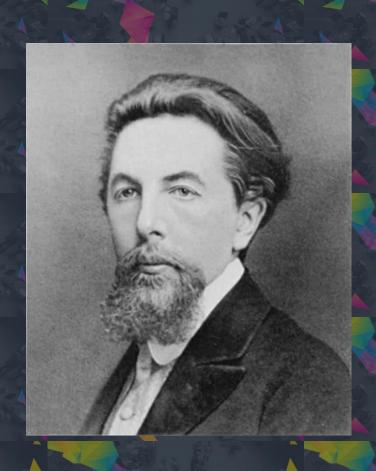


ДЕВЯТЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ СИМПОЗИУМ И ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «КИНЕТИКА И ДИНАМИКА СОРБЦИОННЫ Х ПРОЦЕССОВ»,

СОРБЦИОННЫ Х ПРОЦЕССОВ», ПРИУРОЧЕННЫЕ К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ М.С. ЦВЕТА



## ПРОГРАММА

30 октября – 03 ноября 2022 Г. СОЧИ

## При информационной поддержке:



# **ЛАБ**оратория и **ПРО**изводство

## Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Российская академия наук

Отделение химии и наук о материалах Научный Совет РАН по физической химии

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук



# ДЕВЯТЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ СИМПОЗИУМ И ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «КИНЕТИКА И ДИНАМИКА СОРБЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ», ПРИУРОЧЕННЫЕ К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ М.С. ЦВЕТА

## ПРОГРАММА

30 ОКТЯБРЯ – 03 НОЯБРЯ, 2022 г. СОЧИ

## 02 ноября, среда

## Вечернее заседание

## Председатели: д.х.н. Зенкевич Игорь Георгиевич к.х.н. Елисеева Татьяна Викторовна

## 14:30 – 15:00 Зенкевич И.Г.

Особенности зависимости индексов удерживания аналитов в ОФ ВЭЖХ от содержания органического компонента элюента

### 15:00 – 15:30 **Елисеева Т.В.**

Явление органического отравления ионообменных мембран при работе с растворами ароматических аминокислот

## 15:30 – 15:50 *Хохлова О.Н.*

Особенности термодинамического описания необменной сорбции веществ ионообменниками

### 15:50 – 16:10 **Костенко М.О.**

Адсорбция N,N,N',N'-тетраоктил дигликольамида на сверхсшитом полистироле из раствора в сверхкритическом диоксиде углерода

#### 16:10 – 16:30 **Горбовская А.В.**

Новые сорбенты с привитыми полимерами для ионной и гидрофильной хроматографии и их аналитическое применение

## 12:00 – 17:30 **СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ И ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ С9-16**