

Учебная практика (2 курс)

Разработка программных продуктов с использованием гибких методологий управления проектами предполагает разбиение функциональных задач на минимальные, для выполнения в рамках одной итерации.

Задание 1

На основании технического задания, составленного на прошлом занятии, составьте полный перечень функциональных задач для разработки выбранного программного продукта. Проведите ранжирование перечня задач в порядке важности их исполнения. Результат выполнения задания представьте в виде таблицы. Обратите внимание, в рамках одной группы важности выше располагаются более важные задачи.

№ п/п	Функциональная задача	Важность (высокая/средняя/низкая)

Задание 2

Командная разработка программного обеспечения предполагает использование систем управления и контроля версий. В рамках данной учебной практики предполагается использование GitHub (<https://github.com/>).

Создайте аккаунты на Гитхабе для каждого из членов команды. Познакомьтесь с функционалом Гитхаба, изучите его основные возможности. Рассмотрите возможности интеграции выбранных площадок коммуникации и управления проектами с Гитхабом.

Создайте в репозиторий своего проекта. В репозитории создайте каталог docs в который загрузите техническое задание на разработку программного продукта и отдельный документ с таблицей из задания 1. В случае, если в команде несколько разработчиков, два документа (ТЗ и таблица) должны быть загружены разными разработчиками.

Задание 3

Выберите и реализуйте две первые по важности задачи из таблицы в задании 1. Каждый разработчик выполняет свою задачу. Загрузите успешно реализованный код на Гитхаб.