

# Программисты и их важность в наше время.



**ПОДГОТОВИЛ СТУДЕНТ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО КОЛЛЕДЖА Г.  
НОВОКУЗНЕЦКА БАТЫРШИН К. Е.**

# Программист и программирование

- **Программист** — специалист, занимающийся программированием, то есть созданием компьютерных программ.
- **Программирование** — процесс создания компьютерных программ.

- **Компьютерная программа** - комбинация компьютерных инструкций и данных, позволяющая аппарату обеспечению вычислительной системы выполнять вычисления или функции управления

# Специализация программистов



- Если вы думаете, что программист = компьютерщик, то это далеко не так. Самое удивительное, что программист не обязательно работает на компьютере. Он может писать код программы хоть на салфетке, а компьютер ему нужен, чтобы применить этот код и протестировать. Не стоит также приравнивать программиста к "айтишнику".
- о специализации программисты делятся на системных, прикладных и веб-программистов. Прикладные программисты занимаются написанием различных программ и приложений: игры, офисные приложения и т.д.

# Какие компетенции и личные качества необходимы программисту?



**Наверняка, вы сходу назовете 3 качества, которые отличают программиста:**

- ✎ логическое мышление
- ✎ математические способности
- ✎ усидчивость

**Есть несколько компетенций, которые делают из хорошего программиста лучшего:**

- ✎ гибкость мышления
- ✎ хорошая память
- ✎ многозадачность
- ✎ развитое воображение
- ✎ умение ясно выражать свои мысли
- ✎ коммуникабельность
- ✎ работа в команде



# Заключение



Программист – нужная профессия в современном мире, ведь мир не стоит на месте и с каждым днём придумывают многие приложения, есть ненужные, а есть и нужные которые нам помогают и по сей день.

A large, bright orange sun is setting over a blue ocean. The sun is partially obscured by the text. A seagull is flying in the sky to the right of the sun. The sky is a mix of blue and orange, and the ocean is a deep blue with some ripples.

Спасибо за  
внимание.