

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Фронт-энд разработка

**Отчет**

**Домашняя работа 1: CSS Flexbox, CSS Grid**

**Выполнил:**

**Хурс Павел**

**Группа  
К3440**

**Проверил:  
Добряков Д. И.**

**Санкт-Петербург**

**2026 г.**

## Задача

Цель работы: изучить основы CSS Flexbox и CSS Grid для построения адаптивных макетов веб-страниц, а также освоить базовые операции с системой контроля версий Git, включая работу с локальными и удалёнными репозиториями. Задачи: Пройти интерактивные игры: Flexbox Froggy CSS Grid Garden Learn Git Branching

## Ход работы

1. Flexbox Froggy повторение flex-box



## 2. CSS Grid Garden повторение работы с гридами

**GRID GARDEN**

◀ Уровень 28 из 28 ▶

Вы победили! Благодаря силе CSS Grid Layout вы смогли вырастить достаточно моркови для Froggy, чтобы испечь его знаменитый 20-морковный пирог. Что, ожидали другого прыгучего друга?

Если вам понравился Grid Garden, посмотрите Flexbox Froggy, чтобы изучить другие новые возможности CSS. Вы также можете следить за моими проектами в [моём блоге](#) или в [твиттере](#).

И расскажите своим друзьям и семье про Grid Garden!

[Flexbox Froggy](#) [Anchoreum](#)

### 3 . Learn Git Branching повторение работы с гитом

Основы Удаленные репозитории

## Введение

Хорошо подобранное введение в основные команды git

1: Знакомство с Git Commit

Едем дальше

Следующая порция абсолютной git-крутиотенюшки. Проголодались?

1: Теряем голову, или detached HEAD

Перемещаем труды туда-сюда

Не стесняйтесь менять историю

1: Введение в Cherry-pick

Основы Удаленные репозитории

## Push & Pull - удалённые репозитории в Git!

Настало время поделиться своими единичками и нулями. Время коллективного программирования

7: Расхождение в истории

Через origin – к звёздам. Продвинутое использование Git Remotes

Весело было быть всесильным мудрым правителем...

8: Аргументы для pull

## Вывод

Выполнение работы позволило повторить основы Flexbox и CSS Grid для построения адаптивных веб-страниц. Также закрепить базовые навыки работы с Git, включая работу с ветками и удалёнными репозиториями.