



Домашнее задание №1

Курс: «Разработка программного обеспечения на Java»

Тема: Введение в программирование на Java

Что делать в самом начале:

1. Зайти на сайт <https://www.jetbrains.com/idea/download/download-thanks.html?platform=windows&code=ПС>, скачать “IDE – IntelliJ IDEA 2016 или 15 Community” подходящей версии.
2. Распаковать архив в корень диска. Дать папке короткое имя, “ide”, например.
3. Запустить файл .exe. Если при старте выдаётся сообщение, что не установлена Java, зайти на сайт <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>, скачать и установить Java – Version 8 Update 101 нужной версии.
4. Найти примеры создания простых проектов под IDE. Запустить “Hello, World”.
5. Читать и выполнять упражнения по книге Васильева (mystat.itstep.org в разделе учебные материалы/книги). Первые 6 глав. Если материал книги покажется непонятным, можно выбрать любую другую книгу и читать материал по совпадающим с книгой Васильева темам.

Настройки компьютера

1. Убрать PuntoSwitcher или какой-либо другой автоматический переключатель клавиатуры.
2. Деинсталлировать все “лишние” программы, которые просто “отжирают” оперативную память.
3. В настройках “Проводника” убрать галочку с пункта “Не показывать расширения для зарегистрированных типов”.
4. В “Проводнике” сделать видимыми все скрытые файлы и папки.
5. Почистить диск “С:” и проверить на ошибки (предположительно на нём установлена OS).
6. Если на жёстком диске находятся важные файлы - сделать резервную копию.
7. Проверить системный реестр (можно программой CCleaner)

Какие программы нужны

1. Ms Office или другой офисный пакет в составе: Word, Excel, PowerPoint.
5. Программы для чтения файлов следующих форматов - PDF, DJVU, FB2.