

**Специальность 230115**  
**Программирование в**  
**КОМПЬЮТЕРНЫХ**  
**системах**

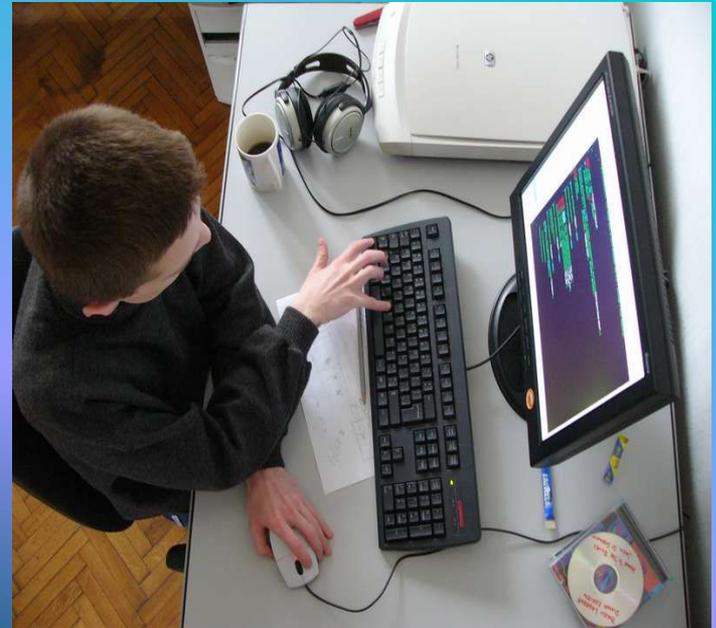
# Профессия программист

Программист — это специалист, который занимается разработкой алгоритмов и компьютерных программ на основе специальных математических моделей

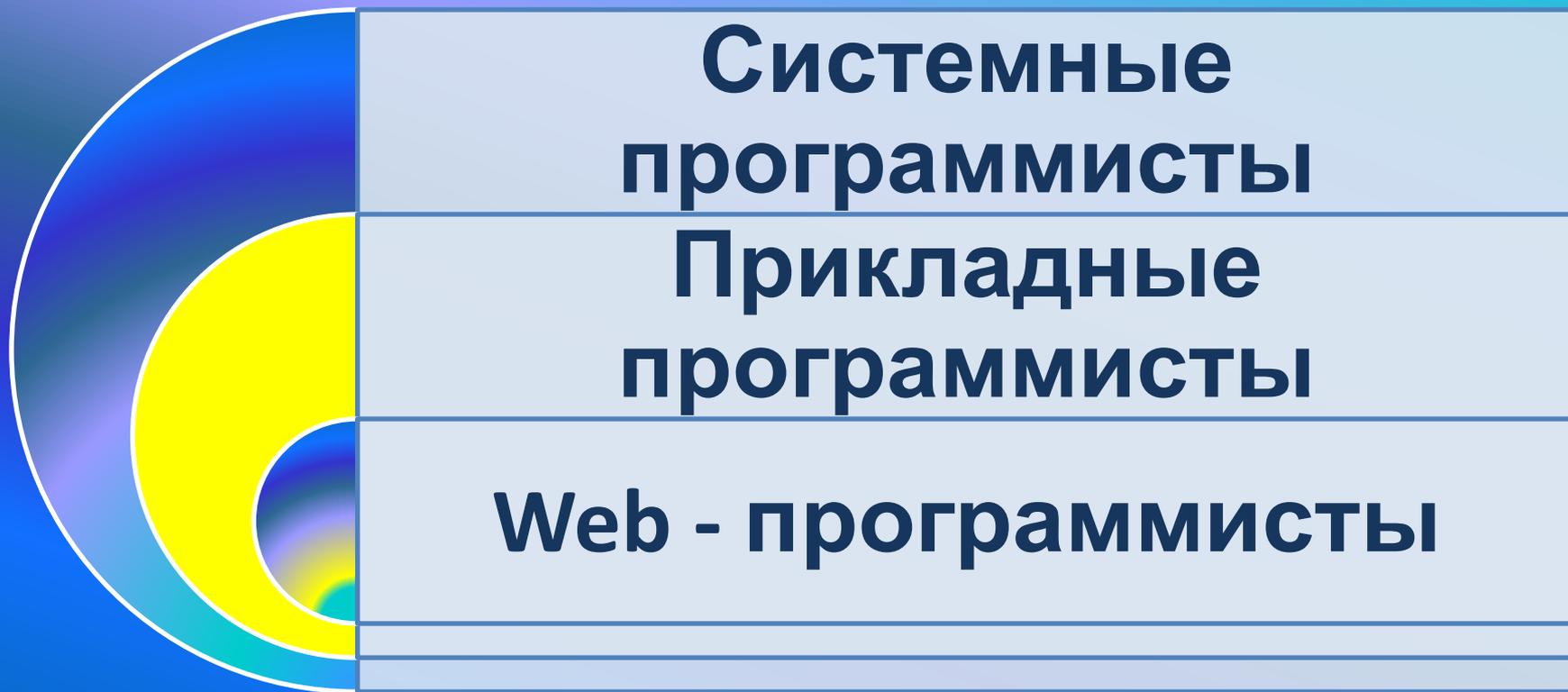


# Область профессиональной деятельности выпускников

Совокупность методов и средств для разработки, сопровождения и эксплуатации программного обеспечения компьютерных систем



**Условно программисты  
делятся на три категории в  
зависимости от специализации:**



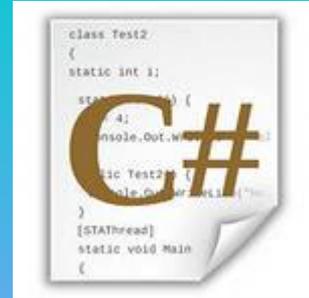
# Профессиональные навыки:

Владение одним или несколькими языками

программирования (Assembler,

C/C++, Delphi, PHP, Java, Perl, Python

и др.)



Опыт работы с базами данных (MySQL, PostgreSQL, Oracle),



CodeIgniter®

Опыт работы с фреймворками , а также разработка собственного каркаса программной системы (CodeIgniter, Yii, Kohana, Zend Framework, Django)

# Виды деятельности



**разработка комплекса  
алгоритмов  
(проектирование)**

**кодирование , компиляция**

**сопровождение  
программного  
обеспечения**

# Программист специфика профессии:



**постоянное  
профессиональное  
самосовершенствование**

**высокая заработная плата,**

**высокий спрос на рынке  
труда,**

**возможность проявить себя  
с творческой стороны**

# Места работы выпускников

Web-студии

IT-компании

Организации,  
имеющие в своей  
структуре IT-отделы



# Места практики



**ОАО Вельгйская  
бумажная фабрика**

**Элеги  
Я**

**Спасибо за внимание!**

