

---

---

# Исследования Гипотезы Эксперименты

---

---



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное агентство по образованию  
Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова  
Кафедра иностранных языков

# **Исследования Гипотезы Эксперименты**

*Методические указания*

*Рекомендовано  
Редакционно-издательским советом университета  
для магистрантов и аспирантов специальностей  
Физика и Математика*

Ярославль 2006

УДК 81'1  
ББК Ш 14я73  
И 85

*Рекомендовано  
Редакционно-издательским советом университета  
в качестве учебного издания. План 2006 года*

Рецензент  
кафедра иностранных языков ЯрГУ им. П.Г. Демидова

Составители: ст. препод. Т.Б. Потехина,  
ст. препод. Л.Л. Туркина

И 85 **Исследования. Гипотезы. Эксперименты** : метод. указания / Сост. Т.Б. Потехина, Л.Л. Туркина ; Яросл. гос. ун-т. – Ярославль : ЯрГУ, 2006. – 36 с.

Цель методических указаний – обучение магистрантов и аспирантов естественных факультетов устной и письменной речи на английском языке.

Методические указания состоят из разделов, куда включены научно-популярные статьи из зарубежных периодических изданий, а также упражнения и задания, стимулирующие речевую деятельность на английском языке. Содержится справочный материал и рекомендации по написанию и оформлению научных статей.

Методические указания составлены в соответствии с требованиями действующей программы по английскому языку для неязыковых специальностей высших учебных заведений.

Предназначены для магистрантов и аспирантов, обучающихся по специальностям: магистратура 510400 Физика, магистратура 510100 Математика (дисциплина "Английский язык", блок ГСЭ), очной формы обучения.

УДК 81'1  
ББК Ш 14я73

© Ярославский государственный университет, 2006  
© Т.Б. Потехина, Л.Л. Туркина, 2006

## X.

1. For an automatic system to be successful it must tune a transmitter at least as accurately as can be done manually.

2. It is not possible for the author to make all the mathematics involved easy for those who have little training in that subject.

3. The suggestion is both attractive and interesting but the work is not sufficiently advanced for any definite opinion of its validity to be formed.

4. Slooping programs remove the need for other users to wait for a busy printer to become free.

5. These experiments prove that it is physically possible for the ground ice of Alaska to have been formed by a process of segregation.

## Contents

Part I. <b>Reading and summarising information</b> .....	3
Part II. <b>Speaking</b> .....	24
Part III. <b>Writing research papers</b> .....	28
Part IV. <b>Exercises</b> .....	30