**Вариативная самостоятельная работа №3.1. Создание аннотированного списка.**

| **№** | **Адрес ресурса** | **Автор** | **Снимок экрана** | **Аннотация** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | [Ссылка](https://www.youtube.com/watch?v=FS0x14G6OTs) | Максим Гальченко |  | Автор канала выкладывает видео продолжительностью от 10 до 40 минут, посвященные в основные разделы работы с системой SciLab. Он подробно объясняет и показывает, как работать с системой. |
| 2 | [Ссылка](https://habr.com/ru/post/162889/) | wertyBSD |  | Статья посвящена краткой истории системы. а также основным функциям, с перечнем команд, операций и примерами решения задач. |
| 3 | [Ссылка](https://ru.wikibooks.org/wiki/Scilab) | Материал из Викиучебника |  | Учебник открытой системы Викиучебника, где разобраны такие аспекты работы со SciLab, как установка, знакомство с интерфейсом. В учебнике рассказывается про объекты, основы работы с ними. |
| 4 | [Ссылка](http://scocs.ucoz.net/scilab.pdf) | Джонни Хейкел |  | Презентация по SciLab включает в себя такие разделы, как введение, примеры работы с консолью, построение графиков, работу с операторами, матрицами, а также содержит инструкции и примеры по анимации файлов и работе с математическими задачами. |
| 5 | [Ссылка](https://forge.scilab.org/index.php/p/docintrotoscilab/downloads/get/introscilab-v1.4-ru.pdf) | Micha¨el Baudin |  | В документе рассматриваются основные возможности пакета Scilab. Показано, как установить Scilab на персональный компьютер. Вторая глава представляет обзор графической и текстовой среды пакета Scilab. Основные конструкции встроенного языка программирования Scilab рассматриваются в главе 3. Глава 4 посвящена работе с матрицами и основным функциям библиотеки линейной алгебры. В пятой главе представлены основные конструкции структурного программирования в Scilab. |
| 6 | [Ссылка](http://sch169.ru/projekt/Linux/lib/ScilabBook.pdf) | Е. Р. Алексеев,  О. В. Чеснокова,  Е. А. Рудченко |  | В книге на практических примерах рассмотрены основные принципы работы в Scilab. В книге описано введение в Scilab, основные возможностей пакета, системные требования к компьютеру и операционной. Книга знакомит читателя со средой пакета и его главным меню. Вторая глава посвящена основам работы в среде Scilab. Описана работа с переменными, основные операции и функции. |
| 7 | [Ссылка](https://sites.google.com/site/ucebnikscilab/materialy/lekcii) | Роман Заостровский |  | Онлайн учебник, рассчитанный на студентов. Лекции представляют собой краткую выдержку информации, которая необходима для работы с системой Scilab. Описаны особенности установки пакета на различные операционные системы, а также рассмотрены основные функции, в том числе для построения двумерных графиков. |