**Основные метрики эффективности процесса разработки и метрики качества ПС**

В качестве основным метрик процесса разработки в нашем проекте были выбраны:

**Productivity**

Productivity = LOC / Рабочее время, затраченное на проект.

Стратегическая цель метрики – повысить производительность труда.

Единица измерения – LOC / человеко-час.

**Problem Resolution Rate (PRR)**

PRR = Количество дней на обработку задачи.

Стратегическая цель метрики – сократить сроки выполнения проектов по разработке ПО.

Единица измерения – день.

Основные метрики оценки качества ПО:

**Inspection Faults Rate**

Inspection Faults Rate = (Количество ошибок, обнаруженных при инспекции)/LOC.

Стратегическая цель метрики – повысить качество разрабатываемого ПО и качество инспектирования.

Единица измерения – неполадка / LOC.