

**Предварительна программа секции**  
**«Алгебро-логические методы в информационных**  
**технологиях»**

**13 ноября, вторник (16.15-18.50)**

**16.15-16.30**

**Дроботун Борис Николаевич** (Павлодар, Казахстан)

Содержание логического образования и методология обучения элементам математической логики в общеобразовательных учебных заведениях

**16.30-16.45**

**Махортов Сергей Дмитриевич** (Воронеж)

Логические уравнения на булевых решетках

**16.50-17.05**

**Витяев Евгений Евгеньевич** (Новосибирск)

Обнаружение вероятностных неподвижных точек

**17.05-17.20**

**Файзуллин Рашит Тагирович** (Омск)

Построение и минимизация функций, ассоциированных с задачей ВЫПОЛНИМОСТЬ

**17.25-17.40**

**Хамутская Алёна Александровна** (Новосибирск)

Система управления рисками при обеспечении информационной безопасности

**17.40-17.55**

**Тимофеенко Алексей Викторович** (Красноярск)

Алгоритмы создания выпуклых соединений составных многогранников с паркетными гранями и синтеза несоставных тел с такими гранями

**18.00-18.15**

**Исмагилова Альбина Сабирьяновна, Спивак Семен Израилевич** (Уфа)

Теоретикографовый алгоритм декомпозиции схем химических реакций

**18.15-18.30**

**Москвина Анастасия Сергеевна, Гаврюшкина Александра Анатольевна** (Иркутск)

Операционная нотация и алгоритмы построения корректных термов

**18.35-18.50**

**Середович Анна Артуровна** (Иркутск)

Принципы построения объектной модели озера Байкал

**14 ноября, среда (16.30-18.00)**

**16.30-16.45**

**Рухая Химури Михайлович** (Тбилиси, Грузия)

Безранговая формальная математическая теория

**16.45-17.00**

**Ясинская Ольга Владимировна** (Новосибирск)

Использование ДСМ-метода и методологии прецедентных моделей при разработке модуля ранней диагностики компьютерных угроз

**17.00-17.15**

**Яхьяева Гульнара Эркиновна** (Новосибирск)

Принципы согласования обобщенных нечетких моделей

**17.15-17.30**

**Махасоева Ольга Григорьевна** (Новосибирск)

Автоматизированное построение атомарных диаграмм моделей по текстам на естественном языке

**17.30-17.45**

**Гуськов Георгий Константинович, Соловьева Фаина Ивановна** (Новосибирск)

Существование расширенных совершенных транзитивных в узком смысле кодов

**17.45-18.00**

**Ковалевская Дарья Игоревна, Соловьева Фаина Ивановна** (Новосибирск)

О системах четверок Штейнера малых рангов и расширенных совершенных двоичных кодах

## **15 ноября, четверг (16.00–17.55)**

**16.00-16.15**

**Гутман Александр Ефимович** (Новосибирск)

Представление и анализ объектных данных посредством перезаписывающих систем

**16.15-16.30**

**Курганский Виктор Иванович** (Иркутск)

Дедуктивные свойства реляционной модели данных

**16.30-16.45**

**Степанов Павел Андреевич** (Новосибирск)

Применение потоков интерпретаций для извлечения определений из текстов естественного языка

**16.50-17.05**

**Шадрина Екатерина Владимировна** (Новосибирск)

Моделирование поведения пользователей USSD-меню

**17.05-17.20**

**Шумкина Вера Владимировна** (Новосибирск)

Методы адаптации пользовательского интерфейса

**7.25-17.40**

**Мищенко Алексей Александрович, Котов Матвей** (Омск)

К проблеме остановки машины Тьюринга на пустой ленте

**17.40-17.55**

**Гуревич Михаил Ильич** (Новосибирск)

Методы автоматизация нечетких рассуждений при неполных данных