

Анализ качества кода в Sonar Qube

Код: DEV-030

Длительность: 8 ч.

Описание:

В курсе подробно рассматриваются методы использования инструмента Sonar Qube для анализа текущего качества кода. Слушатели узнают, как измерять качество кода, на какие его элементы следует обращать внимание и как этот инструмент встроить в процесс разработки.

Цели:

Сформировать компетенции в области улучшения качества программного обеспечения с помощью его измерения средствами Sonar Qube.

Разбираемые темы:

- Технический долг;
- Метрики качества кода;
- Сбор информации о качестве кода с помощью сканеров Sonar Qube;
- Процесс контроля качества кода с помощью Sonar Qube;
- Интеграция Sonar Qube с инструментами разработчика;
- Настройка прав доступа в Sonar Qube;
- Прочие настройки Sonar Qube.

Целевая аудитория:

Разработчики, менеджеры проектов.

Предварительная подготовка - общее:

Опыт разработки ПО не менее года.

Примечание:

Материалы курса представлены на английском языке.