

**ЮНУСОВ АРТЕМ ТИМУРОВИЧ  
ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ РАН**

**СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБЫДЕННОГО ЯЗЫКА В  
ПОЛЬЗУ ТЕОРИИ ИСТИНЫ КАК ТОЖДЕСТВА:  
ПРОБЛЕМА С THAT-CLAUSES**

**U ANALYTICON 2021, 14 МАЯ**

**ЕКАТЕРИНБУРГ, УРФУ**



# ИСТОРИЯ ТЕОРИИ ТОЖДЕСТВА

# ТЕОРЕТИКИ ТОЖДЕСТВА

- Немецкий (Гегель) и британский (Брэдли) идеализм

# ТЕОРЕТИКИ ТОЖДЕСТВА

- Немецкий (Гегель) и британский (Брэдли) идеализм;
- Рассел и Мур (прим. 1899–1906 гг.)

# ТЕОРЕТИКИ ТОЖДЕСТВА

- Немецкий (Гегель) и британский (Брэдли) идеализм;
- Рассел и Мур (прим. 1899–1906 гг.);
- Возвращение историко-философского интереса: Кэндлиш (1987) и Болдуин (1991)

# ТЕОРЕТИКИ ТОЖДЕСТВА

- Немецкий (Гегель) и британский (Брэдли) идеализм;
  - Рассел и Мур (прим. 1899–1906 гг.);
  - Возвращение историко-философского интереса: Кэндлиш (1987) и Болдуин (1991);
  - Возрождение 1990-х: Макдауэл, Хорнсби, Дод
-

# ТЕОРЕТИКИ ТОЖДЕСТВА

- Немецкий (Гегель) и британский (Брэдли) идеализм;
  - Рассел и Мур (прим. 1899–1906 гг.);
  - Возвращение историко-философского интереса: Кэндлиш (1987) и Болдуин (1991);
  - Возрождение 1990-х: J. McDowell, J. Hornsby, J. Dodd;
  - Современная ситуация: последователи Макдауэла; Gaskin? Kimhi?
-

# ТЕОРИЯ ТОЖДЕСТВА



# ОТНОШЕНИЕ ИСТИННОСТИ

## Теория соответствия (корреспонденции)

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ истинна, iff

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ **соответствует** тому факту, что Сократ бородат, т.е.

$\exists x$  ( $x$  – факт, что Сократ бородат & ⟨Сократ бородат⟩ **соответствует**  $x$ )

# ОТНОШЕНИЕ ИСТИННОСТИ

## Теория соответствия (корреспонденции)

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ истинна, iff

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ **соответствует** тому факту, что Сократ бородат, т.е.

$\exists x$  (x – факт, что Сократ бородат & ⟨Сократ бородат⟩ **соответствует** x)



## Теория тождества

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ истинна, iff

Пропозиция ⟨Сократ бородат⟩ **тождественна** тому факту, что Сократ бородат, т.е.

$\exists x$  (x – факт, что Сократ бородат & ⟨Сократ бородат⟩ **тождественна** x)

# **ПРОБЛЕМА С THAT-CLAUSES**

# THAT-CLAUSES

- Plato said **that Gorgias is gorgeous**
  - Plato believed **that Gorgias is gorgeous**
  - Plato was concerned **that Gorgias is gorgeous**
  - It is true **that Gorgias is gorgeous**
  - It is a fact **that Gorgias is gorgeous**
  - etc
-

# DAVIDSON 'ON SAYING THAT' (1968)

Galileo said that the earth moves.

=

The earth moves.

$(\exists x)$  (Galileo's utterance  $x$  and my last utterance makes us samesayers).

=

The earth moves. Galileo said that.

=

Galileo said that. The earth moves.

---

# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

Plato said that Gorgias is gorgeous.

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. Plato said that.

=

Plato said that. ⟨Gorgias is gorgeous⟩.

---

# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

**IT IS TRUE THAT X**

It is true that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is true

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

**IT IS A FACT THAT X**

It is a fact that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is a fact

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is a fact.

# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

IT IS TRUE THAT X

**It is true that** Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is true

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

IT IS A FACT THAT X

It is a fact that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is a fact

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is a fact.



# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

IT IS TRUE THAT X

It is true that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is true

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

IT IS A FACT THAT X

**It is a fact that** Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is a fact

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is a fact.

# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

## IT IS TRUE THAT X

- It is true that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is true

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

## IT IS A FACT THAT X

- It is a fact that Gorgias is gorgeous.

=

**That** Gorgias is gorgeous is a fact

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. **That** is a fact.

## ДВА 'THAT'

English	Deutsch
<b>That</b> Gorgias is gorgeous is a fact	<b>Daß</b> Platon ist schön ist ein Fakt.
⟨Gorgias is gorgeous⟩. <b>That</b> is a fact.	⟨Platon ist schön⟩. <b>Das</b> ist ein Fakt.

# ПРЕОДОЛЕНИЕ МЕТАФИЗИКИ ТОЖДЕСТВА ЛОГИЧЕСКИМ АНАЛИЗОМ (КАКОГО-НИБУДЬ) ЯЗЫКА

English	Deutsch	Français	Italiano	Русский
<b>That</b> Gorgias is gorgeous is a fact.	<b>Daß</b> Platon ist schön ist ein Fakt.	<b>Que</b> Aristote m'asticote est un fait.	<b>Che</b> Epicuro è duro è un fatto.	<b>Что</b> Сократ бородат – факт.
⟨Gorgias is gorgeous⟩. <b>That</b> is a fact.	⟨Platon ist schön⟩. <b>Das</b> ist ein Fakt.	⟨Aristote m'asticote⟩. <b>C'</b> est un fait.	⟨Epicuro è duro⟩. <b>C'</b> è un fatto.	⟨Сократ бородат⟩. <b>Это</b> факт.

# НЕОДЭВИДСОНОВСКИЙ ПАРАТАКТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЖУЛИАНА ДОДА (2008<sup>2</sup>)

## IT IS TRUE THAT X

- It is true that Gorgias is gorgeous.

=

That Gorgias is gorgeous is true

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

## IT IS A FACT THAT X

- **It is a fact that** Gorgias is gorgeous.

=

**That** Gorgias is gorgeous is a fact

=

⟨Gorgias is gorgeous⟩. **That** is a fact.

# ПРОБЛЕМА ПРОБЛЕМЫ

## IT IS TRUE THAT X

It is true that Gorgias is gorgeous.

That Gorgias is gorgeous is true

⟨Gorgias is gorgeous⟩. That is true.

## IT IS A FACT THAT X

It is a fact that Gorgias is gorgeous.

**That** Gorgias is gorgeous is a fact

⟨Gorgias is gorgeous⟩. **That** is a fact.

## IT IS A PROBLEM THAT X

It is a problem that Gorgias is gorgeous.

**That** Gorgias is gorgeous is a problem

Gorgias is gorgeous. **That** is a problem.

## MIRIAM DAVID

# TRUTH AS IDENTITY AND TRUTH AS CORRESPONDENCE (2001)

### THAT $P$ IS TRUE

(a) It is true that  $p$  iff it is a fact that  $p$ .

(b) That  $p$  is true iff that  $p$  is a fact.

(IT) For every  $x$ ,  $x$  is a true proposition iff  $x$  is a fact.

### ЧТО $P$ ИСТИННО

(a) Истинно, что  $p$ , если и только если факт, что  $p$ .

(б) Что  $p$  истинно, если и только если, что  $p$  – факт.

(ТТ) Для всякого  $x$ ,  $x$  истинная пропозиция, если и только если  $x$  – факт.