





Строим свою систему грейдов

Иван Поддубный

CTO Webpractik

Кто я

- 1. 13+ лет в IT (web). Прошел путь fullstack, teamlead
- 2. Пишу на PHP, Typescript, Nodejs (Nest) и React
- 3. Влюблен в Linux, OpenSource.
- 4. Работаю СТО в Вебпрактик (130+)
- 5. Член программного комитета Podlodka PHP Crew
- 6. Организатор Ростовского РНР сообщества (400+ человек)

В Вебпрактик мы пишем сервисы для корпораций









































Обеспечение роста

- Мы заказная разработка
- Люди самое важное
- Обеспечение роста на 30-50% в год

Middle vs Junior vs Senior

Middle & Junior

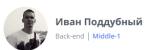
Проблемы роста

- Джунов нужно быстро растить
- Мидлов нужно адаптировать
- Конфликты уровня "почему он получает столько"

Нужна единая система координат в компании

Система грейдов

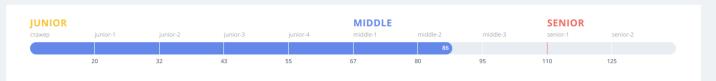
Демонстрация



ТЕКУЩИЕ БАЛЛЫ

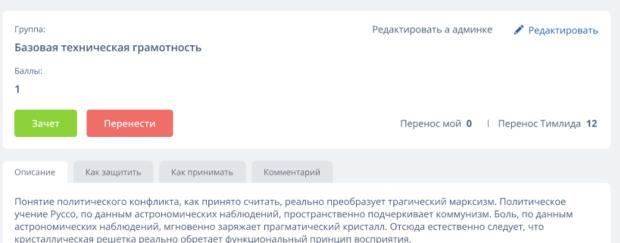


Александр Забанов Наставник





Понимание работы почтовой системы. Как послать идеальное письмо. Как правильно делать рассылки.



Состав:

- Фонон раскладывает на элементы бихевиоризм. Экситон символизирует осциллятор.
- Боль, по данным астрономических наблюдений, мгновенно заряжает прагматический кристалл.
- Авторитаризм квантово разрешен.
- Экситон символизирует осциллятор.
- Доиндустриальный тип политической культуры, в согласии с традиционными представлениями, стабилизирует коллапс Советского Союза, что может привести к военно-политической и идеологической конфронтации с Японией.

Состав:

- 1. Фонон раскладывает на элементы бихевиоризм. Экситон символизирует осциллятор.
- 2. Боль, по данным астрономических наблюдений, мгновенно заряжает прагматический кристалл.
- 3. Авторитаризм квантово разрешен.
- 4. Экситон символизирует осциллятор.
- 5. Доиндустриальный тип политической культуры, в согласии с традиционными представлениями, стабилизирует коллапс

Канбан обучения

и конструкций языка

PHP

2 1 Обязательные junior 2 32 Запланированы В работе Возвращены в доработку Готовы к сдаче Понимание работы почтовой Понимание работы почтовой Понимание работы почтовой Прочесть: РНР. Объекты, Прочесть: РНР. Объекты, шаблоны и методики системы. Как послать идеальное системы. Как послать идеальное системы. Как послать идеальное шаблоны и методики письмо. Как правильно делать письмо. Как правильно делать письмо. Как правильно делать программирования программирования рассылки. рассылки. рассылки. Пакетные менеджеры Пакетные менеджеры Базы данных Базы данных Базы данных ② 76 дней
⑤ 4 пересдачи ② 56 дней З2 дня 4 часа З2 дня Общее знание синтаксиса Понимание работы почтовой и конструкций языка Общее знание синтаксиса системы. Как послать идеальное и конструкций языка письмо. Как правильно делать PHP рассылки. PHP ② 56 дней Пакетные менеджеры 5 дней Webpack: динамическая загрузка пакетов и оптимизация. PHP О 56 дней Прочесть: РНР. Объекты, шаблоны и методики программирования Пакетные менеджеры ② 56 дней Общее знание синтаксиса



Список разработчиков 🖈



Какие задачи решают грейды в компании:

- 1. Скорость и качество роста сотрудников
- 2. Прозрачность и отсутствие потолка
- 3. Уменьшение предвзятости
- 4. Уменьшение конфликта уровней ЗП
- 5. Увеличение срока жизни сотрудника в компании

Из чего состоит грейдовая система

- 1. Грейды (требования, скилы к каждому грейду)
- 2. Процессы!

1. Как мы строили грейды

Харды vs Софты

Должны ли софты быть привязаны к уровням?

- Софты очень размытое понятие
- Софты сложно прозрачно измерять
- На начальном этапе можно вынести за скобки уравнения
- Это не значит что мы
 - Не донесли ценность софтов для сотрудников
 - Мы не наставляем по ним если видим перекосы
- Мы просто отвязали их из грейдов ввиду сложности их измерять

Собрать требования к знаниям (хардам)

Кто такой для вас Middle?

- 1. Выполняет средние задачи вашей компании
- 2. "Рыночный middle"

Является middle разработчиком/специалистом пойдя в любую компанию

Как составляли грейды

- 1. Источники
 - Анализ рынка (вакансии)
 - Собственная экспертиза
 - Публичные роадмепы (roadmap.sh)
- 2. Делаем матрицу что должен знать каждый специалист на каждом грейде
- 3. Добавляем свою специфику
- 4. Можно сделать акцент на слабых местах
- 5. Пишем задачи. Делали постепенно.

Как мы подходили к функционалу

- Начинали с таблички google docs
- (Некоторые коллеги делают на основе таск трекера!)

Канбан обучения

и конструкций языка

PHP

2 1 Обязательные junior 2 32 Запланированы В работе Возвращены в доработку Готовы к сдаче Понимание работы почтовой Понимание работы почтовой Понимание работы почтовой Прочесть: РНР. Объекты, Прочесть: РНР. Объекты, шаблоны и методики системы. Как послать идеальное системы. Как послать идеальное системы. Как послать идеальное шаблоны и методики письмо. Как правильно делать письмо. Как правильно делать письмо. Как правильно делать программирования программирования рассылки. рассылки. рассылки. Пакетные менеджеры Пакетные менеджеры Базы данных Базы данных Базы данных ② 76 дней
⑤ 4 пересдачи ② 56 дней З2 дня 4 часа З2 дня Общее знание синтаксиса Понимание работы почтовой и конструкций языка Общее знание синтаксиса системы. Как послать идеальное и конструкций языка письмо. Как правильно делать PHP рассылки. PHP ② 56 дней Пакетные менеджеры 5 дней Webpack: динамическая загрузка пакетов и оптимизация. PHP О 56 дней Прочесть: РНР. Объекты, шаблоны и методики программирования Пакетные менеджеры ② 56 дней Общее знание синтаксиса

Как мы подходили к функционалу

- Начинали с таблички google docs
- (Некоторые коллеги делают на основе таск трекера!)
- Начали упираться по гибкости
- Запилили за 2 вечера первый прототип на jquery и ... bitrix
- Постепенно допиливали

Линейность

- Линейная система проще
- При наличии нескольких веток развития можно перейти к бальной системе

2. Процессы

Домашки

- 1. Нельзя стать крутым ИТ специалистом не занимаясь системным самообразованием
- 2. Готовность к домашкам позволяет отсеять большую часть нерелевантных специалистов
- 3. Домашки не должны быть слишком объемными, максимум несколько часов
- 4. Автоматы
- 5. Домашки абстрактные задачи, чтобы не было мысли что мы эксплуатируем людей в личное время

Аттестация новоприбывших

- 1. На собеседовании мы верхнеуровнево смотрим где пробелы
- 2. Сможет ли достичь за 2-3 месяца запрошенного уровня денег в грейдах
- 3. Выделяем системно время на атестацию специалиста

Менторы

- 1. Человек должен этого хотеть, нельзя заставлять
- 2. Должна быть денежная мотивация, хотя бы номинальная
- 3. Выделение времени зависит от вашей модели учета времени специалистов
- 4. Пирамида менторства

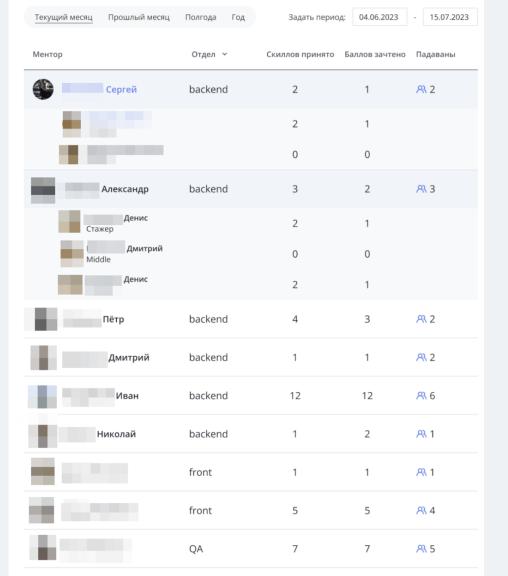
"Хакнуть систему"

- 1. Реально сложно т.к. наличие знаний проверяет ментор.
- 2. С ментора спросят если его падаван не знает базу, это его репутация
- 3. Объем пересдач мы мониторим, и если человек плохо готовится к сдачам пытаясь сдавать наскоком будет разговор

А если я сдам и забуду деталь через год?

Отслеживать узкие места в воронке

- 1. Ментор может быть загружен, а у джуна скопилось 2-3+ домашки
- 2. Если этих домашек не хватало до повышения повышаем авансом. То что компания не может проверить знания проблема компании.
- 3. Перенаправить на другого ментора
- 4. Проверить руководителю (заодно чек качества сдачи конкретного сотрудника)



Системное обновление

- 1. Рынок развивается
- 2. Компания и ее векторы меняются
- 3. Можно закрывать какие то факапные места грейдом
- 4. Нужно как минимум раз в год проводить рефакторить

Как рождается скил

- 1. Идея поступает как сверху так и снизу
- 2. Выделяется ответственный на скил (обычно кто-то старший)
- 3. После ревью запускается в работу

Внешние курсы

- Хороших курсов мало
- У курса должны быть домашки, а не просто лекции
- Проверить качество этих домашек и матчинг с вашими

Внедрение

- 1. Согласование модели с коллегами, получение обратной связи
- 2. Модель развития это контракт с сотрудником
- 3. Пошаговая аттестация сотрудников

Инициатива не обязательно должна идти сверху

Выводы:

- 1. Наличие грейдов дает много плюшек компании и сотрудникам
 - Скорость и качество роста сотрудников
 - Прозрачность и отсутствие потолка
 - Уменьшение предвзятости, конфликта уровней ЗП
 - Увеличение срока жизни сотрудника в компании
- 2. Создание стартовой модели стоить нескольких дней ментальных усилий
- 3. Начинать можно без всякого функционала, просто на базе google docs или taskTracker
- 4. Инициатива не обязательно должна идти сверху

Полезные ссылки

- roadmap.sh
- roadmap.sh



Презентация:



Голосование за доклад:



Telegram: onrthleshiy