

Бугаева А.А., Виноградова Ю.Г., Маловская Е.А.

ИЗУЧЕНИЕ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ В РОТОВОЙ ПОЛОСТИ СПОРТСМЕНОВ В ПРОЦЕССЕ ТРЕНИРОВКИ ПО ПАРАМЕТРАМ РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ

Корольков В.В.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНСТАНТ СКОРОСТИ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ОКСАЛАТА КАЛЬЦИЯ В ПРИСУТСТВИИ АМИНОКИСЛОТ

Томашевский И.А.

ПРИМЕНЕНИЕ ХЕМОМЕТРИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ ДЛЯ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ПРЕПАРАТОВ-ДЖЕНЕРИКОВ НА СООТВЕТСТВИЕ ИХ ОРИГИНАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ

Киселев В.М.

СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТАЛЛОУСТОЙЧИВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ КРЕКИНГА С ПРИМЕНЕНИЕМ MG-СОДЕРЖАЩИХ ДОБАВОК И МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЦЕОЛИТОВ ТИПА Y

Регламент для докладчиков и выступающих:

Доклад – 10 минут

Вопросы и выступление 3–5 минуты

ПРОГРАММА

МОЛОДЕЖНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ «БИОНАНОТЕХНОЛОГИИ»

в рамках развития деятельности студенческого конструкторского бюро
«Биокомпозит»

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ

23 Апреля
ФГБОУ ВО «ОмГУ им. Ф.М. Достоевского»
1 корпус (пр. Мира, 55а)

Время	Мероприятие	Место проведения
9.30–10.00	Регистрация	Холл 3 этажа
10.00–11.30	Открытие школы. Пленарное заседание. Доклады молодых ученых	Ауд. 301
11.30–11.45	Перерыв	
11.45–13.30	Пленарное заседание. Доклады молодых ученых	Ауд. 301
13.30–14.00	Обед	Столовая и буфет
Мастер-классы 14.00–18.00		
14.00–18.00	Чиканова Екатерина Сергеевна (аспирант каф. НХ, ОмГУ) ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В БИОТЕХНОЛОГИЯХ	Ауд. 26
14.00–18.00	Герк Светлана Александровна (канд. хим. наук, доцент ОмГУПС «БИОИНФОРМАТИКА - ПАКЕТЫ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ»)	Ауд. 208
14.00–18.00	Измайлов Ринат Рашидович (аспирант каф. НХ, ОмГУ) БИОМЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА И ЕЁ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	Ауд. 311
14.00–18.00	Пьянова Лидия Георгиевна (канд. биол. наук, старший научный сотрудник Института проблем переработки углеводородов СО РАН) «ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА УГЛЕРОДНЫХ СОРБЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ»	Ауд. 313
18.00–18.30	Круглый стол, подведение итогов, вручение сертификатов и закрытие научно-практической школы	

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ – ДОКЛАДЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

БЕЛИМ СЕРГЕЙ ВИКТОРОВИЧ – проректор по научной работе ОмГУ им. Ф.М. Достоевского.
Приветственное слово.

Председатель:
Голованова Ольга Александровна (ОмГУ, Омск).
Учёный секретарь:
Цыганова Анна Анатольевна (ОмГУ, Омск).

Доклады молодых ученых:

Измайлов Р.Р.
БИОМИМЕТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ, СТРУКТУРА И СВОЙСТВА
КАРБОНАТГИДРОКСИЛАПАТИТА

Чиканова Е.С.
КИНЕТИКА ОБРАЗОВАНИЯ МАЛОРАСТВОРИМЫХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ МОДЕЛЬНЫХ
РАСТВОРОВ

Церих Ю.В.
СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ КАЛЬЦИЙ-ФОСФАТНЫХ КОМПОЗИТОВ, СОДЕРЖАЩИХ SR-
АГЕНТЫ

Дроздецкая М.С.
БИОСПЕЦИФИЧЕСКИЕ УГЛЕРОДНЫЕ СОРБЕНТЫ МЕДИЦИНСКОГО И ВЕТЕРИНАРНОГО
НАЗНАЧЕНИЯ.

Кутузова Ю.А.
ИЗУЧЕНИЕ СВОЙСТВ ФОСФАТОВ КАЛЬЦИЯ, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ПРОТОТИПОВ ПЛАЗМЫ
КРОВИ ЧЕЛОВЕКА

Быструшкин М.О.
ИЗУЧЕНИЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ НА ТИТАНОВЫХ ПОДЛОЖКАХ ИЗ МОДЕЛЬНОГО
РАСТВОРА РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ

Цыганова А.А.
НАПРАВЛЕННЫЙ СИНТЕЗ ОКТАКАЛЬЦИЙ ФОСФАТА И ИЗУЧЕНИЕ ЕГО СВОЙСТВ

Маликова Т.В.
КРИСТАЛЛИЗАЦИИ БРУШИТА В ПРИСУТСТВИИ ХИТОЗАНА

Зайц А.В.
СИНТЕЗ КРЕМНИЙ-ЗАМЕЩЕННОГО ГИДРОКСИПАТИТА ИЗ МОДЕЛЬНОГО РАСТВОРА ИЗ
ВНЕКЛЕТОЧНОЙ ЖИДКОСТИ

Романенко З.В.
«СИНТЕЗ ФТОРАПАТИТА ИЗ МОДЕЛЬНОГО РАСТВОРА РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ И ИЗУЧЕНИЕ
ЕГО СВОЙСТВ»