

## Паспорт расчетно-графического задания (работы)

по дисциплине «Средства разработки и поддержки жизненного цикла программных систем», 3 семестр

### 1. Методика оценки

РГР выполняется в форме реферата - описания системы поддержки жизненного цикла. Реферат включает в себя:

- аннотированный список источников
- описание функционала
- основные характеристики, сравнение с аналогами
- отзывы по использованию
- примеры организации работ
- выводы

### 2. Критерии оценки

Согласно положению о балльно-рейтинговой системе НГТУ, базовый балл рейтинга за РГР определен в рабочей программе. Соответственно, критерий оценки определяется в процентах к этому баллу:

- РГР считается **не выполненной**, если выполнены не все части РГЗ(Р), оценка составляет менее 30% базовой.
- РГР засчитывается на **пороговом** уровне, содержание не полностью раскрывает задание, список источников обзора ограничен, пояснительная записка оформлена со значительными структурными, стилистическими и грамматическими ошибками - оценка составляет 30-50% базовой
- РГР засчитывается на **базовом** уровне, если содержание работы соответствует заданию, пояснительная записка оформлена в целом грамотно - оценка составляет 50-80% базовой
- РГР засчитывается на **продвинутом** уровне, если содержание раскрыто полностью и разнообразно, количество источников обзора более 30, в пояснительной записке отражены все аспекты тематики, имеется аналитическая часть - оценка составляет 80-100% базовой

### 3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за РГЗ(Р) учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

### 4. Примерный перечень тем РГЗ(Р)

1. Управление задачами с помощью Redmine
2. Система отслеживания ошибок Mantis
3. Обзор метрик кода и программного проекта
4. Обзор программных средств управления проектами
5. Обзор средств контроля версий
6. Обзор средств отслеживания ошибок