) 525

## Профессиональные навыки

### Принципы/методы программирования

Не знаю	<b>Знаю</b>	YAGNI	
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>TDD</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>DDD</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>MDD</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>GRASP</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Императивное программирование</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Функциональное программирование</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Структурное программирование</b>

### ООП

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

### Методы WEB авторизации

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

### Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

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

### Методологии разработки

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Scrum</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Канбан</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>RAD</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>FDD</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Инкрементная разработка</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Итеративная разработка</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Каскадная модель</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>Спиральная модель</b>

## Патерны разработки

### Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Абстрактная фабрика
Не знаю	Знаю	Понимаю	Строитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Фабричный метод
Не знаю	Знаю	Понимаю	Прототип
Не знаю	Знаю	Понимаю	Одиночка
Не знаю	Знаю	Понимаю	Компоновщик
Не знаю	Знаю	Понимаю	Декоратор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Приспособленец
Не знаю	Знаю	Понимаю	Интерфейс
Не знаю	Знаю	Понимаю	Контейнер свойств

### Архитектурные патерны

Не знаю	Знаю	Понимаю	MVC	
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	SSR & SPA
Не знаю	Знаю	Понимаю	Model-View-ViewModel	

## 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
Не знаю	Знаю	Понимаю	Жадный алгоритм
Не знаю	Знаю	Понимаю	Задача NP-полная (NP-complete problem)

### Структуры данных

Не знаю	Знаю	Понимаю	Хэш-таблица (Hash Table)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Стек(Stack)	
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	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
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка вставками / Insertion sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка выбором / Selection sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Быстрая сортировка / Quicksort

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Сортировка слиянием / Merge sort**

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Сортировка кучей**

### Алгоритмы поиска

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Двоичный (бинарный) поиск**

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Троичный (Тернарный) поиск**

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Поиск в ширину (BFS)**

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Поиск в глубину (DFS)**

Не знаю **Знаю** Понимаю

**Алгоритм Дейкстры**

### CI/CD инструменты

#### Docker

Не знаю **Джун** Мидл **Сеньор**

**Консольные команды**

### Сервисы и инструменты

Не знаю **Джун** **Мидл** **Сеньор** **Git**

### Базы данных и очередей

Не знаю **Знаю** Понимаю **Mongo**

### 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**

## PHP

Не знаю Знаю **Понимаю** **Типы данных PHP**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Магические методы**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Генераторы/Итераторы**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Исключения**

Не знаю **Знаю** **Стрелочные функции**

Не знаю **Знаю** **Тернарный оператор**

## Фреймворки

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **Laravel**

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **Yii 2/3**

## Библиотеки/Инструменты

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **Composer**

## Frontend

Не знаю **Знаю** Понимаю **Минификация**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Lazy Loading**

Не знаю Знакомо **Знаю** Понимаю **Форматы изображений**

Не знаю **Знаю** Понимаю и применяю **SVG**

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **Оптимизация загрузки ресурсов**

Не знаю  Зная  Понимаю  CDN

## JavaScript

Не знаю  Зная  .call и .apply

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор  cookie, sessionStorage и

## localStorage

Не знаю  Зная  let, var и const

Не знаю  Зная  Обработка ошибок и исключений

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор  Promise

Не знаю  Зная  Понимаю  Fetch

Не знаю  Зная  Понимаю  CORS

Не знаю  Зная  NaN

## VueJS

Не знаю  Зная  Понимаю  Компоненты в Vue

Не знаю  Зная  Понимаю  Реквизиты (свойства)

Не знаю  Зная  Понимаю  Слоты

Не знаю  Зная  Понимаю  Дерективы

Не знаю  Зная  Понимаю  События

Не знаю  Зная  Понимаю  Система двусторонней привязки

## Webpack

Не знаю  Джун  Мидл  Сеньор  Vite

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Gulp</b>
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>webpack.config</b>

## CSS

Не знаю	Знаю	<b>Псевдо-классы</b>
Не знаю	Знаю	<b>Нормализация стилей</b>
Не знаю	Знаю	<b>Медиазапросы</b>
Не знаю	Знаю	<b>animation, transition, transform</b>

## CSS фреймворки

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>LESS</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>SASS</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>БЭМ</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Bootstrap</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>Tailwind</b>

## Linux

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	<b>Shell/Bash</b>
---------	------	------	--------	-------------------

## Сетевые протоколы (IP, Transport, etc)

Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>TCP/IP</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>UDP</b>
Не знаю	Знаю	Понимаю	<b>HTTP/HTTPS</b>



Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SSH</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>TLS</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>DNS</b>
Не знаю	<b>Джун</b>	Мидл	<b>Сеньор</b> <b>Сетевая модель OSI</b>

### Мягкие навыки

Не знаю	<b>Базовые понятия</b>	Применяете методики
---------	------------------------	---------------------

<b>Управляете временем</b>	<b>Таим менеджмент</b>
----------------------------	------------------------

Не знаю	Джун	<b>Мидл</b>	Синьор	<b>Самостоятельность</b>
---------	------	-------------	--------	--------------------------

Не знаю	<b>Джун</b>	Мидл	Синьор	<b>Менторство</b>
---------	-------------	------	--------	-------------------

### Навыки общения и социализации

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

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

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

Не знаю	Начальный уровень	Средний	<b>Высокий</b>	Продвинутый
---------	-------------------	---------	----------------	-------------

### Эмоциональный интеллект

Не знаю	<b>Начальный уровень</b>	Средний уровень	Высокий уровень
---------	--------------------------	-----------------	-----------------

### Коммуникации

### Владение языками

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

### Методы достижения целей

Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>SMART</b>
Не знаю	<b>Знаю</b>	Понимаю	<b>GROW</b>

**Бизнес-анализ**

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