## Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики



## УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ОБЩЕЙ ФИЗИКИ ФТФ

Группа <u>М3104</u>	К работе допущен				
Студент Ботт Борис					
Преподаватель					
Рабочий протокол и отчет по					
лабораторной работе № 1.01					
Исследование распределения случайной величины					
1. Цель работы.					
2. Задачи, решаемые при выполнении работы.					
3. Объект исследования.					
4. Метод экспериментального исследования.					

5. Рабочие формулы и исходные данные.

6. Измерительные приборы.

№ п/п	Наименование	Тип прибора	Используемый диапазон	Погрешность прибора
1				
2				
3				
4				

7.	Схема установки (перечень схем, которые составляют Приложение 1).
8.	Результаты прямых измерений и их обработки ( <i>таблицы, примеры расчетов</i> ).
9.	Расчет результатов косвенных измерений ( <i>таблицы, примеры расчетов</i> ).

10. Расчет погрешностей измерений (для прямых и косвенных измерений).	
11. Графики (перечень графиков, которые составляют Приложение 2).	
12. Окончательные результаты.	
13. Выводы и анализ результатов работы.	

14. Дополнительные задания.	
15. Выполнение дополнительных зад	даний.
16. Замечания преподавателя (испрапреподавателя, также помещают с	авления, вызванные замечаниями в этот пункт).
Примечание:	<ol> <li>Пункты 1-13 Протокола-отчета обязательны для заполнения.</li> <li>Необходимые исправления выполняют непосредственно в протоколе-отчете.</li> <li>Для построения графиков используют только миллиметровую бумагу.</li> <li>Приложения 1 и 2 вкладывают в бланк протокола-отчета.</li> </ol>