# «Искусство езды Miran на мертвых лошадях»

или почему мы занялись управлением знаниями в техподдержке и что из этого

вышло

#### Пять фактов о дата-центре "Миран"





**59** 







8000 тикетов в месяц

20 милионов рублей за 2018





4 место среди дата-центров спб

#### Почему мы пришли к управлению знаниями?



Человеческая голова плохо подходит для хранения часто изменяющейся информации

# Чего нам следовало бы знать до?



Твою ж мать!!! Я\_из\_будущего

# Учить или управлять знаниями?



Управление знаниями это технология позволяющая поддерживать знания на должном уровне

# А как измерить уровень знаний?

$$EKi = \frac{U_{w}}{U_{a}}$$

 $U_w$  — количество успешно решенных юзкейсов  $U_a$  — общее количество решенных юзкейсов

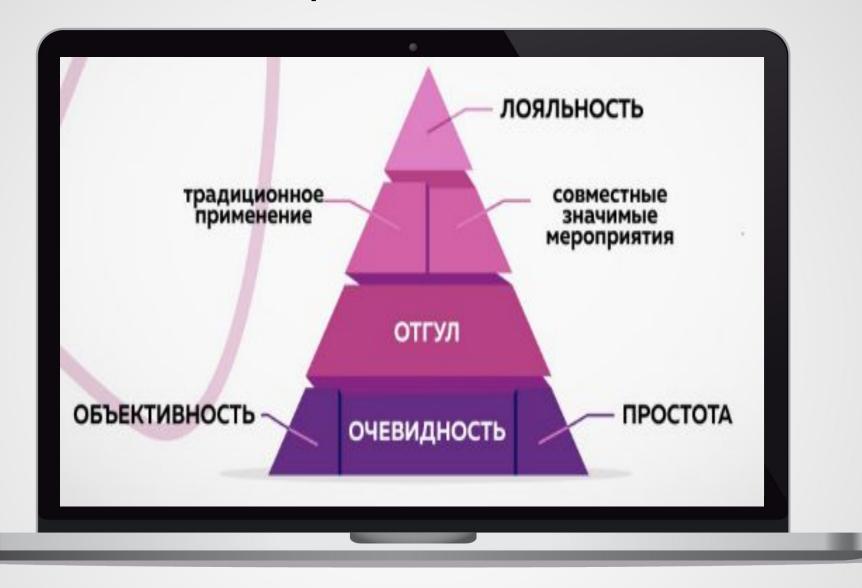
ЕКі является объективным индикатором уровня знаний

#### С чего начинается "управление знаниями"?



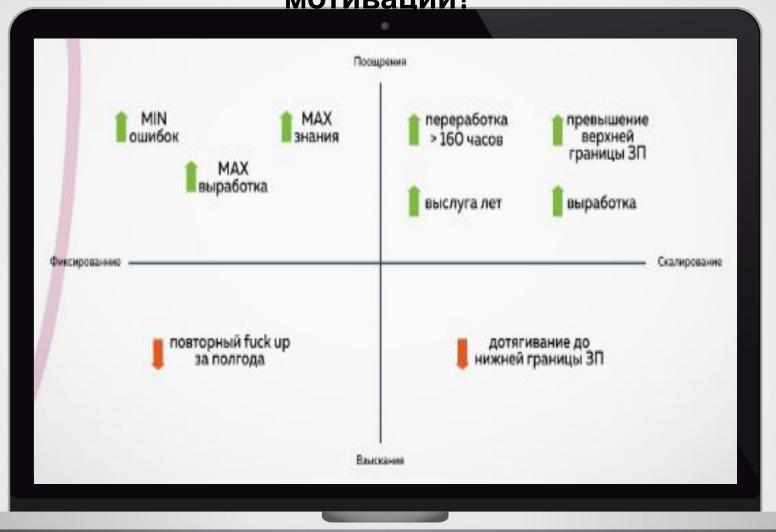
"С добрым словом и револьвером можно добится гораздо большего, чем только с добрым словом" Аль Капоне

# Что есть нефинансовая мотивация?



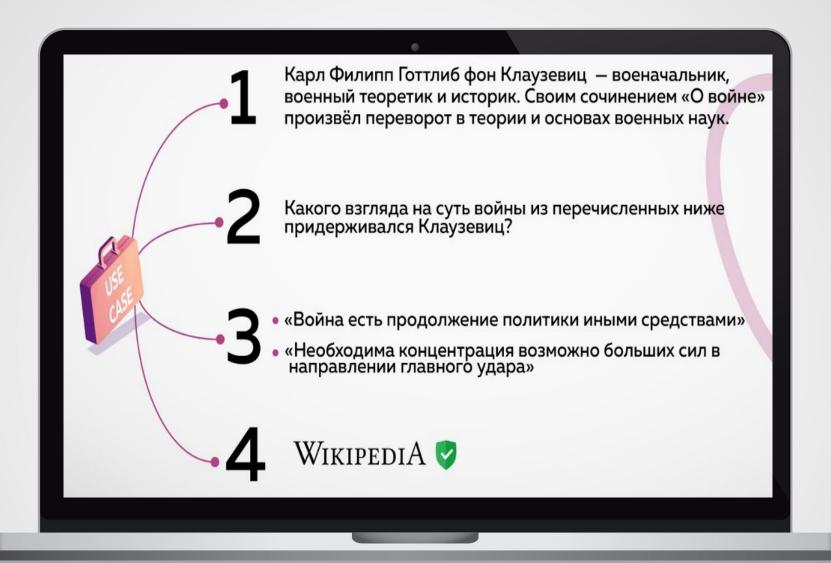
Нефинансовая мотивация это способ поощрять сотрудников не разрушая ФОТ

Как насчет примера реализации нефинансовой мотивации?



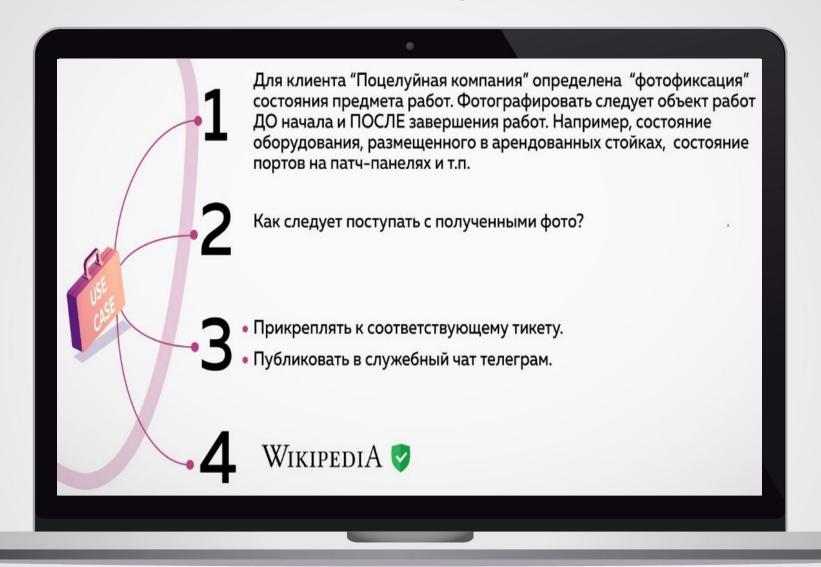
"Объективность, Очевидность, Простота" каждого поощрения или взыскания

#### Из чего состоит Юзкейс?



Правильный юзкейс состоит из четырех "смысловых" блоков.

# Как создавать юзкейсы в практическом плане?



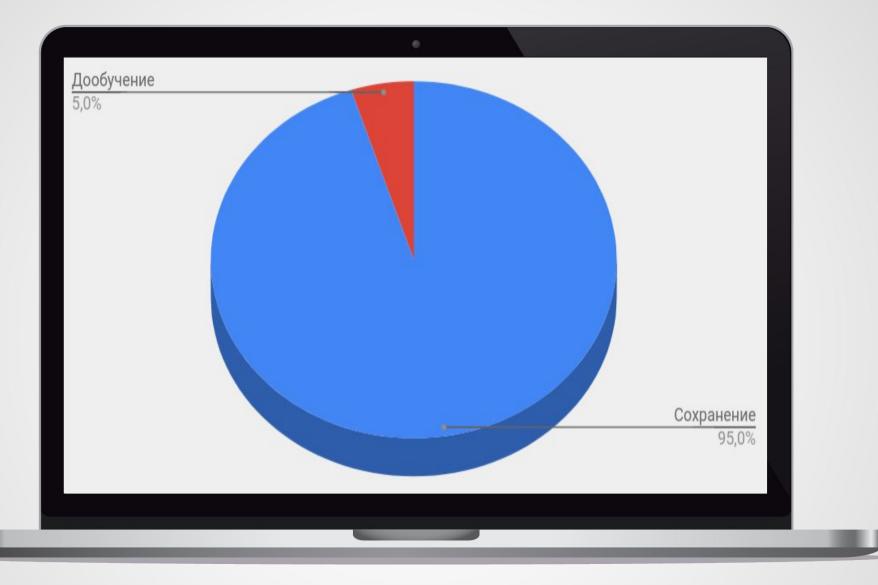
Все ответы "годные", правильный ответ просто самый оптимальный

# Как организовать юзкейсы в базе знаний?



Юзкейсы в базе знаний распределяются по тематическим группам

#### Что должна представлять из себя база знаний в итоге?



Такая структура позволяет эффективно поддерживать уровень знаний и одновременно дообучать новому

# Как организовать процесс управления знаниями?



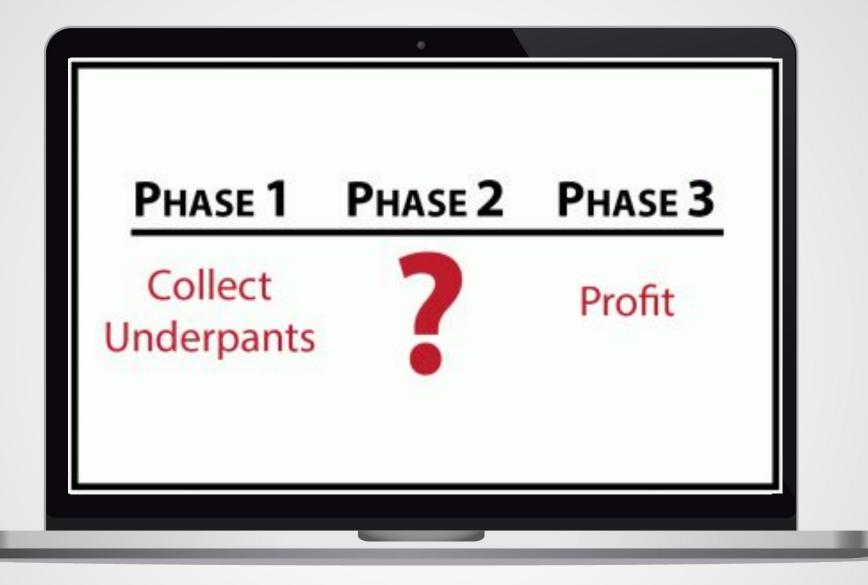
Твоя задача, направлять энергию коллег и осуществлять выходной контроль статей и юзкейсов

# Как сделать тренировки регулярными?



Необходимо расписание, по которому на каждый рабочий день сотрудника будет назначено определенное

# Как показать "бизнесу" пользу управления знаниями?



Убедить "бизнес" получится указав на корреляцию роста ЕКі и СЅі

# Почему следует опираться на собственные силы?



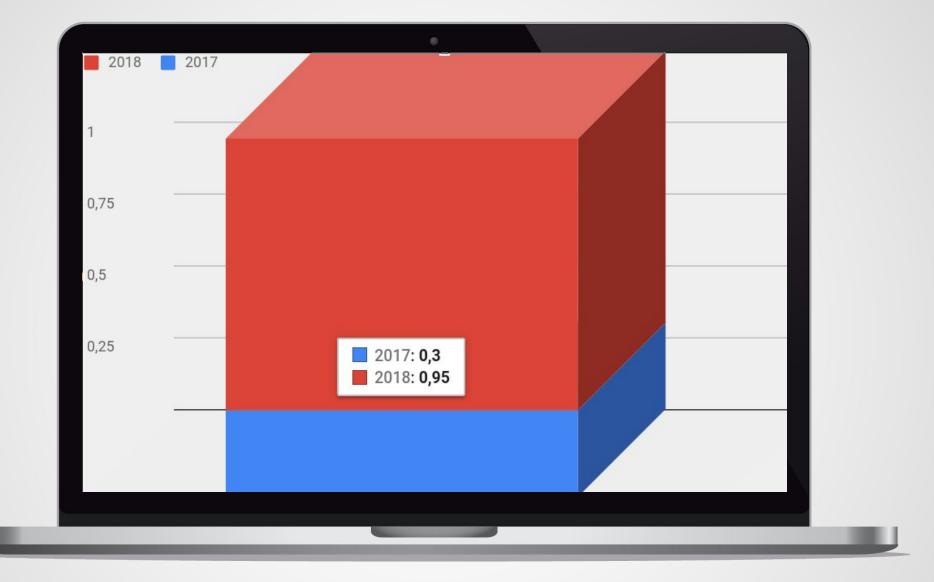
Никто не будет тебе помогать, максимум не будут мешать

# Чего не следует делать?



"Разворачивать" управления знаниями в подразделениях без нефинансовой мотивации

# Как управления знаниями повлияет на КРІ техподдержи?



Через два года управления знаниями - ЕКі утроится

Как изменятся традиционные метрики технической поддержки? Первая линия Вторая линия 2017 2018

Текучка кадров существенно снизится

#### Как вырастут компетенции сотрудников?

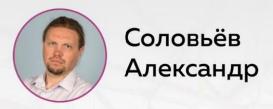


Сотрудники будут одновременно прокачивать скилы администрирования и готовится к квалификационному экзамену

#### Как снизятся риски факапов?



"не было не единого разрыва связи" когда работали инженеры практикующие управление знаниями более



solovyev2@gmail.com

**+7(921)569-2988** 



@AlexanderSolovyev



S solovyevalexander

THANK YOU FOR ATTENTION

# БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ

