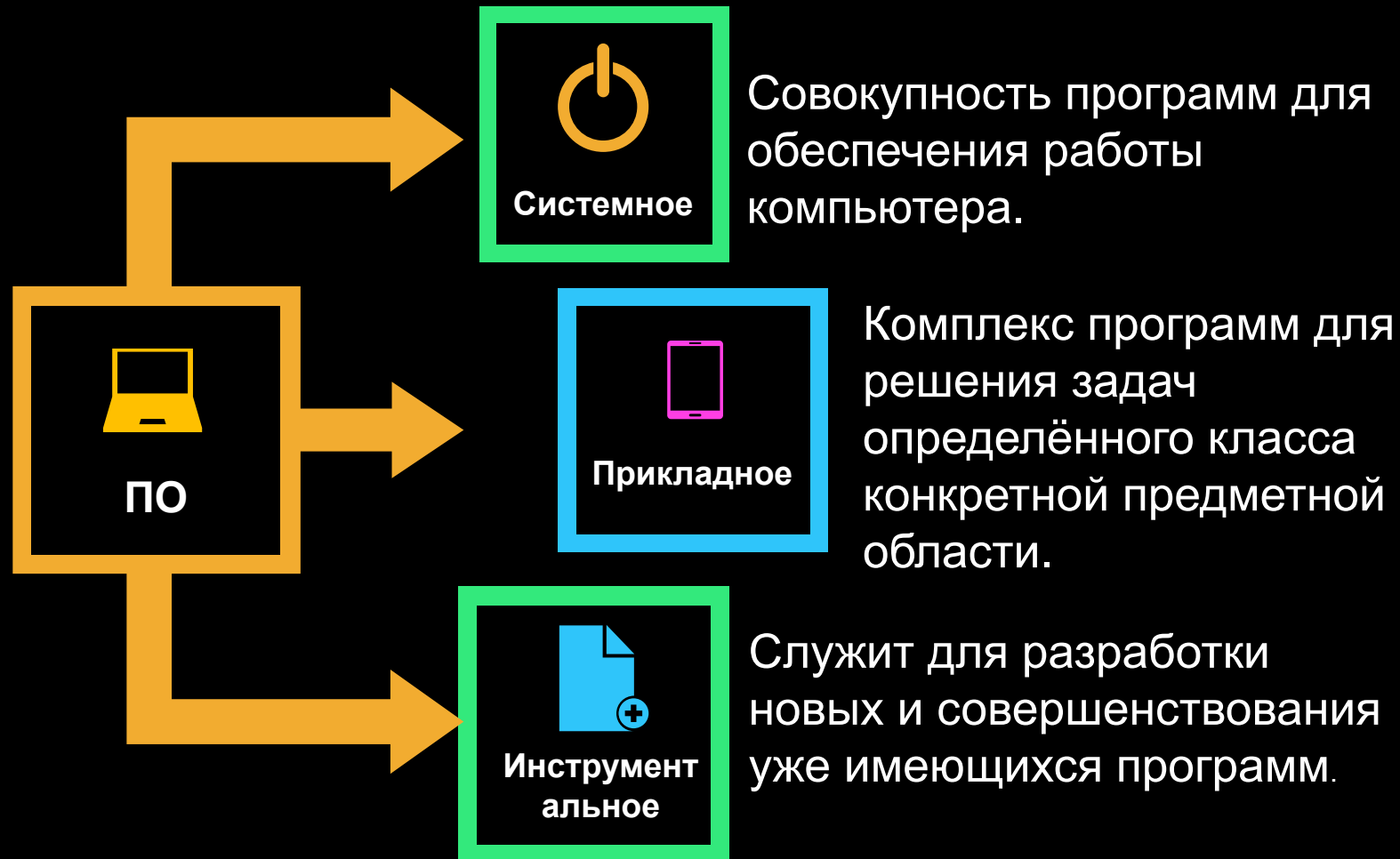
The background features a series of overlapping, wavy lines in shades of purple, green, blue, yellow, and pink. Scattered throughout are small grey 'x' marks and several colorful diamond shapes (orange, blue, green, red) that appear to be markers or data points. A white L-shaped corner graphic is present in the top-left and bottom-right corners.

Программное
обеспечение
оборудования

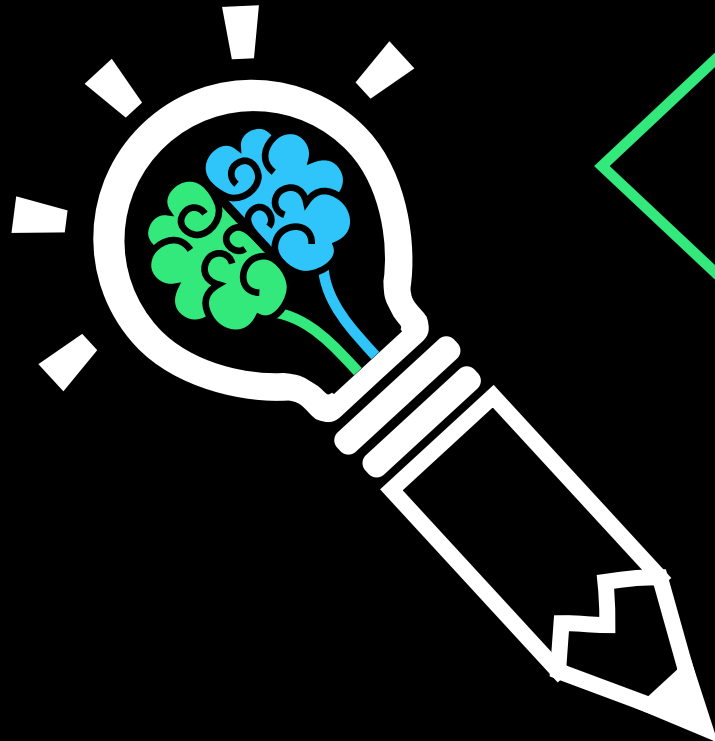
Классификация программного обеспечения





◆ Системное ПО

Системное ПО



01

Операционные системы

Windows, MacOS, Unix-подобные ОС
(Ubuntu, GNOME, Manjaro Linux и другие)

02

Сервисное

Антивирусы, архиваторы, утилиты
настройки оборудования

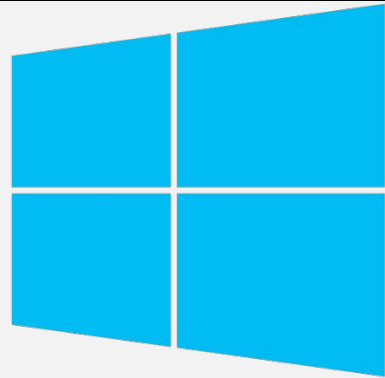
Системное ПО



Ubuntu

UNIX-системы

Чаще всего распространяются бесплатно, имеют широкие возможности



Windows

Windows-системы

Распространяются по лицензии



WinRAR

Архиваторы

Утилиты для сжатия файлов



ESET

Антивирусы

Защищают ПК от несанкционированного проникновения вирусов в ваш ПК

Модемы



Cisco



MicroTik



Huawei



ZTE





Прикладное
ПО

Программное обеспечение EWSD

Операционная
система

Исполнительные
программы

Программы
защиты

Прикладное ПО

Коммутационные
программы

Административные
программы

Программы
технического
обслуживания

База данных



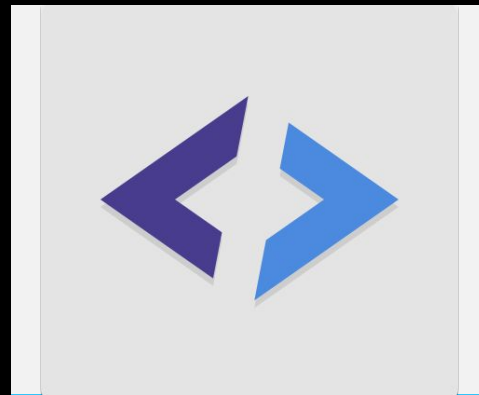
**Инструментальное
ПО**

Инструментальное ПО



IntelliJ Idea

Интегрированная
среда разработки
Java



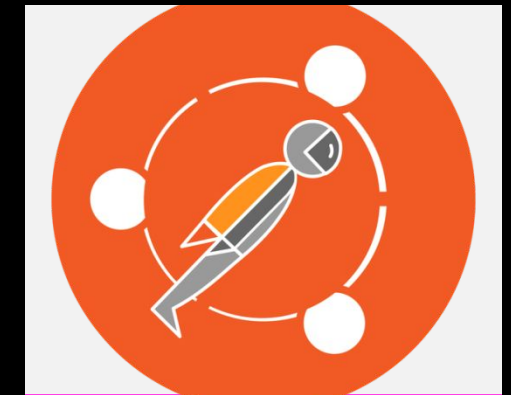
SmartGit

Кроссплатформенный
визуальный клиент с
истемы управления
версиями Git



DataGrip

IDE с
возможностью
одновременной
работы с более
чем 20 видами
баз данных



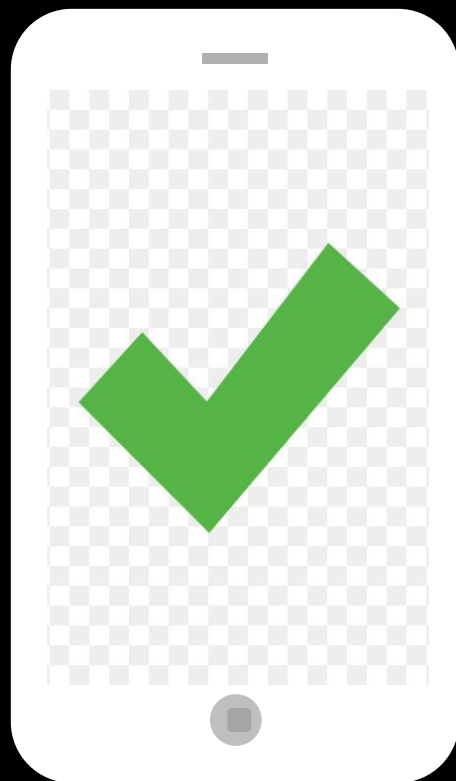
Postman

Инструмент
для
автоматизации
тестирования
API

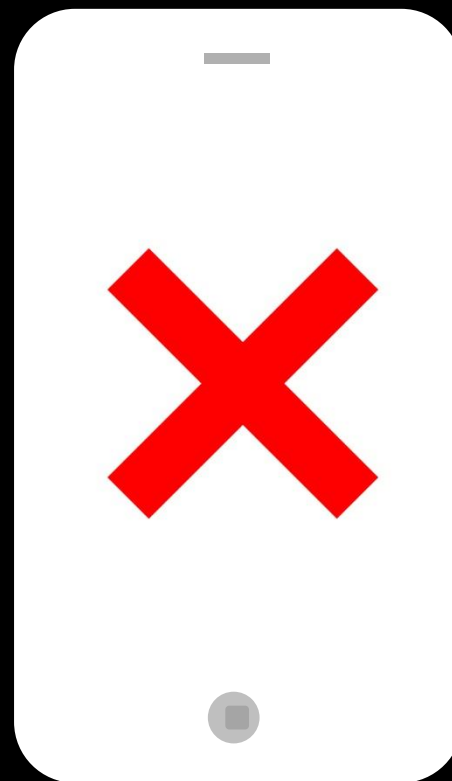
Общий отзыв о практике

Достоинства

- Профессиональный и доброжелательный коллектив
- Большое кол-во разнообразного оборудования, доступных для учащихся
- Помощь в обучении Java - фреймворков



VS



Недостатки

- Оборудование должно быть более доступным для учащихся
- База практики должна соответствовать месту распределения