Министерство образования и науки Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

Кафедра систем управления и информатики

Отчет по лабораторной работе №1 «НАЗВАНИЕ РАБОТЫ» по дисциплине «Название дисциплины»

Выполнили: студенты гр. Р4135

Фамилия И.О.,

Фамилия И.О.

Преподаватель: Фамилия И.О.,

должность каф. СУиИ

Санкт-Петербург

Содержание							
Введение	3						
1 Примеры внутреннего «убранства»	4						
1.1 Оформление доп. объектов	4						
1.1.1 Вставка рисунков	4						
1.1.2 Вставка таблиц	4						
1.1.3 Вставка формул	4						
1.2 Числовые данные ссылок	5						
Заключение	6						
Список использованных источников	7						
Приложение А Название приложения	8						

	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	
	Разј	раб.	Фамилия И.О.			
,	Про	В.	Фамилия И.О	•		
	Н. к	контр.	Фамилия И.О.			
	Утв		Фамилия И.О			

Взам. инв. №

КСУИ.102.4135.001 ПЗ

Название работы пояснительная записка

Лит. Лист Листов 2 Университет ИТМО Кафедра СУиИ гр. Р4135

Введение Текст введения.		KCVM.102.4135.001 FI3		
Hoort u garre Basak tutte. W zydoi. Hoort u garre		Введение		
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп.		Текст введения.		
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. Взам. инв. Взам. Взам. инв. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам.				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. Взам. инв. Взам. Взам. инв. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам.				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. Взам. инв. Взам. Взам. инв. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам. Взам.				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп.				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. 10 дип. 2				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп.				
Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп.				
Подп. и дата Взам. инв. № Взам. инв. №	Подп. и дата			
Подп. и дата Взам. инв. № Взам. инв. №	Инв. № дубл.			
Ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж ж	Подп. и дата			
	іВ. № подл.		КСУИ.102.4135.001 ПЗ	Лис

1 Примеры внутреннего «убранства»

1.1 Оформление доп. объектов

1.1.1 Вставка рисунков

Пример оформления рисунка — см. ниже по тексту.

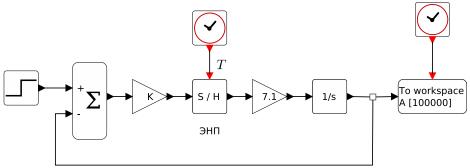


Рисунок 1.1 – Схема моделирования простенького ОУ.

1.1.2 Вставка таблиц

Пример оформления таблицы — см. ниже по тексту.

Таблица 1.1 – Параметры Денавита-Хартенберга.

Звено	a_i	α_i	d_i	θ_i
1	0	$\pi/2$	l_1	$\varphi_1 + \pi/2$
2	l_2	π	$s_1 - 2r$	$\varphi_2 - \pi/2$
3	l_3	$-\pi/2$	s_2-2r	$-\varphi_3$
4	l_4	$-\pi/2$	s_3-2r	$-\varphi_4$
5	l_5	$-\pi/2$	$s_4 - 2r$	$-\varphi_5$
6	l_6	$-\pi/2$	s_5-2r	$-\varphi_6$

1.1.3 Вставка формул

Пример оформления формулы:

$$W(s) = \frac{T_m s + 1}{T_m s^2 + T_e s + 1} \tag{1.1}$$

где T_m — первая постоянная, а T_e — вторая.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

 $KCУИ.102.4135.001\ \Pi 3$

Лист

KCVN.102.4135.001 II3

1.2 Числовые данные ссылок

Ссылка на раздел — 1. Ссылка на подраздел — 1.1. Ссылка на что-то меньшее подраздела — 1.1.1. Ссылка на приложение — А. Ссылка на рисунок — 1.1. Ссылка на таблицу — 1.1. Ссылка на формулу — (1.1). Ссылка на источник — $\begin{bmatrix}1\end{bmatrix}^*$.

$\overline{}$							
Подп. и дата							
Инв. № дубл.							
$B3aM.~HB.~N^{\underline{o}}$							
Подп. и дата			* Описани	o onness	una no	 точника — см. used_books.bib.	
одл.			Описани	е описан	ия ис	точника — см. useu_books.bib.	
Инв. № подл.	Изм. Ли	ист Ист	№ докум.	Подп.	Дата	КСУИ.102.4135.001 ПЗ	<i>Лист</i> 5
			/ 1 V	<i>r</i> 1	/ 1	Копировал	Формот 14

	KCVM.102.4135.001 ПЗ		
	Заключение		
	Текст заключения		
es .			
Подп. и дата			
Инв. № дубл.			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.	<u> </u> 		Лист
Инв.	Изм. Лист № локум. Полп. Лата	КСУИ.102.4135.001 ПЗ	6

KCVN.102.4135.001 IT3

Список использованных источников

1 Cooperative Navigation using environment compliant robot formations. / P. Urcola, L. Riazuelo, M. T. Lázaro, L. Montano // IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS08). — Nice, France, 2008. — Sept 22-26. - P. 2789-2794.

_						
Подп. и дата						
H нв. $N^{\underline{o}}$ ду 6 л.						
$B3a_M$. AHB . $N_{\bar{e}}$						
Подп. и дата						
подл.						
\overline{M} нв. $\mathbb{N}^{\underline{o}}$ подл.	Изм. Лист	№ докум.	Подп. Д	Дата	КСУИ.102.4135.001 ПЗ	<i>Лист</i> 7
					Копировал	Формат А4

KCVN.102.4135.001 II3 Приложение А (обязательное) Название приложения Текст приложения Взам. инв. № Подп. и дата Инв. № подл. Лист $KCУИ.102.4135.001\ \Pi 3$ Дата Подп. Изм. Лист $\mathcal{N}_{\underline{o}}$ докум.