

Спецкурс по неклассическим логикам

— программа —

.....
Глава 1:

- Все разделы (1.1–1.4).

Глава 2:

- Раздел 2.1.
- Раздел 2.2: до упражнения 2.2.10 [включительно]; определение 2.2.11 и замечание 2.2.12 могут пригодиться, но семантику «минимальной логики», обозначаемой J , и соответствующую теорему о сильной полноте можно не разбирать.
- Раздел 2.3: до следствия 2.3.6 [включительно].
- Раздел 2.4: определения реализуемости по Клини и по Нельсону.

Глава 3:

- Раздел 3.1 — по [section-3-1-shorter.pdf](#).
- Разделы 3.5 и 3.6.

Глава 4:

- Разделы 4.1–4.5.
 - Раздел 4.6: предложение 4.6.1.
 - Разделы 4.7–4.9.
 - Разделы 4.11 и 4.12 (в том числе интерполяция для $S4$ и Int).
-

Обновлено: 25 ноября 2020 г.

Некоторая литература

- [1] С. П. Одинцов, С. О. Сперанский и С. А. Дробышевич (2014). *Введение в неклассические логики*. Изд-во НГУ. — [подправленная версия](#)
- [2] A. Chagrov and M. Zakharyashev (1997). *Modal Logic*. Oxford University Press. [link](#)