🔶 Что мы не знаем про GitHub?

💻 Давайте поговорим про возможности гитхаба, о которых не знают 90% пользователей.

✏️ Замечание: Часто репозиторий разработчики называют “репой”, на всякий случай…

🤔 Уверен, что создать или удалить репозиторий не составит никакого труда. При создании нужно выбрать имя репозиторий — всё понятно.

На github’е есть парочка имён репозиториев, которые предназначены для особых случаев, но обо всём по порядку.

📄 При регистрации на GitHub мы должны указать свой никнейм. Пусть это будет iksergey. Теперь создадим новый репозиторий с именем iksergey.github.io т е полный путь к нему будет выглядеть так: https://github.com/iksergey/iksergey.github.io

⚠️ Не имеет особое значения, как именно будет производиться дальнейшая работа, прямо на сайте или вы склонируете репозиторий себе на компьютер и потом запушите изменения.

🤓 Далее в этом репозитории создадим файл index.html со следующим содержанием

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>GitHub Pages</title>

<style>

input {

width: 250px;

height: 250px;

color: brown;

font-size: 50px;

}

</style>

<script>

function hi() {

document.writeln("<h1>Hi there 👋</h1>");

}

</script>

</head>

<body>

<div>

<input type="button" value="⚙️" onclick="hi()">

</div>

</body>

</html>

😉 Если кликруть(тапнуть) по коду, то он скопирутеся.

⏭ Сохраняем(коммитим) и… Спустя какое-то время (обычно пару минут, если не работает — что-то сделано не так) по адресу http://iksergey.github.io будет доступен сайт, перейдя на который вы увидите то, что «наверстали» в index.html. Конечно же, без проблем, можно делать несколько страниц, создавать структуру сайта, CSS и JS файлы разделять и подключать отдельно — это вы можете сделать самостоятельно. Тем, кто захочет больше — это называется GitHub Pages.

👍🏼 Однозначно будет полезно всем, кто только начинает изучать верстку и FrontEnd-разработку. Вы не получаете полноценный хостинг, но как начало очень даже полезно.

🤫 Хорошо, с GitHub Pages разобрались. Теперь секретики.

🛠 Давайте создадим репозиторий с именем, которое совпадает с никнеймом вашего аккаунта. В моём случае имя репозитория будет iksergey, полный путь к репозиторию https://github.com/iksergey/iksergey

В этот репозиторий обязательно добавляем README.md файл и записываем в него (точнее там уже будет, но вы можете дописать что вам хочется)

### Hi there 👋

☑️ Сохраняем изменения — готово! Переходим на свою страницу GitHub по адресу https://github.com/iksergey и видим в заголовке то, что вы добавили в README.md репозитория iksergey.

❓ Зачем это всё может понадобиться?

💼 Так вы можете представиться, добавить полезные ссылки при составлении портфолио, выделить свой аккаунт на общем фоне и многое другое, главное — нужно на минимальном уровне знать разметку Markdown.

👀 Ах да, чуть не забыл, чтобы всё работало репозитории обязательно должны быть публичными.

☝🏼 Я описал на примере своего аккаунта iksergey, у вас никнейм другой, а значит и имена репозиториев будут другими.

💥 Интересно, а как часто вы встречали репозитории, которые выглядят как-то необычно?

#git #github