## Инвариантная самостоятельная работа 2.3 Анализ современных платформ для деплоя статического и динамического контента.

Работу выполняли: Глебов М.Д. Мозговой Н.А. Савостин Е.А.

Название	Стоимость	Совместный доступ	Доступ к БД	Кастомный домен	Контроль низших уровней	Особенности
Github Pages	Бесплатно	Да	Нет	Нет	Нет	Используется для деплоя статических html-страниц
Heroku	1 приложение бесплатно	Да	Да	Да	Нет	Представляет из себя «конструктор» из готовых решений. Достаточно выбрать язык или фреймворк, подключить репозиторий. Все настраивается и подключается через визуальный интерфейс. Доступно автообновление через веб-хук к репозиторию.
Hugo	Бесплатно	Нет	Нет	Нет	Нет	Представляет из себя генератор статических сайтов. Высокая скорость генерации, гибкое управление контентом, шорткоды, встроенные шаблоны. Использует шаблонизаторы Go
Jekyll	Бесплатно	Нет	Не используется	Нет	Нет	Генератор статических сайтов. Не использует базы данных и CMS. Не деплоится сам, необходим хостинг по типу Github Pages. Есть встроенный локальный сервер, отслеживающий изменения в файлах и генерирующий HTML, CSS и JavaScript из шаблонов, текстов в Markdown, файлов Sass или CoffeeScript.
Netlify	От 0 до 100\$	Нет	Нет	Да	Нет	Сервис для публикации и размещения статических сайтов с большими возможностями. Рабочий процесс «все в одном», который сочетает в себе глобальное развертывание, непрерывную интеграцию и автоматический HTTPS.

						Специализированная, многооблачная инфраструктура, которая рассчитана на скорость, автоматизированное масштабирование и искробезопасность.
Repl.it	Бесплатно	Да	Нет	Нет	Да	Онлайн IDE, поддерживающая множество языков и фреймворков с компиляцией в браузере. Вебприложения запускаются на отдельном адресе с доступом извне.