

Секция «Математическая логика и теоретическая информатика»

**10 октября**

*15:00 – 15:45*

**«О распознаваемости по тексту для алгебраических структур»**

Баженов Н.А.

*15:50 – 16:35*

**«Элементарные теории классов вероятностных пространств»**

Сперанский С.О.

*16:40 – 17:00*

**«Структурные свойства конъюнктивных степеней в иерархии Ершова»**

Багавиев Р.Р.

*17:00 – 17:30*

**Кофе-брейк**

*17:30 – 18:15*

**«Рекурсивная неотделимость для классических теорий бинарного предиката и модальных логик унарного предиката»**

Рыбаков М.Н.

*18:20 – 18:40*

**«Разрешимость задачи порождения для грамматик слияния»**

Пшеницын Т.Г.

**11 октября**

*15:00 – 15:45*

**«Сложностные классы тотальных задач поиска»**

Мусатов Д.В.

*15:50 – 16:35*

**«Задачный подход в искусственном интеллекте: новые возможности и вызовы»**

Нечесов А.В.

*16:40 – 17:00*

**«Фрагменты Юрен»**

Ковалев К.А.

17:00 – 17:30

**Кофе-брейк**

17:30 – 18:15

**«Оператор фазового сдвига и вентили типа  $Z$ , управляемые множественными каналами»**

Новиков А.А.

**13 октября**

15:00 – 15:45

**«Следует ли из той или иной теоремы существование вычислимых функций?»**

Фьори Каронес М.

15:50 – 16:35

**«Линейные порядки, интерпретируемые в арифметике Пресбургера»**

Запрягаев А.А.

16:40 – 17:00

**«Разрешимость предельных моделей эренфойхтовых теорий»**

Хлестова Е.И.

17:00 – 17:30

**Кофе-брейк**

17:30 – 17:50

**«Эффективно бесконечные классы нумераций семейств вещественных чисел»**

Щедрикова З.К.

17:55 – 18:15

**«Оптимальный оракул для локальной задачи о редакционном расстоянии»**

Золотов Б.А.

**14 октября**

15:00 – 15:45

**«Об алгебраической семантике логик без правил замены: конструктивная  $N_4$  и коннексивная  $C$ »**

Одинцов С.П.

*15:50 – 16:35*

**«Негативные представления на допустимых множествах»**

Пузаренко В.Г.

*16:40 – 17:00*

**«Автоматический вывод в циклической арифметике»**

Смирнов И.Н.

*17:00 – 17:30*

**Кофе-брейк**

*17:30 – 17:50*

**«Проблема разрешимости и выполнимости формул в интервальной FР логике»**

Проценко Н.А.

*17:55 – 18:15*

**«Многоагентная логика деревьев вычислений CTLK»**

Смелых К.А.