***Программа измерений проекта***

**Для оценки эффективности:**  
1. Производительность труда разработчика (Cod Per Day, **CPD**):

Эта метрика показывает насколько производителен тот или иной разработчик.

Формула: (Кол-во строк кода / кол-во затраченных рабочих дней)

2. Подсчет эффективности потока (КПД рабочего процесса)

Формула: Рабочие дни/(Нерабочие дни + Рабочие дни)

Показывает, как долго задачи находятся в застое и является ли это проблемой.

**Для оценки качества программного продукта:**1. Время с момента обнаружения ошибки до ее исправления (Time to Fix): Формула: (Общее время на исправление ошибки / Количество ошибок)  
Например, если в проекте было найдено 50 ошибок, и общее время на их исправление составило 200 часов, то время на исправление ошибки будет равно 4 часам.

2. Количество багов (): Эта метрика отображает общее количество багов, найденных в программном продукте. Целью этой метрики является снижение количества багов в продукте.

Формула: (Кол-во багов / кол-во строк кода)