

Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники
Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Дата прошедшей лекции	Номер прошедшей лекции	Название статьи/главы книги/видеолекции	Дата публикации (не старше 2021 года)	Размер статьи (от 400 слов)	Дата сдачи
11.09.2024	1	Ternary logic	20/06/2018	2527	09.10.2024
29.09.2024	2	Rethinking Image Compression on the Web with Generative AI	05/06/2024	3973	09.10.2024
09.10.2024	3	Жадные и ленивые квантификаторы	04/04/2024	1781	23.10.2024
23.10.2024	4	The Complete Guide to Working With JSON	20/04/2021	2132	6.11.2024
06.11.2024	5	How to use Python in Excel	28/05/2024	2902	20.11.2024
20.11.2024	6	TikZ in LaTeX	23/05/2021	1945	11.12.2024
15.12.2024	7	Топ-5 Преимуществ Redmine для Разработчиков ПО	17/10/2022	1707	26.12.2024

Выполнил(а) Шишкин А. В., № группы P3107, оценка
Фамилия И.О. студента не заполнять

Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т. п.)

<https://www.redmineup.com/pages/ru/blog/top-5-benefits-using-redmine-software-development-team>

Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)

Redmine, Agile, Диаграмма Ганта, GitHub

Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)

1. В Redmine можно подключить Agile плагин, что значительно облегчит управление
2. Redmine интегрирован с github, благодаря чему исполнение ошибок стаёт удобнее
3. Через REST API к Redmine можно подключить различные сервисы и обмениваться с ними данными
4. В Redmine есть плагин для обратной связи, делающий общение между отделами в компании намного более организованным и удобным
5. В Redmine можно составлять сметы и отчеты, в которых будет указано время выполнения задач, а также переводить их на разные языки

Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)

1. Redmine прекрасно организует процесс разработки, позволяя контролировать каждую задачу
2. У Redmine открытый код, что делает его прекрасным решением для стартапов или малого бизнеса
3. У Redmine очень широкий функционал, который позволяет провести проект от начала до итогового отчета

Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)

1. Redmine достаточно сложно настраивать, он требует многих технических навыков, многие функции доступны лишь с плагинами, что также усложняет настройку
2. Так как Redmine open-source программа у нее нет поддержки, поэтому при возникновении непредвиденных ситуаций будет сложнее их решить
3. В Redmine сильно ограничены возможности работы с файлами и документами

Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах¹

