



# Дооп «ШкоДа»

---

- Модуль 3 «Проект»
- Раздел 6. «Алгоритм»

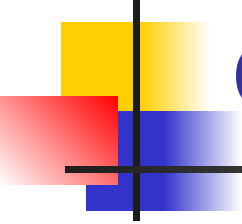
Педагог дополнительного образования ДД(Ю)Т Московского района  
Лапичева Л.Ю.



# Алгоритм

---

Слово «алгоритм» происходит от  
имени математика  
**Аль Хорезми,**  
который сформулировал правила  
выполнения арифметических  
действий



# Люди всегда жили по строгим правилам!

---

Многие люди не догадываются, но с алгоритмами люди сталкиваются буквально на каждом шагу в своей обычной жизни.

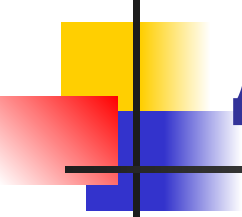
И даже более того, без них человек не смог бы и шагу ступить



# В каких сферах деятельности применяются алгоритмы?

---

- На заводах и фабриках
- Школьная программа
- Подготовка военнослужащих
- В программировании



# АЛГОРИТМ — ЭТО НАБОР ПРОСТЫХ ДЕЙСТВИЙ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТА

---

Наиболее знакомые людям алгоритмы – это бытовые **привычки**.

По сути, личность человека – это набор привычек, то есть, постоянно повторяющихся действий привычного поведения:

- встал утром, умылся, позавтракал, оделся, пошел в школу



# У каждого свои привычки....

---

- Например:  
прежде, чем сесть за уроки Илья танцует Лебединое озеро, спасает мир,  
параллельно кокетничает в чате  
а Федя садится за уроки по принципу —  
раньше начнешь, раньше — освободишься
- Или:  
Даша после обеда любит полежать,  
посмотреть мультики,  
а Соня предпочитает просто поболтать с  
мамой....



# Привычки -

---

- это тот самый алгоритм, которому мы подчиняемся  
**добровольно !!!**

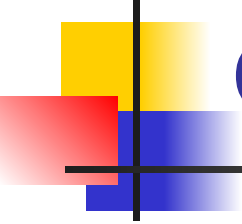


# Учеба, например!

---

- Но есть алгоритм, которому мы подчиняемся **НЕ** добровольно
- Когда мы ходим в школу и на работу — алгоритм держит нас в строгом подчинении, и мы все успеваем!





# На дистанционном обучении...

---

- мы ищем способы НЕ делать ту работу,  
к которой мы привыкли,  
потому, что сами для себя  
**не придумали удобный алгоритм**  
**!!!**



# Задание:

---

- Возьмите лист бумаги и последовательно запишите все действия, которые вы совершаете каждый день.
- По минутам!!!!
  
- И вам будет понятно — куда уходит время!



Желаю успеха!

---

