

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет
информационных технологий, механики и оптики

Мегафакультет трансляционных информационных технологий

Факультет информационных технологий и программирования

Лабораторная работа №4

Сравнение систем управления проектами

Выполнил студент группы №М32111

Чу Тхи Фыонг Тхао




Проверил

Дядюшкин Александр Александрович

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

2021

	Trello	Monday	Asana
For who?	<p>Trello часто используют команды с равными полномочиями. Помимо этого, сервис больше подходит лишь для небольших проектов.</p> <p>Потому, большинство пользователей составляют начинающие компании или маленькие группы разработчиков внутри большой команды.</p>	Для любых процессов, отделов и отраслей	<p>Asana – отличный инструмент для полноценной организации всего проекта. К примеру, это может быть создание бренда компании. Сюда входит слоган, цвета, история и многое другое. Над каждым аспектом должны работать разные люди. Более того, в данном случае многое зависимостей. Но самое важное – необходим руководитель, который идеально знает компанию и сможет скоординировать действия во всех аспектах.</p>
price	<p>С Trello можно набирать бесконечное количество исполнителей на одну доску. При этом, никакой дополнительной платы нет, независимо от размера команды.</p>	<p>Сервис не бесплатный. Он имеет бесплатный тестовый период, но по окончании надо оформлять подписку.</p> <p>Высокие цены – от \$25 до \$118 в месяц на 5 участников.</p>	<p>Бесплатная версия Asana позволяет набрать 15 человек на проект, включая руководителя. И этого достаточно для небольших проектов.</p>
Ez?	<p>Trello невероятно прост с самого начала. Интерфейс настолько понятен, что даже при</p>	<p>Процесс постановки задач быстрый и обладает понятными и разнообразными настройками от дедлайна до рейтинга выполнения задачи. Процесс коммуникации</p>	<p>Asana более изысканная в разрезе юзабилити. Опции и меню появляются только в зависимости от контекста задачи и</p>

	<p>первом использовании не возникает необходимости искать подсказки или вовсе обращаться к справке.</p>	<p>внутри команды моментальный, в режиме реального времени.</p>	<p>только если они актуальны в конкретном случае. Несмотря на обширный функционал разработчики смогли добиться, чтобы у пользователя не было перед глазами 100 кнопок.</p>
Интеграции	<p>платформ насчитывает более сотни интеграций, среди которых Evernote, Slack, Adobe CC, Dropbox и многие другие.</p>	<p>Slack,outlook,zendesk,jira,typeform,excel,ms teams и многие другие</p>	<p>платформ насчитывает более сотни интеграций, среди которых Evernote, Slack, Adobe CC, Dropbox и многие другие.</p>
Обмен сообщениями	+	+	-
Отслеживание развития проекта	-	+	+
Тайм-менеджмент	-	+	+
Доступные языки	<i>Русский, English</i>	<i>Русский,English</i>	<i>English</i>
Платформы			
Безопасность и конфиденциальность	<p>Доступ по протоколу <i>HTTPS</i></p>	<p>Доступ по протоколу <i>HTTPS</i></p>	<p>Доступ по протоколу <i>HTTPS</i></p>

1. Организовать Scrum доску планирования своего обучения/Работы/Планирования жизни

Scrum ☆ Last seen Invite / 1 Activity + Add to board ...

Add board description

Main Table Gantt + Add View Integrate Automate / 1

New Item Search Person Filter Sort

This Week

	Person	Status	Timeline
Do PO Lab4		Working on it	May 17 - 25
Do Physics Lab5.01V		Done	May 17 - 20
Do Mathematical statistics Lab1		Done	May 18 - 21
Read a book		Working on it	May 21 - 24
Do OS Window Lab4		Done	May 20 - 22
+ Add			

May 17 - 25

Next Week

	Person	Status	Timeline
Do PO Lab4		Working on it	May 25 - 27
Do Physics Lab2.07V		Working on it	May 27 - 29
Do Applied mathematics Lab2		Working on it	May 25 - 28
Do TP Lab4		Working on it	May 29 - 30
Do TP Lab5		Working on it	May 29 - 30
+ Add			

May 25 - 30

2. Создать доску небольшого проекта в Monday

а)

Методы одномерной оптимизации нулевого порядка.

	Person	Status	Date	Timeline
Рисование графиков		Done	Apr 11	May 20 - 22
Написание отчета		Done	Apr 14	May 22 - 25
Написание кода для каждого метода		Done	Apr 11	May 22 - 25
Проверка кода		Working on it	Apr 11	May 25 - 26
+ Add Project				

May 20 - 26

b)

Методы одномерной оптимизации нулевого порядка.				Date	Timeline	Files
Рисование графиков		Done		Apr 11	May 20 - 22	
Написание отчета		Done		Apr 14	May 22 - 25	w
Написание кода для каждого метода		Done		Apr 11	May 22 - 25	...
Проверка кода				Apr 11	May 25 - 26	
+ Add Project						
					May 20 - 26	w ...

c)

2 Active integrations on this board | Search

Integrations Activity

+ Add new integration



When pushed to master branch of **AM**, create an item

On ...

Created by Thảo Chu Phuong · Updated 4 minutes...



When pushed to master branch of **AM**, create an update in
Написание кода для каждого метода

On ...

Created by Thảo Chu Phuong · Updated 5 minutes...

Main Table | + Add View

Integrate

Automate / 1

New Project

Search | Person | Filter | Sort | View | Edit

Методы одномерной оптимизации нулевого порядка.

Рисование графиков		Done	
Написание отчета		Done	
Написание кода для каждого метода		Done	
Проверка кода			
+ Add Project			

Date

Timeline

Files

GitHub Commit

Apr 11

May 20 - 22

Apr 14

May 22 - 25

w

Apr 11

May 22 - 25

...

Apr 11

May 25 - 26


May 20 - 26

w ...

d)

4 workflow runs		Event ▾	Status ▾	Branch ▾	Actor ▾
🟡	Create py.yml Python package #2: Commit adb1511 pushed by chu412	main	🕒 18 seconds ago 🕒 In progress	...	
🟡	Create py.yml Python application #4: Commit adb1511 pushed by chu412	main	🕒 17 seconds ago 🕒 In progress	...	
🔴	Update python-app.yml Python application #2: Commit 7fbd0b3 pushed by chu412	main	🕒 3 minutes ago 🕒 21s	...	
🔴	Create python-app.yml Python application #1: Commit fd60366 pushed by chu412	main	🕒 5 minutes ago 🕒 26s	...	


e)

 chu412 / AM

[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Packages](#)

Releases

Tags

 Tags

v2.3.4

🕒 15 minutes ago 🔗 adb1511 📦 zip 📦 tar.gz ⬇ Downloads

v1.2

🕒 15 minutes ago 🔗 adb1511 📦 zip 📦 tar.gz ⬇ Downloads

v.1.0

🕒 15 minutes ago 🔗 adb1511 📦 zip 📦 tar.gz ⬇ Downloads