## Лабораторная работа 1.4

Nº	Название	Адрес онлайн-	Возможности	Годы жизненного цикла
1	webMathe	<b>сервиса</b> https://www.wolf	Предоставляет	2001 — н.в.
-	matica	ram.com/product	возможность работы с	(является продуктом
		s/webmathemati	дифференциальным	Wolfram, как и Wolfram
		ca/	уравнениями,	Alpha)
		(онлайн-	полиномами и т.д. Больше	17
		, приложение	рассчитан на решение	
		платное)	физических задач.	
		,	Подойдет студентам,	
			инженерам, бэкендерам.	
			Основная задача: создание	
			динамического контента	
			веб-сайтов	
2	GeoGebra	https://www.geo	Включает в себя:	2001 — н.в.
		gebra.org/	• алгебру	
			• таблицы,	
			графы,	
			• арифметику	
			• геометрию	
			<ul> <li>работу с функциями</li> </ul>	
3	SMath	https://ru.smath.	Те же функции, что и	2006 — н.в.
	Studio	com/cloud/	SMath, описанной в	
	Cloud		предыдущей	
			лабораторной, но с	
			возможностью работы	
			онлайн.	
4	Wolfram	https://www.wolf	Предоставляет	2009 — н.в.
	Alpha	ramalpha.com/	возможность работы с	(является продуктом
			такими областями	Wolfram, как и
			математики, как линейная	webMathematica)
			алгебра, тригонометрия,	
			дифференциальные	
			уравнения. Также	
			предоставляет	
			возможность	
			познакомиться с	
			различными	
			математическими	
			проблемами. Подойдет как	
			студентам, так и	
5	ManlaNat	https://www.man	инженерам.	2002 (popers 2.0)
5	MapleNet	https://www.map	Позволяет создать веб-	2003 (версия 2.0) — н.в.
		lesoft.com/produ	приложение, основанное	(Является продуктом
		cts/maplenet/ (онлайн-	на математических	Maple)
			вычислениях. Пригодится	
		приложение	фуллстек-разработчикам,	
		платное)	инженерам.	