

# Образование в сфере IT

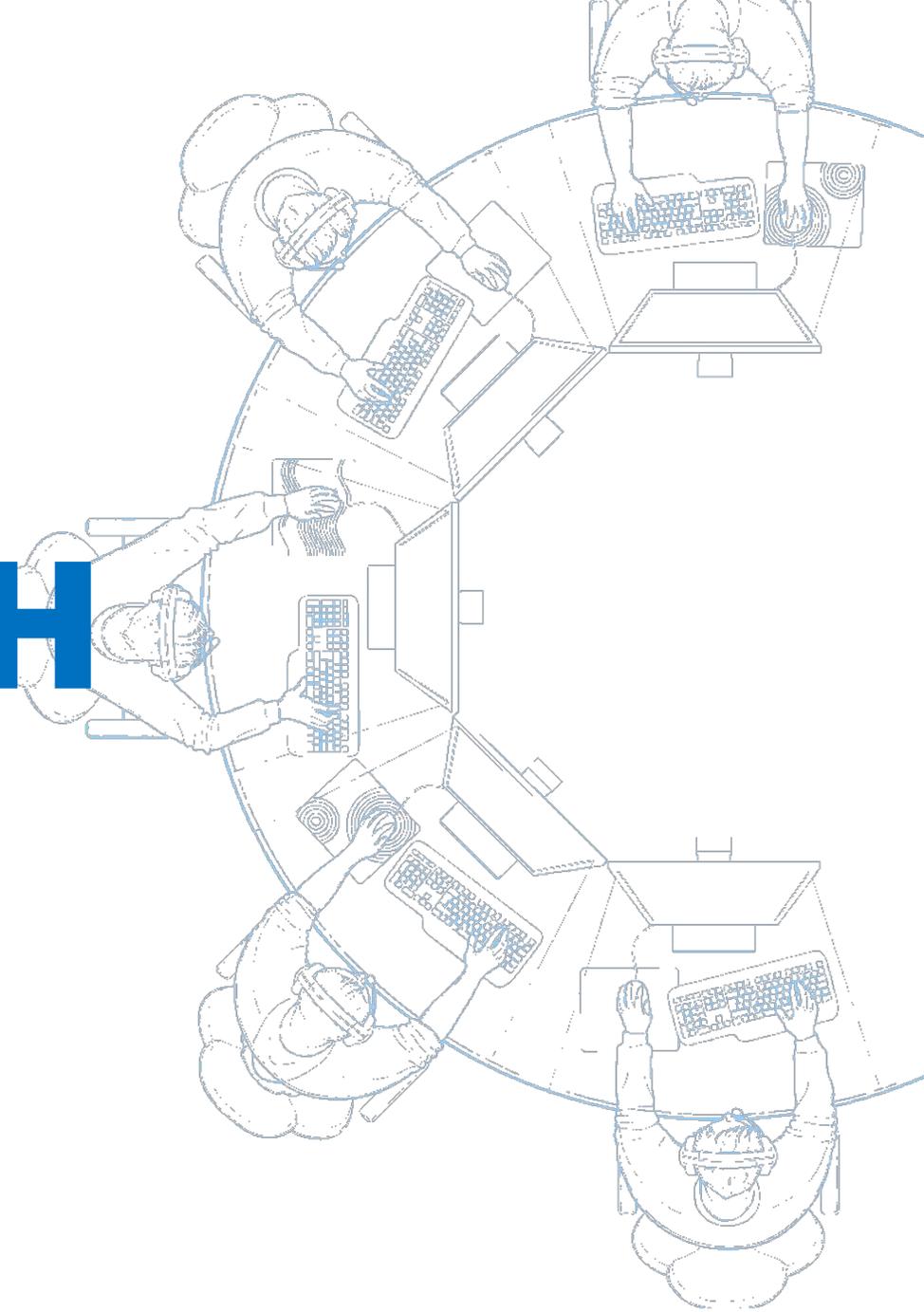




**ГОТОВИМ  
к IT будущему!**

**Малая Компьютерная  
Академия**

# WEB-ДИЗАЙН





# Программирование

```
type
  TCustomer : {customer_id : integer,
               customer_name : string,
               active : bool,
               salary : integer};

var
  customer : TCustomer;
  customers_data : array of TCustomer;
  i : integer;
  upload_buffer : mainCore->Buffer;

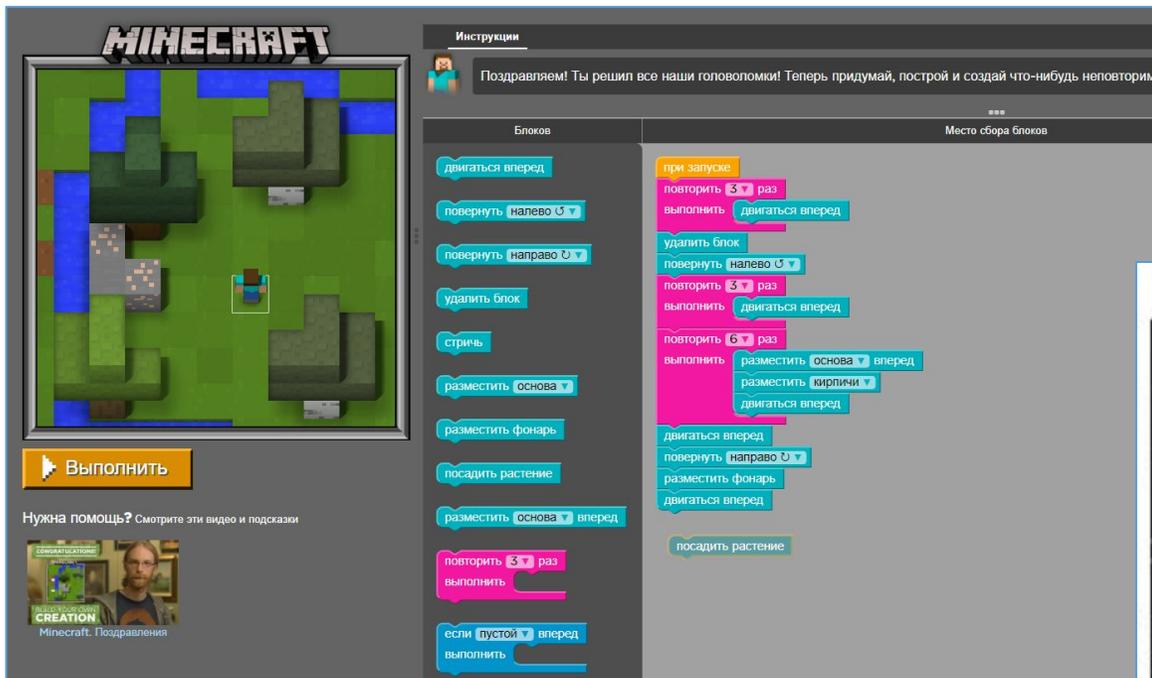
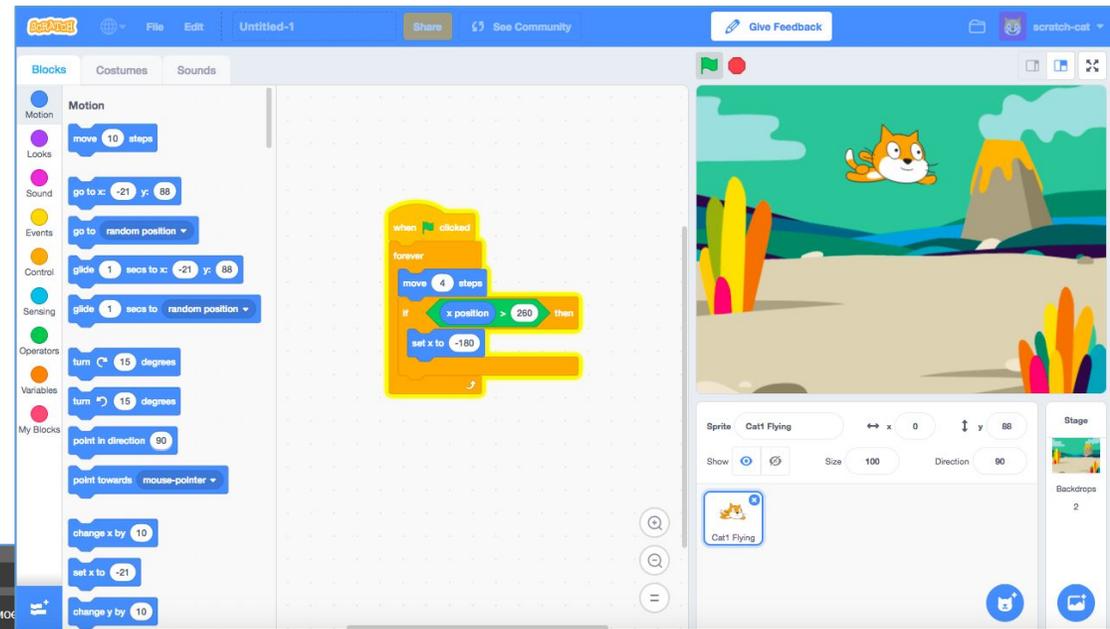
function UpdateCustomerData(customer_id : integer; new_data : TCustomer)
{
  customers_temporary_data = GetCustomersData(all_active_customers);
  for i := 0 to customers_temporary_data.length - 1 do
    if customers_temporary_data[i].customer_id = customer_id then
      customers_temporary_data[i] := new_data;
  }

  for (i = 0 to virtualized_customer_data.length)
  {
    if (virtualized_customer_data[i] instance_of mainCore->global_data_array do
    {
      virtualized_customer_data[i, 0] = mainCore->Evaluate(salary, GetCurrentRate);
      virtualized_customer_data[i, 1] = mainCore->Evaluate(expences, GetCurrentRate);
    }
  }
}

customer = mainCore->GetInput();

upload_buffer->initialize();
if (upload_buffer <> 0)
{
  upload_buffer->data = UpdateCustomerData(id; customer);
  upload_buffer->state = transmission;
  mainCore->SendToVirtualMemory(upload_buffer);
  mainCore->SendToProcessingCenter(upload_buffer);
}
```

# Программирование



# Создание Компьютерных Игр





Создание игр на  
конструкторе  
программирования  
**Kodu Game Lab**

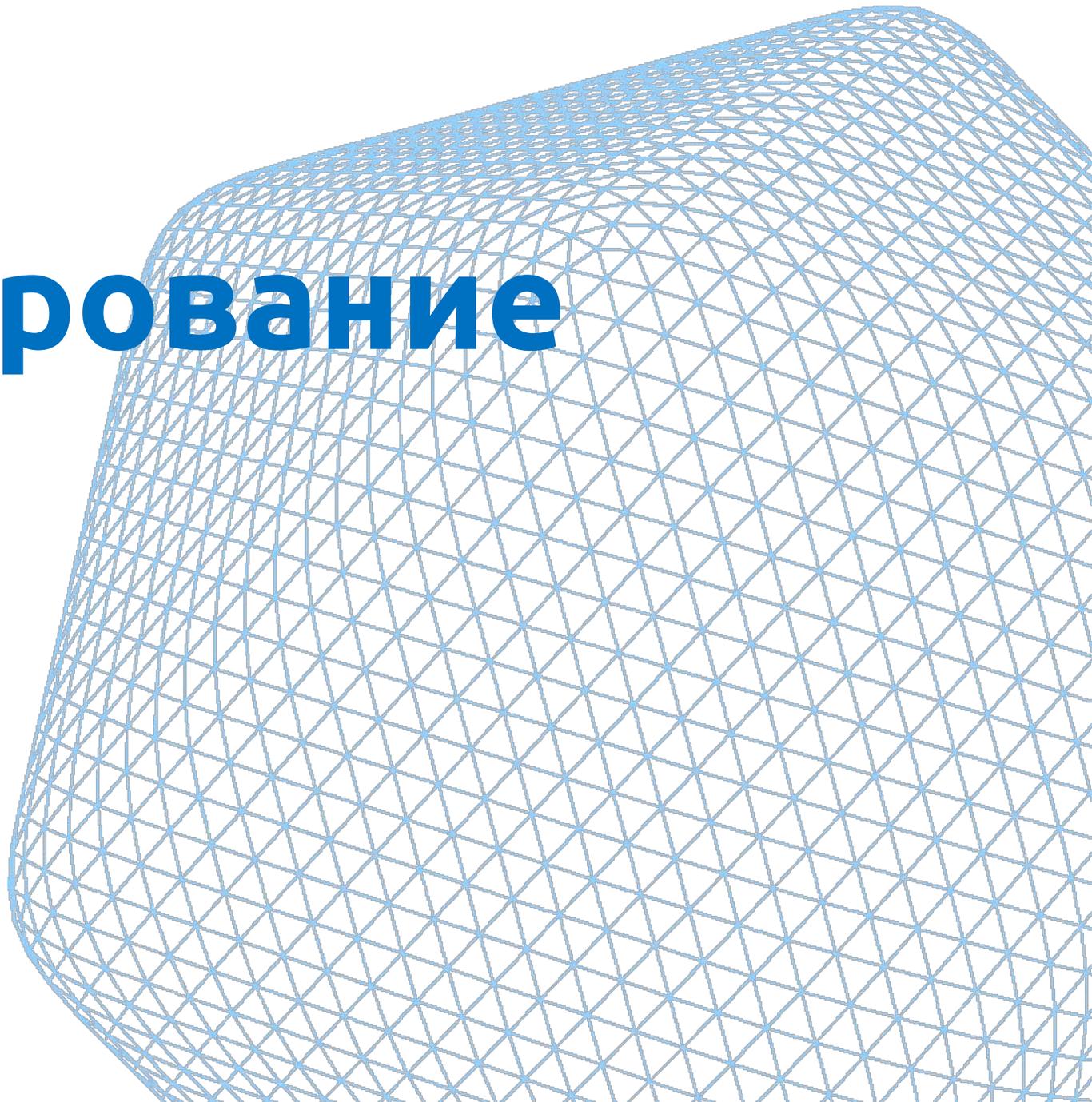


Создание игр на  
конструкторе  
программирования  
**Clickteam Fusion**



Язык  
программирования  
**Python**

# 3D моделирование



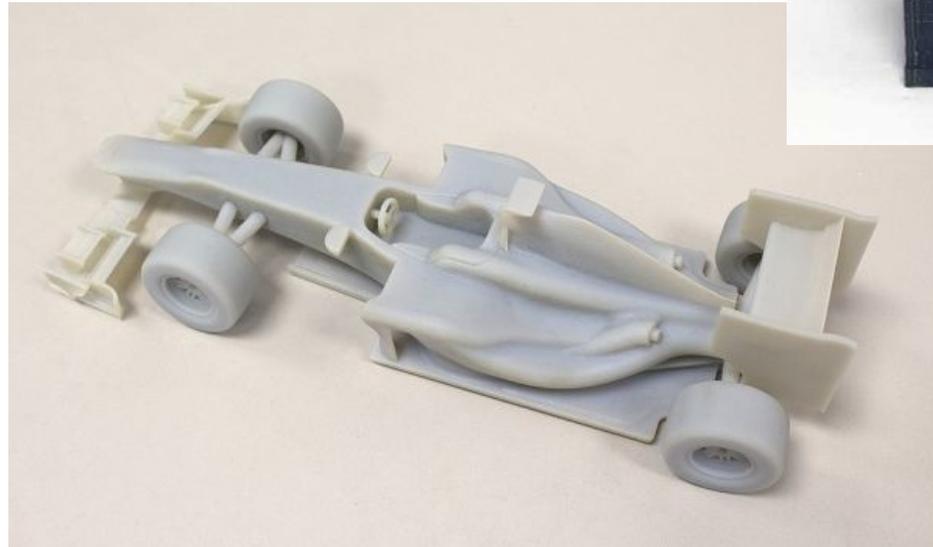
# На занятиях:



**3D-дизайн  
Моделирование  
Основы прототипирования**



**3D печать**



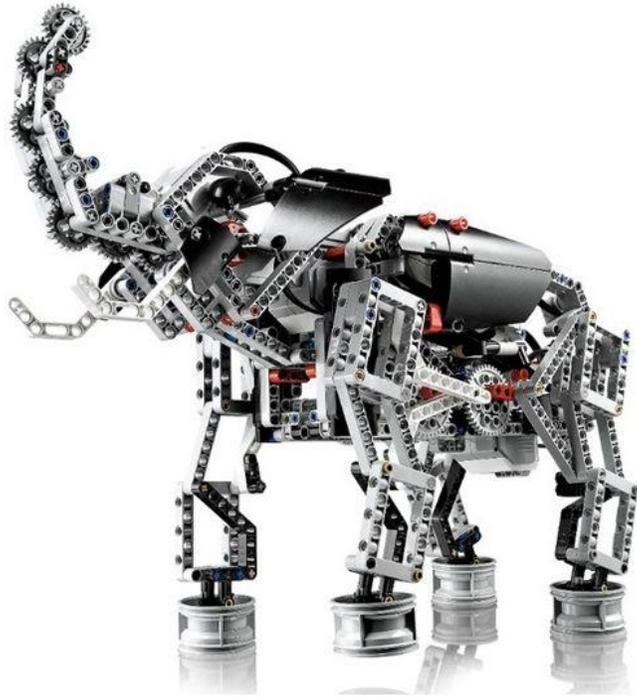
# Робототехника



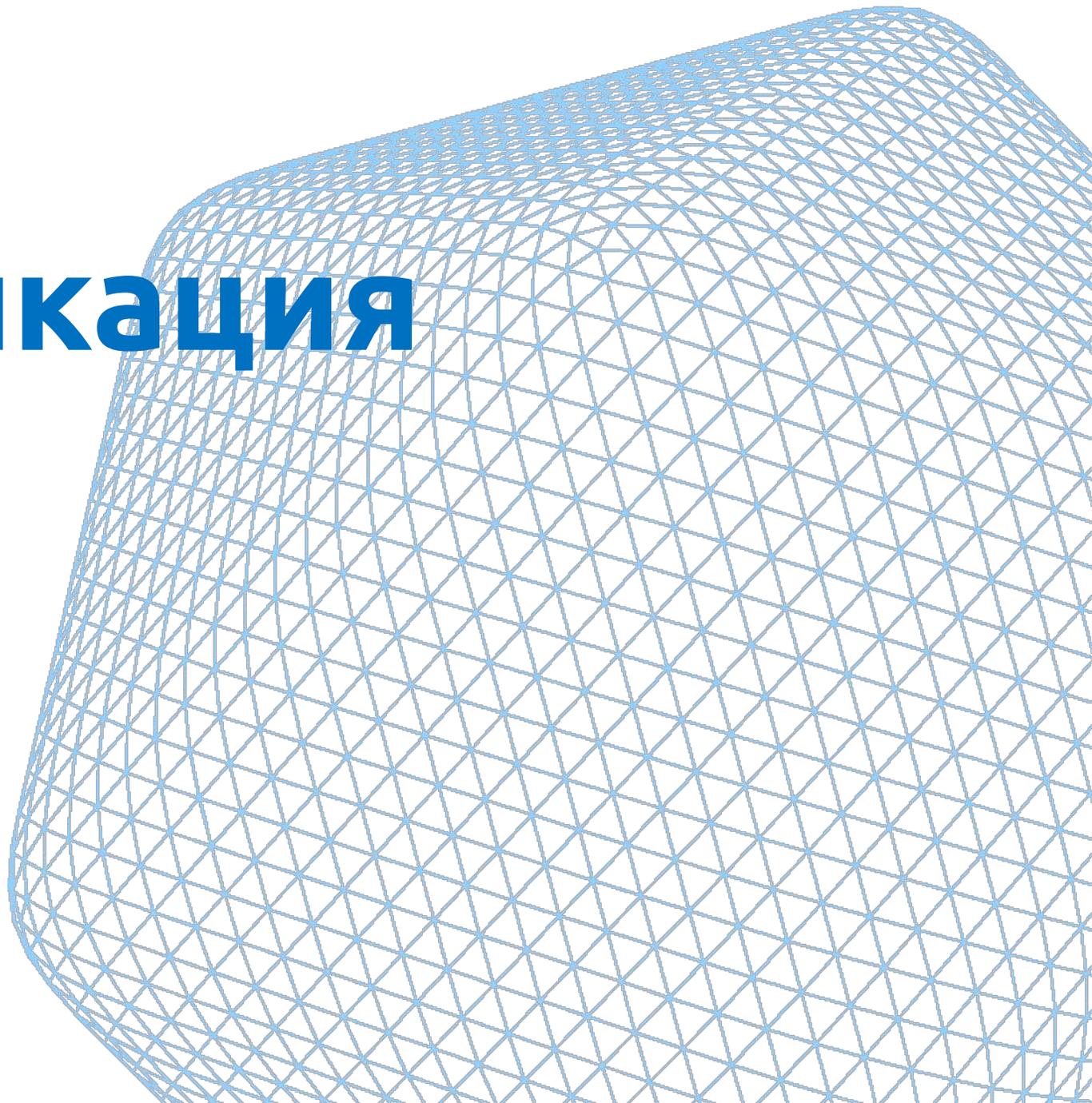
# Роботы – это будущее!



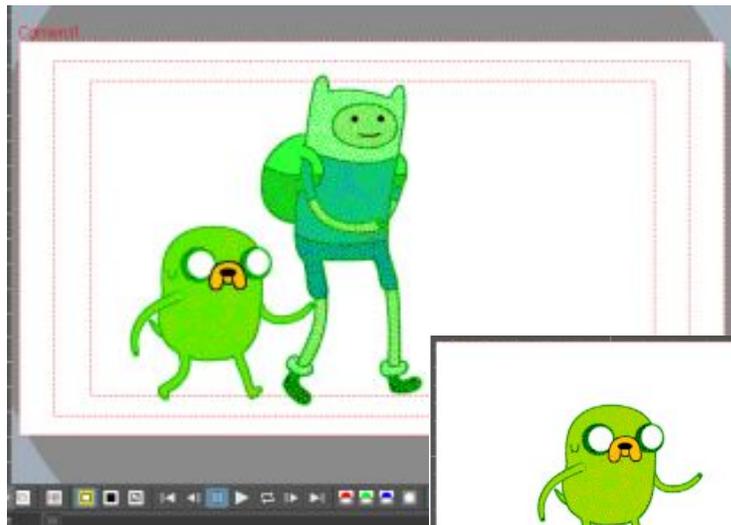
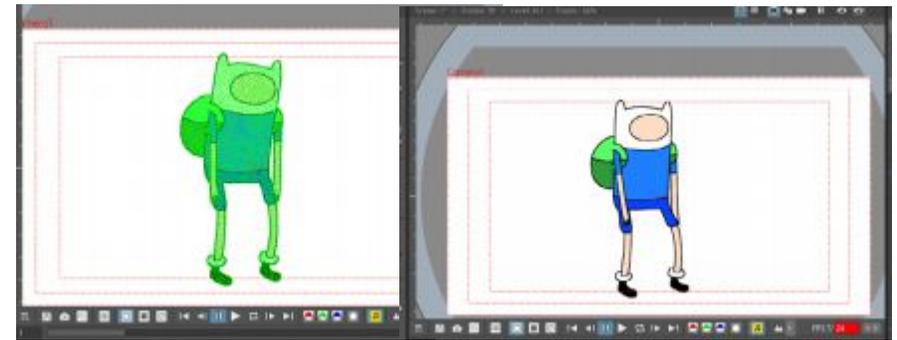
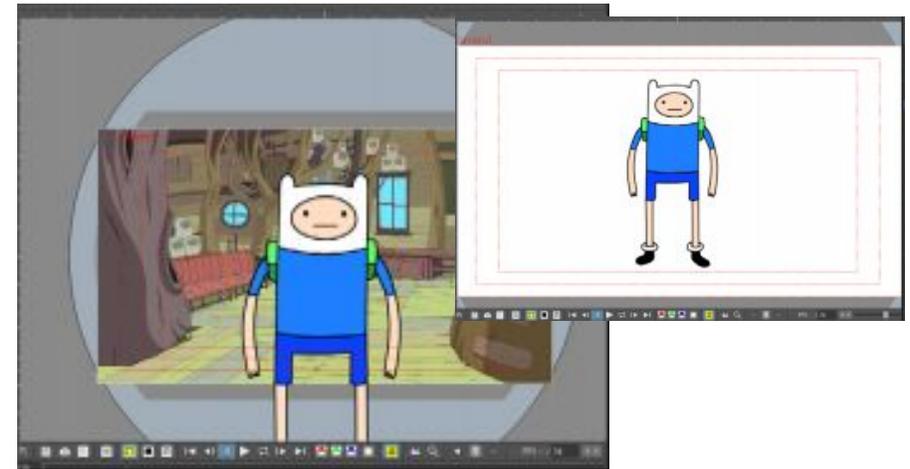
# Робототехника LEGO



# Мультипликация



# Мультипликация





Навыки работы  
с растровой графикой



Создание анимации  
Клипы и трейлеры  
Обработка видео



Блогинг



Навыки публичных  
выступлений

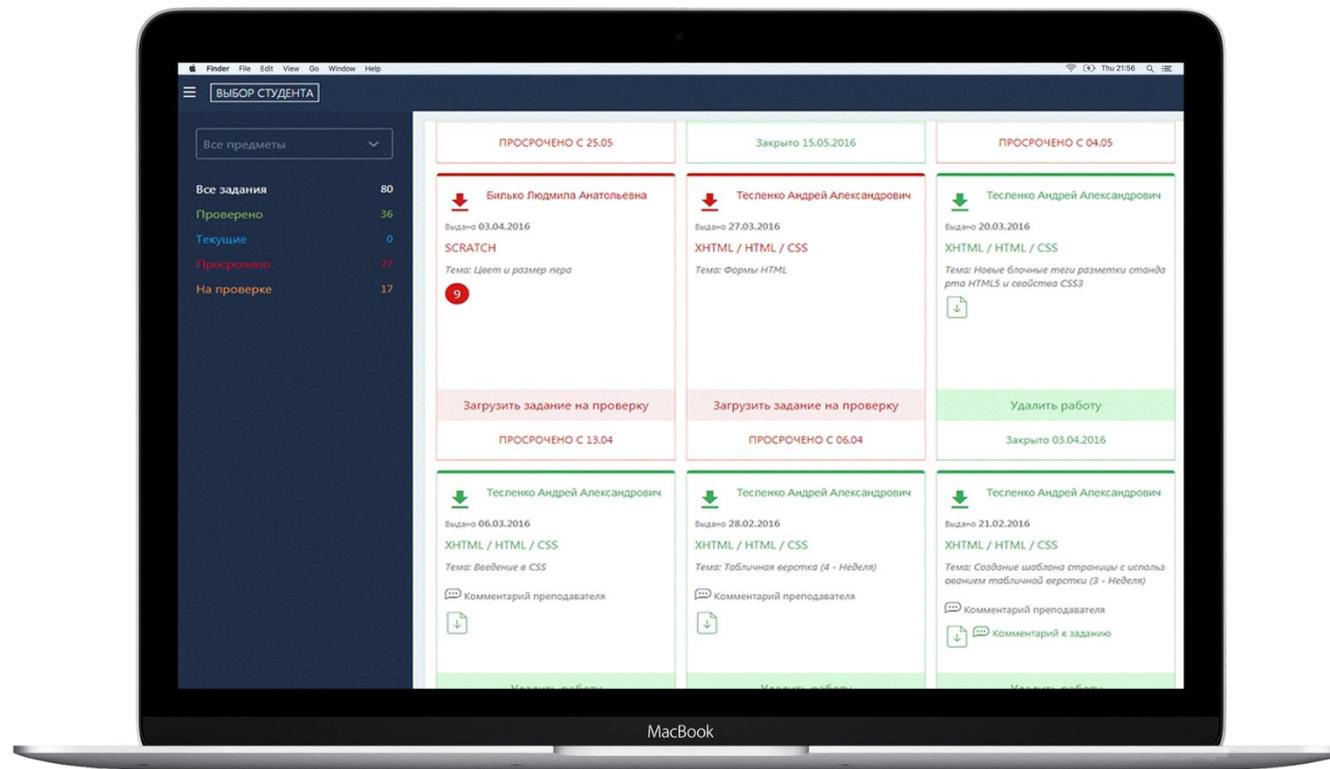


Навыки работы  
в команде



Английский  
язык

# Электронный дневник MYSTAT





## ДОМАШНИЕ ЗАДАНИЯ

К выполнению:

Просрочено 3

Текущие 2

Проверено:

Проверено 32

На проверке 1

[ПЕРЕЙТИ В РАЗДЕЛ](#)

## УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Библиотека	82
Уроки	36
Видео	156
Презентации	19
Тесты	55
Статьи	274
Самостоятельная работа	159
<b>Всего</b>	<b>Новых</b>

[ПЕРЕЙТИ В РАЗДЕЛ](#)

## УСПЕВАЕМОСТЬ



Средний балл

**11.3**  
За месяц

**11.5**  
за весь период

■ Домашние задания 
 ■ Лабораторные работы 
 ■ Классная работа 
 ■ Тестирование 
 ■ Контрольные работы 
 ■ Экзамены 
 ■ Курсовая

[ПЕРЕЙТИ В РАЗДЕЛ](#)

## ПОСЕЩЕНИЕ

**100 %**  
За неделю  
↑ 5.3 %

**97 %**  
За месяц  
↑ 29.3 %

**88 %**  
за весь период

[ПЕРЕЙТИ В РАЗДЕЛ](#)

# Дневник MYSTAT



Петров Ярослав Евгеньевич

Группа: ЛЛУ15

24 ★

24



0



4



Выбор студента

RU



## Рейтинг

1

Место в  
группе

1

Место на  
потоке

Получай больше наград и повышай свой рейтинг!



## ТАБЛИЦА ЛИДЕРОВ

Группа Поток

1. Петров Ярослав Евгеньевич	24	★
2. Сергеев Артём Александрович	18	★
3. Пантюхин Александр Алексеевич	18	★
4. Перелякин Александр Игоревич	17	★
5. Рыжиков Максим Андреевич	17	★
6. Калиничева Елизавета Игоревна	17	★
7. Крючков Марк Константинович	17	★
8. Чуев Владимир Михайлович	15	★
9. Кривобрюхов Владимир Анатольевич	15	★
10. Вагнер Андрей Николаевич	14	★

## Ваши награды

4.08.2021	Посещение пары	+1	◆
4.08.2021	Посещение пары	+1	◆
4.08.2021	Посещение пары	+1	◆
3.08.2021	Посещение пары	+1	◆
3.08.2021	5 посещений подряд без опозданий	+1	◆
3.08.2021	5 посещений подряд без опозданий	+1	🏆

## Успеваемость

[Подробнее >](#)

Средний балл

## Посещаемость за текущий месяц

[Подробнее >](#)

100% ↑

100

80

# Дневник МУСТАТ

 <p>5 посещений подряд без пропусков</p> <p>+ 1  +1 </p>	 <p>10 посещений подряд без пропусков</p> <p>+ 2 </p>	 <p>20 посещений подряд без пропусков</p> <p>+ 5 </p>	 <p>5 посещений подряд без опозданий</p> <p>+ 1  +1 </p>	 <p>10 посещений подряд без опозданий</p> <p>+ 2 </p>
 <p>20 посещений подряд без опозданий</p> <p>+ 5 </p>	 <p>Полностью заполненный профиль в Майстате</p> <p>+ 5  +1 </p>	 <p>Привел друга учиться в ШАГ</p> <p>+ 10 </p>	 <p>Посещение академии в</p>	 <p>Участие в</p>
 <p>Участие в конкурсе</p> <p>+ 1/ 100 </p>	 <p>Подтверждение электронной почты</p> <p>+ 3  +1 </p>			

## СУПЕРБЕЙДЖ



### Отзыв

Оставьте свой отзыв об Академии и получите суперсилу ( 20 кристаллов за каждый отзыв)

+20  +1 

Как оставить отзыв?

Оставить отзыв в Facebook

Получить бейдж за отзыв

Оставить отзыв в Zoon

# Геймификация





Квадрокоптер DJI Phantom 2

Доступно товаров: 1

950  980 

[Купить](#)



Умные часы-телефон Smart Watch Phone DZ09 с Bluetooth

Доступно товаров: 1

1760  1820 

[Купить](#)



Городской самокат ReAsfalto Shadow 200

Доступно товаров: 1

3340  3460 

[Купить](#)



Конструктор LEGO

Доступно товаров: 1

1620  1680 

[Купить](#)



Фирменный рюкзак ШАГ

Доступно товаров: 3

780  800 

[Купить](#)



Флешка Ergonomic, 8 Гб

Доступно товаров: 4

400  420 

[Купить](#)



Bluetooth наушники

Доступно товаров: 1

1100  1190 

[Купить](#)



Брелок-рулетка с фонариком

Доступно товаров: 2

170  180 

[Купить](#)

