

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**“САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,
МЕХАНИКИ И ОПТИКИ”**

АННОТАЦИЯ

ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Студент _____ Алексеева Елена Алексеевна
(Фамилия И. О.)

Наименование темы ВКР: _____ Разработка программы для построения оптической схемы телескопа

Наименование организации, где выполнена ВКР _____ Университет ИТМО

ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

1. Цель исследования _____ Разработка программы, с помощью которой можно было бы выполнить построение начальной оптической схемы телескопа для дальнейших расчетов
2. Задачи, решаемые в ВКР _____ 1. Исследование и разработка математического аппарата и численных методов
_____ 2. Разработка пакета программ на основе полученных алгоритмов
3. Число источников, использованных при составлении обзора _____ 12
4. Полное число источников, использованных в работе _____ 12
5. В том числе источников по годам _____

Отечественных			Иностранных		
Последние 5 лет	От 5 до 10 лет	Более 10 лет	Последние 5 лет	От 5 до 10 лет	Более 10 лет
2	5	1	4		

6. Использование информационных ресурсов Internet _____ да, две ссылки
(Да, нет, число ссылок в списке литературы)

7. Использование современных пакетов компьютерных программ и технологий _____
Word – главы 1-5, Internet – главы 1-2, C++ – главы 3-5, Excel – глава 5, Visio – приложения
(Указать, какие именно, и в каком разделе работы)

8. Краткая характеристика полученных результатов _____ Разработана программа, позволяющая построение начальной оптической схемы телескопа для дальнейших расчетов

9. Полученные гранты, при выполнении работы Грант №3.5/4/12.05.2015 «Разработка
(Название гранта)
программы построения оптической схемы телескопа

10. Наличие публикаций и выступлений на конференциях по теме выпускной работы Да
(Да, нет)

а) 1. Алексеева Е.А. Анализ оптических схем телескопа // Сборник трудов VIII Международной
(Библиографическое описание публикаций)
конференции молодых ученых и специалистов «Оптика – 2014». - 2013. - С. 251-252.

2. _____
3. _____

б) 1. Алексеева Е.А. Анализ оптических схем телескопа. - Международная конференция молодых ученых
(Библиографическое описание выступлений на конференциях)
и специалистов «Оптика – 2014», октябрь 2014.

2. _____
3. _____

Выпускник _____ « ____ » _____ 20 ____ г.
(подпись) (ФИО)

Научный руководитель _____ « ____ » _____ 20 ____ г.
(подпись) (ФИО)