

Russian Academy of Sciences  
Institute of Philosophy

**Sophia V. Pirozhkova**

**FORESIGHT  
AS EPISTEMOLOGICAL PROBLEM**

Moscow  
2015

Российская Академия Наук  
Институт философии

**С.В. Пирожкова**

**ПРЕДВИДЕНИЕ  
КАК ЭПИСТЕМОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА**

Москва  
2015

УДК 165.18  
ББК 87.2  
П 33

## В авторской редакции

### Рецензенты

доктор филос. наук *В.Г. Буданов*  
доктор филос. наук *В.П. Филатов*

- П 33      **Пирожкова, С.В.** Предвидение как эпистемологическая проблема [Текст] / С.В. Пирожкова ; Рос. акад. наук, Ин-т философии. – М. : ИФРАН, 2015. – 247 с. ; 20 см. – Рез.: англ. – Библиогр.: с. 235–245. – 500 экз. – ISBN 978-5-9540-0295-9.

На сегодняшний день наука не выработала о предвидении систематизированного представления, которое могло бы стать обще-теоретической базой междисциплинарной области исследований будущего. В книге представлена попытка получить такое представление, проанализировав предвидение как вид познавательной деятельности с точки зрения ее генезиса, функций, механизмов, возможностей и границ. Книга предназначена для философов, преподавателей, студентов и аспирантов, специализирующихся в области эпистемологии и философии науки, специалистов в области прогнозирования, гуманитарной оценки техники, управления рисками и стратегического планирования.

ISBN 978-5-9540-0295-9

© Пирожкова С.В., 2015  
© Институт философии РАН, 2015

## **Содержание**

<b>Предисловие .....</b>	9
<b>Введение. Предвидение как естественная и сверхъестественная способность.....</b>	11
<b>Глава 1. Эпистемологический смысл понятия «предвидение».....</b>	22
1.1. Объективистская и психологическая теории времени: будущее мира и будущее человеческого опыта .....	24
1.2. Высказывания о будущем и высказывания о неизвестном. Предвидение и предположения.....	32
1.3. Предвидение как опережение опыта .....	55
1.4. Зависимость знания от предвидения: универсальность, гипотетичность, адаптивность .....	69
1.5. Границы предвидения. Знание и предзнание .....	89
<b>Глава 2. Онтологические аспекты проблемы предвидения .....</b>	101
2.1. Логический фатализм.....	103
2.2. Необходимость и случайность (первый аргумент Аристотеля) .....	112
2.3. Деятельность и предвидение (второй аргумент Аристотеля)....	122
2.4. Онтологические основания предсказуемости прошлого и будущего и их эпистемологические следствия .....	130
2.5. От метафизического к прагматическому принципу причинности.....	155
<b>Глава 3. Научное предвидение: саморефлексивность как основа познавательной силы .....</b>	158
3.1. Проблема научности предвидения и истинности его результатов.....	160
3.2. Предсказания – условие прогресса знания и его результат.....	181
3.3. Предвидение в естественных и социально- гуманитарных науках: единство метода.....	202
3.4. Возможности прогнозирования будущего природной и социальной среды. Эффект Эдипа .....	218
<b>Заключение.....</b>	231
<b>Литература .....</b>	235
<b>Summary .....</b>	246

## Contents

<b>Preface.....</b>	9
<b>Introduction. Foresight as Natural and Supernatural Ability.....</b>	11
<b>Chapter 1. Epistemological Meaning of Concept “Foresight”.....</b>	22
1.1. Objectivistic and Psychological Theories of Time: Future of the World and Future of the Human Experience .....	24
1.2. Statements about Future and Statements about Unknown. Foresight and Conjectures.....	32
1.3. Foresight as Anticipating of Experience .....	55
1.4. Knowledge as Dependent on Foresight: Universal, Hypothetical and Adaptive Character of Knowledge.....	69
1.5. Limits of Foresight. Knowledge and Pre-knowledge.....	89
<b>Chapter 2. Ontological Aspects of Problem of Foresight .....</b>	101
2.1. Logical Fatalism.....	103
2.2. Necessity and Chance (the First Aristotle’ Argument).....	112
2.3. Activity and Foresight (the Second Aristotle’ Argument).....	122
2.4. Ontological Foundations of Predictability of the Past and the Future and its Epistemological Consequences .....	130
2.5. From Metaphysical to Pragmatic Causality Principle.....	155
<b>Chapter 3. Foresight in Science: Self-reflectiveness as Basis of Cognitive Power .....</b>	158
3.1. Problem of Scientific Character of Foresight and Truth of Its Results .....	160
3.2. Predictions as Condition of the Progress of Knowledge and as Its Result.....	181
3.3. Foresight in Natural, Social and Humanitarian Sciences: Generality in Methodology .....	202
3.4. Possibilities to Forecast Development of Natural and Social Environment. Oedipus’ Effect.....	218
<b>Conclusion .....</b>	231
<b>Bibliography .....</b>	235
<b>Summary .....</b>	246