

Программа заседаний подсекции “Высокомолекулярные соединения”

11 апреля, вторник

Дневное заседание (14.00 – 15.45), лабораторный корпус «А», ауд. 501

Председатель: д.х.н., проф. Аржаков М.С.

14.00-14.15	Открытие подсекции “Высокомолекулярные соединения” Вступительное слово: д.х.н., проф. Аржаков М.С.
14.15-14.30	Анисенко Степан Андреевич <i>физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Свойства пленок гребнеобразных сополимеров ПДМС с фторированными акрилатами, получаемых в среде сверхкритического диоксида углерода
14.30-14.45	Григорьев Андрей Юрьевич <i>Казанский национальный исследовательский технологический университет, Казань</i> Изучение топологии поверхности многослойных термоусадочных полимерных пленок пищевого назначения обработанных коронным разрядом
14.45-15.00	Бельский Кирилл Сергеевич <i>химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Самоотверждающиеся фталонитрильные пропаргильные эфиры для производства высокотемпературных ПКМ
15.00-15.15	Кадина Юлия Алексеевна <i>Московский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва</i> Структурообразование тройных блок-сополимеров капролактона и этиленоксида на границе раздела вода-воздух, а также в тонких пленках на твердых подложках

15.15-15.30	Хавпачев Мухамед Аликович <i>Российский химико-технологический университет им. Д. И. Менделеева, Москва</i> Влияние строения заместителя на физико-механические свойства непределных производных хитозана
15.30-15.45	Кечекьян Петр Александрович <i>химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Аномальный характер деформационной кривой при растяжении стеклообразного полимера
15.45-16.30	Стендовая сессия №1 (1 - 17), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

12 апреля, среда

11.00-11.45

Стендовая сессия №2 (18 - 34), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

Утреннее заседание (11.45 – 13.15), лабораторный корпус «А», ауд. 501

Председатель: к.х.н., н.с. Панова Т.В.

11.45-12.00

Кос Павел Игоревич *физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва*

Моделирование упаковки ДНК в ядре клетки при учете ламины

12.00-12.15

Павлов Александр Валерьевич *Российский химико-технологический университет имени*

Д.И. Менделеева, Москва

Цинк-полимерные лакокрасочные покрытия

12.15-12.30

Ефремов Владислав Владимирович *химический факультет МГУ имени М.В.*

Ломоносова, Москва

Реологическое поведение растворов полиэлектролитных комплексов

12.30-12.45

Маркина Анастасия Алексеевна *физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова,*

Москва

Могут ли простые крупнозернистые модели использоваться для описания самоорганизации супрамолекулярных структур?

12.45-13.00

Куринова Мария Алексеевна *Российский государственный университет имени*

А.Н.Косыгина, Москва

Композиционные пленочные и волокнистые материалы, содержащие природное биологически активное вещество

13.00-13.15	Мулашкин Федор Дмитриевич <i>химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Наноконтейнеры на основе хитозана и анионных липосом
13.15-14.15	Перерыв
Дневное заседание (14.15 – 15.45), лабораторный корпус «А», ауд. 501 Председатель: д.х.н., проф. Черникова Е.В.	
14.15-14.30	Якуньков Артем Геннадиевич <i>Институт проблем химической физики РАН, Черноголовка; Факультет фундаментальной физико-химической инженерии МГУ, Москва</i> Исследование процессов гелеобразования при получении сверхразветвленных полимеров в трехкомпонентной системе $A_2+AB_2+B_4$
14.30-14.45	Гарпинюк Семен Владимирович <i>Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Москва</i> Новые реакционноспособные люминофоры на основе бензотиадиазола и люминесцентные кремнийорганические композиты на их основе
14.45-15.00	Зарганаев Артем Замирович <i>Российский химико-технологический университет имени Д.И.Менделеева, Москва</i> Алкоксифосфазены на основе высших хлорциклофосфазенов
15.00-15.15	Ощепкова Маргарита Владимировна <i>Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова, Москва</i> Флуорофорсодержащие криогели на основе поли-N,N-диметилакриламида

15.15-15.30	Сулимов Артем Витальевич факультет наук о материалах МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва Легкоплавкие фосфорсодержащие фталонитрильные мономеры и полимерные матрицы на их основе
15.30-15.45	Алентьев Дмитрий Александрович Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН, Москва Экзо-5-триметилсилилнорборнен: синтез, метатезисная и аддитивная полимеризация
15.45-16.30	Стендовая сессия №3 (35 - 51), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

13 апреля, четверг

11.00-11.45

Стендовая сессия №4 (52 - 68), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

Утреннее заседание (11.45 – 14.30), лабораторный корпус «А», ауд. 501

Председатель: к.х.н., доц. Жирнов А.Е.

11.45-12.30

Пленарная лекция

д.ф.-м.н., проф. Баженов С.Л. *Институт химической физики им. Н.Н. Семёнова РАН, Москва*

Полимерные композиционные материалы

12.30-12.45

Мельник Елизавета Васильевна *Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск*

Влияние частиц кремнийсодержащего гидроксиапатита на морфологию и антибактериальную активность полимерных 3-Д скэффолдов, полученных методом электроформования

12.45-13.00

Ахмедзянова Дамира Мазитовна *Казанский национальный исследовательский технологический университет, Казань*

Разработка водонефтенабухающего термопластичного вулканизата для систем герметизации скважин

13.00-13.15

Монахова Кристина Зурабовна *Институт синтетических полимерных материалов им Н.С. Ениколопова РАН, Москва*

Упрочнение композитного материала при деформации в металлической матрице

13.15-13.30

Перерыв

13.30-13.45	Репин Сергей Андреевич <i>Волгоградский государственный технический университет, Волгоград</i> Исследование механической прочности супергидрофобных полимерных покрытий на поверхности алюминия
13.45-14.00	Щербань Валентина Владимировна <i>Московский технологический университет, институт тонких химических технологий, Москва</i> Тонкопленочные материалы на основе полианилина для мемристивных устройств
14.00-14.15	Баймуратова Гузалия Рафиковна <i>Институт проблем химической физики РАН, Черноголовка</i> Исследование нанокompозитных полимерных электролитов методом ДСК, электрохимического импеданса и квантово-химического моделирования
14.15-14.30	Сосновский Илья Владимирович <i>Московский Педагогический Государственный Университет, Москва</i> Образование полос сдвига в зависимости от величины деформации, толщины образца и скорости при прокатке ПЭТФ
14.30-15.15	Перерыв
Дневное заседание (15.15 – 16.30), лабораторный корпус «А», ауд. 501 Председатель: к.ф.-м.н., с.н.с. Карпушкин Е.А.	
15.15-15.30	Сизов Виктор Евгеньевич <i>физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Модифицирование полибензимидазольных мембран для проточных ванадиевых батарей с использованием сверхкритического диоксида углерода

15.30-15.45	Локова Анастасия Юрьевна <i>Российский химико-технологический университет имени Д.И.Менделеева, Москва</i> Комплексы анионных флипосом с полилизинном: влияние молекулярной массы поликатиона на контролируемое высвобождение гидрофильного вещества
15.45-16.00	Гордиевская Юлия Дмитриевна <i>физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Влияние размера противоионов на конформационное поведение сильно заряженной полиэлектролитной цепи в малополярных растворителях
16.00-16.15	Дробязко Александр Дмитриевич <i>химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> рН-чувствительные наноконтейнеры на основе хитозана и липосом
16.15-16.30	Мальцева Дарья Валерьевна <i>физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва</i> Изучение глобулярных структур одиночной цепи мультиметакрилатного полимера из гибких и полужестких блоков в селективном растворителе: компьютерное моделирование методом стохастического приближения Монте-Карло
16.30-17.15	Стендовая сессия №5 (69 - 85), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

14 апреля, пятница

11.00-11.45	Стендовая сессия №6 (86 - 102), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501
Утреннее заседание (11.45 – 13.00), лабораторный корпус «А», ауд. 501 Председатель: д.х.н., проф. Черникова Е.В.	
11.45-12.00	Имельбаева Кристина Михайловна <i>Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, Москва</i> Образование наночастиц дендримерами высоких генераций
12.00-12.15	Рябухина Екатерина Васильевна <i>Российский химико-технологический университет им. Менделеева, Москва</i> Комплексы липосом с противоположно заряженными полиэлектролитами для внутриклеточной доставки лекарств: роль заряда комплекса в целевой доставке
12.15-12.30	Ильясов Леонид Олегович <i>факультет наук о материалах МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i> Включение квантовых точек в полимерную матрицу с контролируемыми свойствами
12.30-12.45	Минеева Ксения Олеговна <i>химический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова, Москва</i> Синтез амфифильных сополимеров стирола и акриловой кислоты в условиях полимеризации с обратимой передачей цепи
12.45-13.00	Томс Роман Владимирович <i>Московский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва</i> Влияние условий и механизма (со)полимеризации АН на термические свойства сополимера и его молекулярно-массовые характеристики
13.00-13.45	Стендовая сессия №7 (103 - 122), лабораторный корпус «А», холл ауд. 501

14.15

**Подведение итогов работы подсекции «Высокомолекулярные соединения».
Награждение победителей.**

Стендовая сессия № 1 (1 - 17), 11 апреля, вторник, 15.45-16.30

1	Алчин Руслан Михайлович	Разработка новых термостойких связующих на основе двойных систем ароматических аминов
2	Алыева Алиса Биняминовна	Особенности полимеризации стирола в присутствии алифатических и ароматических динитронов
3	Андреева Алёна Юрьевна	Синтез и исследование сополимеров на основе 2-гидроксиэтилметакрилата и малеинимидов
4	Антипова Кристина Георгиевна	Кинетика формирования геля из растворов коллагена и хитозана
5	Аристова Анастасия Андреевна	Модификатор на основе фосфолипидного концентрата и углеродных нанотрубок для резин на основе синтетического полиизопрена
6	Ахметшина Лилия Ильгизовна	Межмолекулярные взаимодействия в системе яблочный пектин-гистидин
7	Бабуркин Павел Олегович	Model for predicting of conditions of experimental synthesis of catalytically active nanostructures on base non-biological building blocks
8	Байгускарова Эльвира Шагитовна	Экологически безопасная и энергосберегающая технология получения нефтеполимерной смолы на основе побочного продукта ректификации бензола
9	Балашов Михаил Сергеевич	Получение водных высококонцентрированных дисперсий сополимера бутилакрилата с метилметакрилатом
10	Баранников Михаил Владимирович	Исследование процесса удаления капролактама из гранулята полиамида-6 методом испарения
11	Баторова Юлия Александровна	Новый синтетический подход к получению полифункциональных эфиров 2-цианакриловой кислоты.
12	Беканова Марианна Зауровна	Влияние природы концевых групп в полиметилметакрилате на формирование нанокompозитов с квантовыми точками селенида кадмия
13	Богдашкина Дарья Викторовна	Особенности абсорбции термочувствительных полиэлектролитных гелей на основе ПНИПА
14	Бозоров Нурад Исмаатович	Кинетика радикальной полимеризации N-винилкапролактама в присутствии изобутилового спирта
15	Буглаков Александр Игоревич	Мезоскопическое компьютерное моделирование мицеллообразования в растворах полимеров и ПАВ

16	Букин Егор Александрович	Каталитические свойства меди в процессе радикальной полимеризации метилакрилата
17	Бусыгина Анна Андреевна	Гиперразветвленные полиэфиropолитиокарбаматы: синтез, строение, фунгистатическая и фунгицидная активность

Стендовая сессия № 2 (18 - 34) , 12 апреля, среда, 11.00-11.45

18	Васильева Анастасия Павловна	Реологические исследования полимер-коллоидных дисперсий на основе натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы и зольей йодида серебра
19	Вашуркин Дмитрий Вячеславович	Зависимость степени превращения эпоксидных групп от температуры отверждения и от соотношения компонентов в эпоксиаминном связующем
20	Вершинина Ирина Сергеевна	Синтез олигоэтиленоксид-фторорганосилоксановых сополимеров и их применение в качестве ПАВ при синтезе полимерных суспензий
21	Возняк Алена Игоревна	Полиимидные материалы на основе краун-эфиров и полисилоксанов
22	Габдрахманов Ильдар Асхатович	Исследование зависимости электретных и диэлектрических характеристик эпоксиаминных полимерных материалов от условий получения
23	Гарифуллин Нильсон Олегович	Изучение кинетики отверждения эпоксидного связующего при различных соотношениях компонентов
24	Геркина Жанна Юрьевна	Структура и особенности фотостарения многослойных полимерных пленок
25	Гимаева Фарида Раилевна	Изучение влияния водорастворимого полимераполи-п-винилпирролидона на поверхностную активность додецилсульфата натрия
26	Глазков Дмитрий Сергеевич	Стабилизация торцевого паркетного элемента олигопипериленовым полимером
27	Голованова Ксения Валерьевна	Получение и свойства иономерных водных полиуретановых дисперсий
28	Грачёв Владимир Сергеевич	Механические свойства бактериальной целлюлозы в присутствии водных растворов электролитов
29	Гребенщикова Екатерина Сергеевна	Модификация полимеров амфифильными олигомерными частицами
30	Губина Надежда Степановна	Контролируемый синтез сополимеров н-бутилакрилата и 2-гидроксиэтилакрилата в условиях обратимой передачи цепи
31	Гужова Светлана Владимировна	Разработка биологически безопасных термоэластопластов для пищевых и медицинских изделий
32	Гурина Маргарита Сергеевна	Полиэлектролитные комплексы на основе хитозана и сукцината хитозана
33	Гусаров Максим Витальевич	Синтез нестехиометричных полимер-коллоидных комплексов полиметакриловой кислоты с четвертичными аммониевыми солями, содержащими длинноцепной

		алкильный заместитель, и свойства пленочных покрытий из этих комплексов
34	Дегтярева Татьяна Юрьевна	Сравнение сорбционных свойств фармакофорсодержащих пектинов по отношению к катиону меди(II)

Стендовая сессия № 3 (35 - 51) , 12 апреля, среда, 15.45-16.30

35	Долгов Дмитрий Сергеевич	Компьютерное моделирование амфифильных блок-сополимеров в водных растворах.
36	Дудина Екатерина Сергеевна	Влияние фосфорсодержащих антипиренов на стойкость эпоксиуретановых полимеров на пожароопасность и стойкость к агрессивным средам
37	Жигарев Всеволод Александрович	Дифторциклопропанирование полинорборнена – путь к улучшению его газоразделительных свойств
38	Забиоров Шамиль Алимович	Адсорбция сульфатсодержащих полиэлектролитов на частицах феррофосфата лития
39	Завязкин Павел Сергеевич	Синтез искусственных латексов на основе бутадиенстирольного блоксополимера в присутствии катионного ПАВ животного и растительного происхождения – метилбензил(дека-гексадекаалкил)аммоний хлорида
40	Залялова Гелюся Мавлетзяновна	Кинетика отверждения теплостойких трансферных связующих с новыми фосфониевыми катализаторами
41	Зидиханова Лилия Филаритовна	Ферментативная деструкция пленочных материалов на основе хитозана в присутствии антибиотиков цефалоспоринового ряда
42	Зудина Алена Вадимовна	Силоксан-содержащий норборнен: синтез и метатезисная полимеризация
43	Зуев Константин Владиславович	Использование полифениленсульфида в качестве матрицы для изготовления листовых упрочненных термопластов на основе углеродных волокон
44	Ильясова Юлия Викторовна	Равновесная и кинетическая жесткость кремнийзамещенных политрициклононенов
45	Ипатова Юлия Николаевна	Получение полиэфирамидов совместной поликонденсацией молочной и аминокaproновой кислот
46	Исмагилова Гульфия Рамиловна	Лекарственные пленки на основе хитозана с контролируемым высвобождением антибиотика моксифлоксацина
47	Камагуров Семен Дмитриевич	Полимерные ингибиторы солеотложения с флуоресцентной меткой для водооборотных систем
48	Каримова Рамиля Динаровна	Изучение реологических свойств растворов сукцинамида хитозана в смешанном растворителе вода-глицерин
49	Карманов Андрей Викторович	Разработка рулонных кровельных материалов
50	Карпов Глеб Олегович	Синтез и метатезисная полимеризация фторсодержащих трициклононенов

51	Карпов Олег Николаевич	Полистирол как матрица для распределения квантовых точек полупроводников и наночастиц золота
----	-------------------------------	--

Стендовая сессия № 4 (52 - 68), 13 апреля, четверг, 11.00-11.45

52	Кашапова Ляйсан Ринаатовна	Абсорбционная способность сополимера акриловой кислоты и диметилдиаллиламмоний хлорида в органических растворителях
53	Клименко Мария Михайловна	Пористые мембраны из полиакрилонитрила для проточных ванадиевых батарей
54	Кобызева Дарья Андреевна	Исследование физико-механических и оптических свойств ПММА при введении вторичного полимера
55	Козина Марина Алексеевна	Получение биосовместимых материалов на основе рыбного коллагена методами сополимеризации и совместного соосаждения
56	Козина Татьяна Алексеевна	Новый подход к синтезу компенсационно-однородных сополимеров по механизму «живых» цепей
57	Колесникова Екатерина Сергеевна	Исследование свойств криогелей поливинилового спирта, сформированных в присутствии низкомолекулярных аминокислот
58	Колесова Екатерина Сергеевна	Полиуретаны на основе модифицированных аминоэфиров борной кислоты
59	Конгапшев Аскер Анибальевич	Фотостабилизация полибутилентерефталата с помощью $BaSO_4$, Cr_2O_3 , WO_3
60	Константинова Ольга Павловна	Синтез реакционно-способного нерастворимого в воде кремнийорганического ПАМ и его применение в реакциях сополимеризации с виниловыми мономерами.
61	Коротков Роман Федорович	Синтез и полимеризация легкоплавких фталонитрильных мономеров содержащих гибкий дисилоксановый фрагмент
62	Кузнецова Елизавета Александровна	Упруго-вязкие свойства систем на основе сополимеров сукцинамид хитозана-метилметакрилат
63	Кузьминова Анна Игоревна	Структура и транспортные свойства новых мембран со смешанной матрицей на основе полисульфона и поливинилового спирта
64	Курбатов Андрей Олегович	Компьютерное моделирование пространственной структуры и внутримолекулярной подвижности двух типов силоксановых дендримеров разных генераций в широком диапазоне температур
65	Кусик Юлия Сергеевна	Технологические основы совместной утилизации отходов производства полиэфирных нитей и полифторированного спирта-теломера
66	Лентин Иван Ильич	Взаимодействие анионных липосом с синтетическими линейными поликатионами
67	Логинова Анастасия	Биоразлагаемые композиции полилактида с крахмалом

	Алексеевна	
68	Лукьянскова Анастасия Игоревна	Лакокрасочные металлполимерные покрытия, полученные путем совместного электроосаждения меди, никеля и полимерного связующего на катоде

Стендовая сессия № 5 (69 - 85), 13 апреля, четверг, 16.30-17.15

69	Любимова Марина Дмитриевна	Получение полимерных микросфер со структурой «ядро-оболочка» в качестве модификаторов ударной прочности
70	Мазильников Александр Иванович	Свойства полимеров на основе 2,4-толуилендиизоцианата и макроинициатора с различным содержанием оксиэтиленовых и оксипропиленовых звеньев.
71	Макаров Антон Витальевич	Восстановление механических свойств гелей на основе поверхностно-активных веществ и гидрофильного полимера
72	Махматкулова Зухро Холмуродовна	Коррорирование изделий из нитей натурального шелка методом диазотирования
73	Мелкумян Елена Александровна	Функциональные органофосфазены на основе хлорциклофосфазена и 4-аллил-2-метоксифенола
74	Мингазова Айгуль Рифовна	Древесно-наполненные полимерные композиты на основе вторичного полипропилена
75	Мирхусаинов Эдуард Робертович	Кинетические закономерности светового старения красочных слоев на упаковочных пленках из полиэтилентерефталата и полипропилена
76	Михайлик Елена Сергеевна	Зависимость процесса температурной усадки деформированного полипропилена от моды деформации
77	Мойсеенко Сергей Владимирович	Микроструктура и свойства композитного материала на основе полидиметилсилоксана и оксида кремния
78	Момзяков Александр Александрович	Твердофазная технология синтеза термостабилизаторов поливинилхлорида
79	Москалёв Александр Сергеевич	Гидроизоляционные эластомерные материалы строительного назначения
80	Мусинов Роман Алексеевич	Фосфазенсодержащие модификаторы для стоматологических композиций
81	Мустакимов Роберт Альбертович	Влияние концентрации поливинилпирролидона на физико-химические свойства полимер-коллоидных дисперсий поли-N-винилпирролидон - золь AgI
82	Новиков Илья Всеволодович	Биосовместимые композиты на основе хитозана с наночастицами серебра, образованные в угольной кислоте
83	Новикова Наталья Сергеевна	Негорючие элементоорганические текстильные материалы
84	Пашаева Зиярет	Ионные жидкости в качестве реакционной среды в процессе полимеризации эфиров

	Нагиевна	метакриловой кислоты
85	Петрова Туяра Валерьевна	Изучение влияния шунгита на свойства резин, на основе эпихлоргидринового каучука

Стендовая сессия № 6 (86 - 102), 14 апреля, пятница, 11.00-11.45

86	Порицкая Александра Юрьевна	Сферические микрочастицы на основе сополимеров хитозана с олиголактидами: влияние стереохимического состава
87	Портнов Иван Владимирович	Изучение процессов адсорбции полиэлектролитной цепи на противоположно заряженную поверхность в солевых растворах.
88	Проворова Элеонора Рамильевна	Нафтеновые масла марки Nytex в качестве пластификаторов поливинилхлорида
89	Пучков Александр Анатольевич	Биосовместимые амфифильные блок-сополимеры на основе сверхразветвленного полиэфира 2, 2-бис(метил)пропионовой кислоты, лактида и этиленоксида, синтез и физико-химические свойства
90	Родин Максим Дмитриевич	Полиуретановые эластомеры на основе неполных нитратов бета-циклодекстрина и олигомеров БАМО и АММО: синтез и свойства
91	Родыгин Александр Игоревич	Влияние регулярно расположенных дефектов на теплофизические и структурные свойства нового класса полиэтиленов
92	Рутенберг Владимир Дмитриевич	Получение и модификация волокнистого материала на основе поливинилпирролидона методом электроформования для применения в биомедицине
93	Сагитова Алина Фаиловна	Комплексообразующая способность модифицированных пектинов с катионами марганца (II)
94	Садуова Айнур Ойратовна	Разработка новых букальных лекарственных форм с мукоадгезивными свойствами
95	Саитбатталова Зарина Абдулмаликовна	Модификация бутадиен-стирольных каучуков эмульсионной полимеризации функционализированными полимерными наполнителями
96	Сайфутдинова Мария Викторовна	Защитные композиционные покрытия, содержащие ингибитор коррозии металлов
97	Санджиева Анастасия Витальевна	Конкурентные реакции в системе поликатионные щетки/анионные липосомы/белки
98	Скрябнев Григорий Валерьевич	Реологические и теплофизические исследования сополимеров пропилена и этилена
99	Смирнов Олег Игоревич	Контролируемая полимеризация акриловой кислоты и фторалкилакрилатов в присутствии третиокарбонатов
100	Солдатова Анастасия	Синтез полиимидов, содержащих привитые цепи

	Евгеньевна	
101	Социлина Анастасия Владимировна	Хитозановые гидрогели с системой направленных каналов для тканевой инженерии
102	Сулейманов Дамир Фанилевич	Влияние микроволнового излучения на адгезию полимерного изоляционного материала к различным маркам сталей

Стендовая сессия № 7 (103 - 122), 14 апреля, пятница, 13.00-13.45

103	Тарасова Юлия Станиславовна	Изучение лиофильных свойств привитых полиэлектролитов на поверхности текстурированного алюминия
104	Фадеева Ксения Сергеевна	Получение наноцеллюлозы из недревесного растительного сырья с использованием экструзионных технологий.
105	Файзуллин Айнур Зиннурович	Оценка влияния минеральных наполнителей на эксплуатационные свойства композиций на основе полипропилена и древесной муки
106	Фатнева Анастасия Юрьевна	Промоторы адгезии резины к латунированному металлокорду
107	Фаянова Елена Андреевна	Получение гидрогеля на основе природных полиэлектролитов хитозана и пектина
108	Фирсова Анна Ильинична	Синтез водоразбавляемых полиуретановых дисперсий на основе 2,2-диметилпропионовой кислоты и изофорондиизоцианата
109	Хайруллина Регина Радиковна	Влияние конформационно-надмолекулярного эффекта на реакции комплексообразования полисахаридов
110	Хафизов Виталий Андреевич	Этапы разработки и исследование эпоксидного пленочного связующего для получения деталей из ПКМ с применением технологии RFI
111	Чернышева Вероника Андреевна	Создание полиглицидилметакрилатных полимерных микросфер, содержащих флуоресцентные наночастицы для использования в реакции пассивной латексной агглютинации
112	Шагиева Айгуль Ильясовна	Условия формирования пленки на основе сукцинамида хитозана на топографию и морфологию полученных образцов
113	Шакиров Руслан Азатович	Расчет эффективности химических методов борьбы с АСПО в магистральных нефтепроводах
114	Шамраева Мария Александровна	Preparation of Fe polyporphine (II) and its catalytic properties in oxygen electroreduction
115	Шариков Роман Викторович	Разработка и исследование нетканого волокнистого материала, полученного методом электроформования, для создания внутреннего слоя инсулиносодержащего биосовместимого контейнера для людей с сахарным диабетом 1-го типа
116	Шашина Елена Михайловна	Полимерные нанокомпозиты на основе ДТЭП и Zn-Al слоистых двойных гидроксидов

117	Шульга Александра Александровна	Деформационно-прочностные свойства хитозановых пленок в солевой и основной форме
118	Яковлева Олеся Радиковна	Полимеризация виниловых мономеров в присутствии нерастворимых в воде ПАВ
119	Ямилова Ольга Робертовна	Исследование фотохимической стабильности сопряженных полимеров с помощью гель-проникающей хроматографии
120	Ярчук Анна Романовна	Модификация частиц феррофосфата лития полидопамином и катодный материал литий-ионных аккумуляторов на их основе
121	Алешина Анна Леонидовна	Восприимчивость к рН гелей на основе катионного ПАВ и гидрофильного полимера
122	Глухова Светлана Анатольевна	Наногели гидрофобно модифицированного полиэлектролита