

Ступени ФПМИ:
#группа2020фпми,
ШАД, магистратура



#группа2020фпми



Группа впервые была организована в таком формате осенью 2018-го года

FAQ 2019 года:

https://docs.google.com/document/d/1kETHunvLfMBOTzhbtm05_ydqhEnmprHN3rfAbOxWrUQ/edit?usp=sharing



Что и зачем

группа, где все практические занятия будем вести “Мы”

- поддержать интерес к учебе
- поддержать интерес к ICPC
- предложить методики ШАД в университетском образовании
- реализовать свое желание развивать высшее IT образование в Беларуси
- предложить абитуриентам интенсивное обучение сразу с первого курса



Осенний семестр

- Математический Анализ
(Труханович Владислав + Ровдо Дарья)
- Геометрия и Алгебра
(Толстиков Алексей + Якубович Анна)
- Программирование C++
(Ильин Андрей + Шефтелевич Павел)
- Учебная Практика
(Ильин Андрей)



Весенний семестр

- Математический Анализ
(Труханович Владислав + Ровдо Дарья)
- Геометрия и Алгебра
(Толстиков Алексей + Якубович Анна)
- Программирование C++
(Ильин Андрей + Шефтелевич Павел)
- Дискретная математика
(Отлига Виктор + Орлович Юрий)
- Учебная Практика
(Ильин Андрей)



*Как попасть в группу

- Заявка
 - сразу после поступления на специальность «Информатика»
- Выполнить тестовое задание
 - в августе, до начала семестра
- Мотивационное собеседование
 - после письменного тестового задания



Факультативы

- Яндекс.Тренировки.Минск
- CodinGame
- Python
- Курсы на coursera
- Курсы на stepic
- LaTeX: инструмент подготовки отчетов
- Теория игр

Факультативы могут посещать все студенты ФПМИ

А что уже получилось? Мы общаемся



А что уже получилось? Мы общаемся



А что уже получилось? Мы общаемся





А что уже получилось?

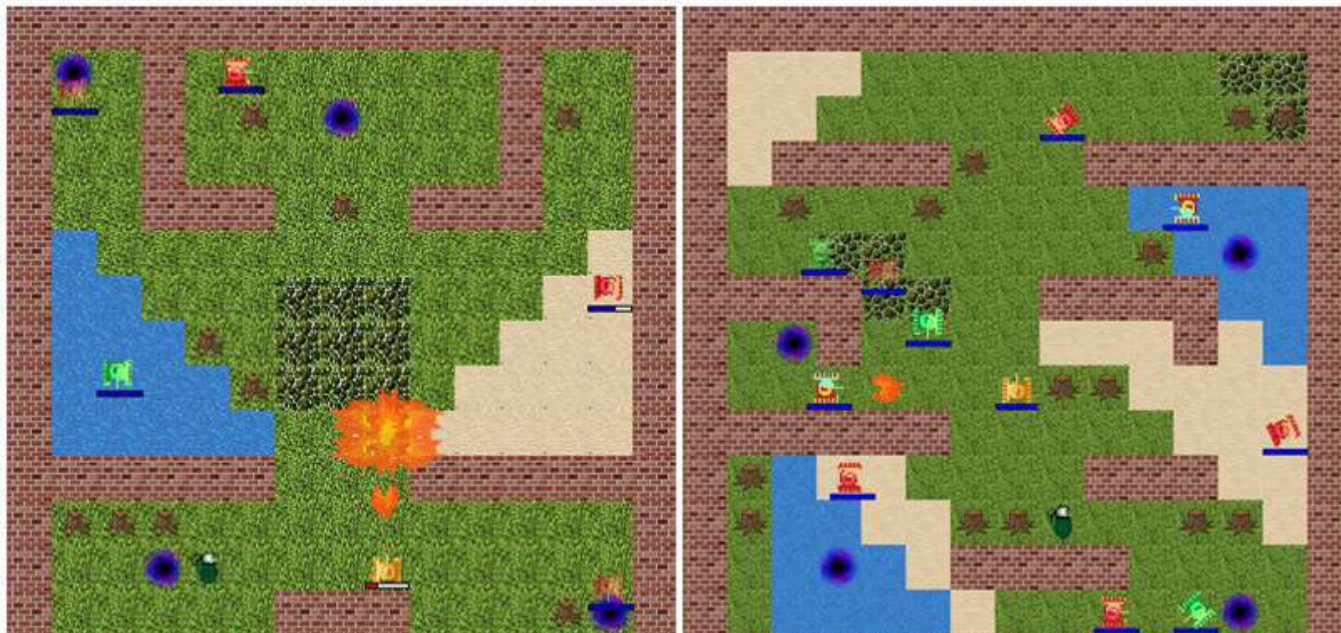
Скриншоты проектов, сделанных нашими первокурсниками





А что уже получилось?

Скриншоты проектов, сделанных нашими первокурсниками



А что уже получилось?

Скриншоты проектов, сделанных нашими первокурсниками



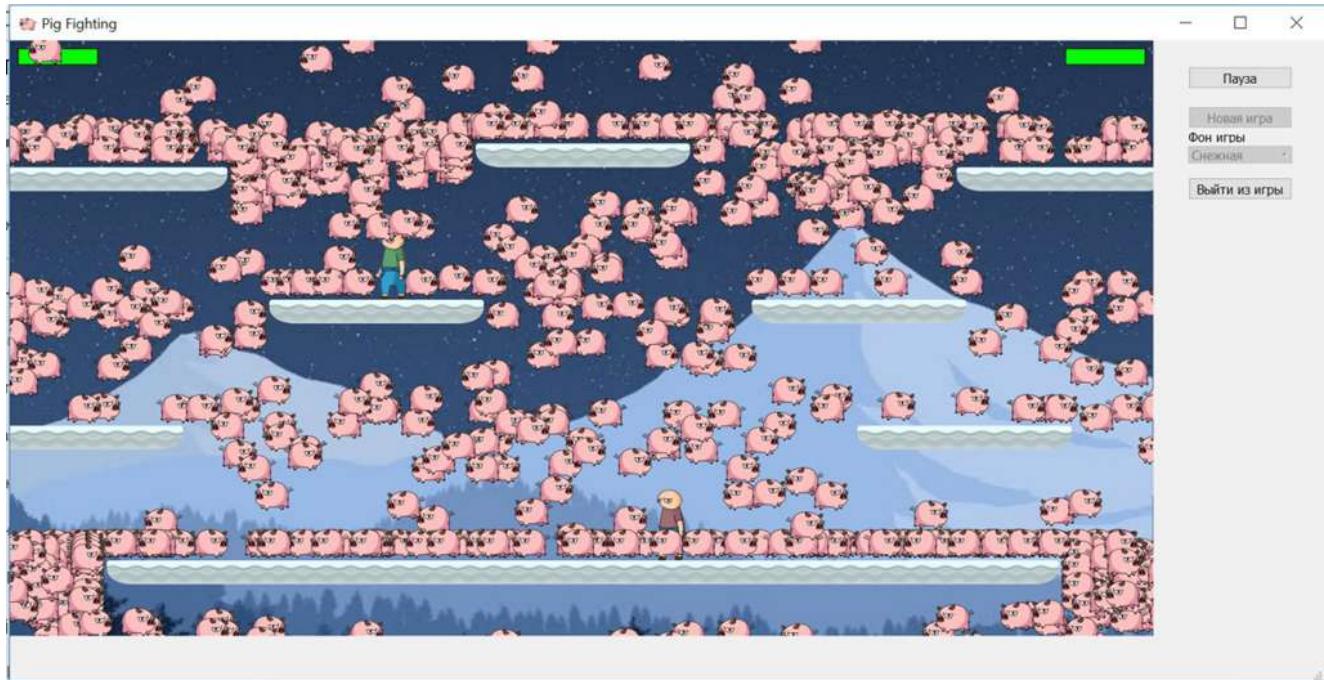
А что уже получилось?

Скриншоты проектов, сделанных нашими первокурсниками



А что уже получилось?

Скриншоты проектов, сделанных нашими первокурсниками





ШАД в Минске

Открылся в 2007 году в Москве с 2011
в Минске

Суммарно более 800 выпускников
(87 в Минске)

Задач много :) - программирование



Задач много :) - учить машины и учиться с машинами



Задач много :) - соревновательность в изучении машинного обучения



Задач много :) - погружение в данные



Задач много :) - анализ показателей





Больше информации

<https://yandexdataschool.ru/about/branches/minsk>



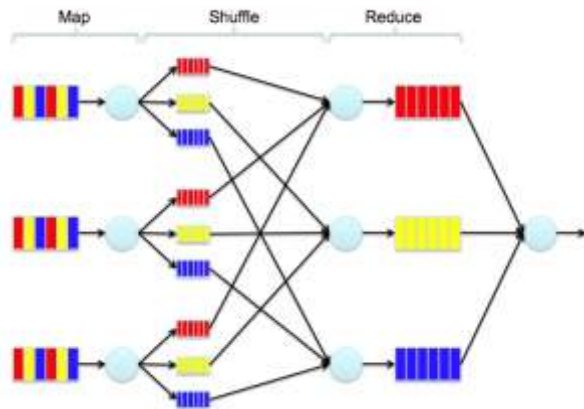
ШКОЛА АНАЛИЗА ДАННЫХ

Магистратура

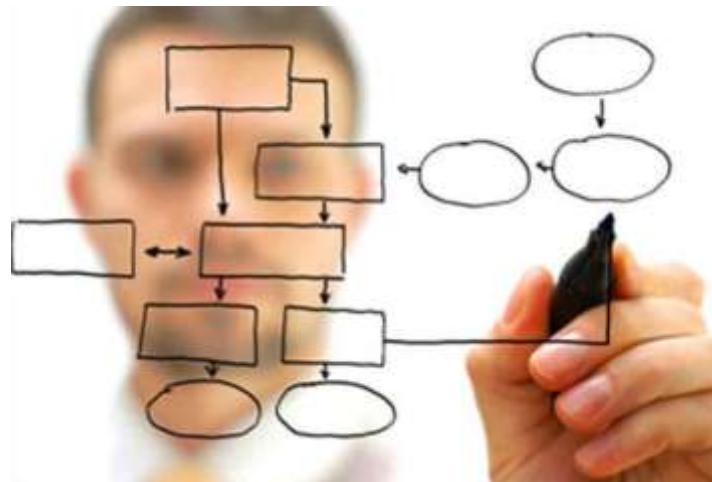


Алгоритмы и системы

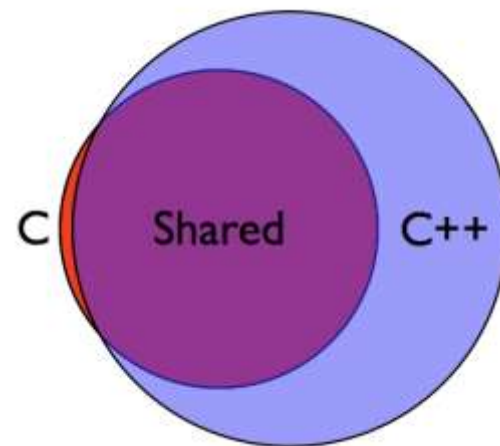
MapReduce & Co



Algorithms & Data Structures



Программирование



Машинное обучение



Machine Learning

