

ПРОГРАММА

Утреннее заседание

Понедельник, 24 сентября 2018 г

9³⁰-13⁰⁰

Председатели: Куличихин В.Г.
Малкин А.Я.

9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Куличихин В.Г. Семаков А.В., Малкин А.Я. К вопросу о связи процесса растекания вязкоупругих жидкостей по жидким субфазам с поверхностной реологией
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Быков А.Г., Носков Б.А. Поверхностная реология растворов легочного сурфактанта
10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Арина М.П., Малкин А.Я. Обобщенная модель вязкости смесей тяжелой нефти совместимыми маловязкими жидкостями
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	Зуев К.В., Арина М.П., Малкин А.Я. Получение и исследования реологических свойств эмульсий тяжелой нефти
11 ⁰⁰ -11 ¹⁵	Перерыв
11 ¹⁵ -11 ³⁰	Скворцов И.Ю., Малкин А.Я., Субботин А.В., Котомин С.В., Куличихин В.Г. Механотропное формование – принципы и реализация
11 ³⁰ -11 ⁴⁵	Виноградов М.И., Макаров И.С., Кузнецова Л.К., Миронова М.В., Анохина Т.С., Куличихин В.Г. Транспортные свойства целлюлозных мембран, полученных через спиртовые ванны различной температуры
11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	Макаров И.С., Виноградов М.И., Громовых Т.И., Затонских П.В., Куличихин В.Г. Реологическое поведение растворов бактериальной целлюлозы в N-метилморфолин-N-оксиде
12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Миронова М.В., Мешков И.Б. Влияние добавки сверхразветвленного полиметилсилсесквиоксана на реологические свойства линейных полимеров
12 ¹⁵ -12 ³⁰	Павлючкова Е.А., Котомин С.В., Малкин А.Я., Симонов-Емельянов И.Д. Адгезионные и реологические свойства наполненного сополимера САН
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	Кербер М.Л., Сопотов Р.И., Костенко В.А., Бичевый Л.С., Горбунова И.Ю. Изучение влияния полиэфиримида и поликарбоната на реологические свойства связующих на основе эпоксидного олигомера ЭД-20
12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	Бовальдинова К.А., Москалец А.П., Хохлов А.Р. Переключаемые чувствительные к давлению адгезивы на основе N-замещенных полиамидов с олигомерным полиэтиленгликолем
13 ⁰⁰ -14 ³⁰	Обед

14³⁰ – 17³⁰

Председатели: Скворцов И.Ю.
Кербер М.Л.

14 ³⁰ -15 ⁰⁰	Laszlo A. Gomze, Ludmila N. Gomze Rheological principles of development self-healing ceramic based composite materials with extreme dynamic strength
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	Суриков П.В. Реологические свойства расплавов полиэтилена экструзионных марок
15 ³⁰ -15 ⁴⁵	Михайлов П.А., Левин И.С. Самопроизвольное восстановление дисперсий оксида графена под действием ультразвукового поля
15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰	Гуменный И.В. Реология полисульфона и его растворов
16 ⁰⁰ -16 ¹⁵	Бермешева Е.В., Алентьев Д.А., Москалец А.П., Бермешев М.В. Синтез и адгезионные свойства метатезисных политрициклононенос с триалкоксисилильными группами
16 ¹⁵ -16 ³⁰	Перерыв
16 ³⁰ -16 ⁴⁵	Шумский В.Ф., Шевченко В.В., Гуменная М.А., Гетманчук И.П., Королович В.Ф., Стрюцкий А.В., Клименко Н.С., Давиденко В.В., Игнатова Т.Д., Сыровец А.П., Воронцова Л.А. Может ли возникать ЖК-состояние в олигомерных ионных жидкостях под воздействием сдвигового поля вблизи перехода твердое тело - жидкость?
16 ⁴⁵ -17 ⁰⁰	Горбунова И.Ю., Борносуд Н.В., Онучин Д.В., Сиротин И.С., Кербер М.Л., Филатов С.Н., Киреев В.В. Реокинетика отверждения эпоксиаминного связующего, модифицированного эпоксифосфазеном
17 ⁰⁰ -17 ¹⁵	Покидько Б.В., Беленко Е.В., Проскурин Д.В., Плетнев М.Ю. Реология и химические равновесия в водных растворах активированных бентонитовых глин, используемых в бурении
17 ¹⁵ -17 ³⁰	Фролова М.А. Вязкость продуктов при подборе химического реактора

9³⁰-13⁰⁰

Председатели: **Gomze L.A.**
Базилевский А.В.

9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Малкин А.Я. Одноосное растяжение растворов и расплавов полимеров. Реология и физика.
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Субботин А.В. Кинетика отжима растворителя из нитей растворов полимеров и формирование волокна
10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Варфоломеева Л.А., Скворцов И.Ю., Кузин М.С., Куличихин В.Г. Изучение влияния кремнийорганических добавок на свойства прядильных растворов и прекурсорных волокон для разработки нового подхода к получению гибридных углерод-карбидокремниевых волокон
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	Юркин А.А., Суриков П.В., Симонов-Емельянов И.Д. Исследование эффекта скольжения расплавов литьевых и экструзионных полимерных материалов
11 ⁰⁰ -11 ¹⁵	Перерыв
11 ¹⁵ -11 ³⁰	Котомин С.В., Митюков А.В., Шабеко А.А., Коротченко А.Ю. Разработка и реологические свойства металлополимерных литьевых композиций
11 ³⁰ -11 ⁴⁵	Митюков А.В., Котомин С.В., Френкин Э.И. Применение фидстоков в 3D печати
11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	Кузнецов Н.М., Белоусов С.И., Юдина Е.Б., Эйдельман Е.Д., Вуль А.Я., Чвалун С.Н. Наноалмазы детонационного синтеза – наполнители для электрореологических жидкостей
12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Мацевич Т.А., Аскадский А.А. Расчетные схемы для количественной оценки реологических свойств смесей полимеров
12 ¹⁵ -12 ³⁰	Демьянов А.А., Неклюдова А.А., Сулаберидзе В.Ш. Совершенствование Государственного первичного эталона единицы кинематической вязкости жидкости (ГЭТ 17-96)
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	Кузин М.С., Скворцов И.Ю., Говоров В.А., Куличихин В.Г., Шамбилова Г.К. Микрореологический подход к исследованию растворов полимеров
12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	Крутиков Д.М., Дуплякин Е. Реологическое оборудование фирмы Malvern
13 ⁰⁰ -14 ³⁰	Обед

14³⁰ – 17³⁰

Председатели: Патлажан С.А.
Котомин С.В.

14 ³⁰ -15 ⁰⁰	Аринштейн А.Э. Self-ordering in a mixture of two oppositly charged polyelectrolytes
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	Васильев Г.Б., Чанг Р., Заславски Е., Боаз М., Зусман Э. рН чувствительные волокна, содержащие хитозан полученные методом электроформования
15 ³⁰ -15 ⁴⁵	Новосадов В.С. Аномальное движение межфазной границы в сторону жидкой фазы при использовании импульсного лазерного излучения
15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰	Богословский А.В. Вискозиметрия гелеобразующих составов
16 ⁰⁰ -16 ¹⁵	Возняковский А.П., Неверовская А.Ю., Отвалко Ж.А. Влияние модифицирующих добавок 1D и 2D углеродных структур на реологию низкомолекулярных бутадиен-нитрильных каучуков
16 ¹⁵ -16 ³⁰	Перерыв
16 ³⁰ -16 ⁴⁵	Говоров В.А., Шамбилова Г.К. Реология наполненной дисперсии сложного оксида кобальта и лития в полисульфоне
16 ⁴⁵ -17 ⁰⁰	Столин А.М., Бажин П.М. Реологический фактор в твердофазных технологиях получения изделий
17 ⁰⁰ -17 ¹⁵	Прокопец А.Д., Бажин П.М., Столин А.М. Изучение формуемости СВС-материалов
17 ¹⁵ -17 ³⁰	Бажин П.М., Столин А.М. Влияние давления со сдвигом на СВС процессы

9³⁰ – 13⁰⁰

Председатели: Говоров В.А.
 Столин А.М.

9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Патлажан С.А., Вагнер С.А., Кравченко И.В. Микрокапли в микроканалах – формирование и свойства
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Черных В.Я., Годунов О.А. Технология и реология растительных порошков
10 ¹⁵ -10 ³⁰	Евтушенко А.М., Черных В.Я., Крашенинникова И.Г. Физико-химические характеристики растительных порошков
10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Жирнова Е.В., Черных В.Я. Физико-химические характеристики зерна пшеницы и продуктов его переработки
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	Васильев А.М., Рындин А.А., Стрелюхина А.Н., Мачихин С.А. Эффект самосортирования в переработке сыпучих пищевых продуктов при вибрационном воздействии
11 ⁰⁰ -11 ¹⁵	Перерыв
11 ¹⁵ -11 ³⁰	Корячкин В.П. Влияние внесения растительных порошков на реологические характеристики теста для кондитерских изделий
11 ³⁰ -11 ⁴⁵	Максимов А.С., Стипанюк К.В. Реологические свойства твердообразных пищевых продуктов и полуфабрикатов
11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	Прут Э.В., Смыковская Р.С., Кузнецова О.П. Реологические и механические свойства биокompозитов на основе термопластичных полимеров и кератина
12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Коробко Е. В., Новикова З. А., Журавский Н. А. Особенности вязкоупругого поведения дисперсноармированных магнитореологических жидкостей
12 ¹⁵ -12 ³⁰	Карабельская О.А., Аверкиев С.В. Реометры Anton Paar. Один реометр – множество возможностей. Порошковая реология и исследования «умных» жидкостей
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	Иванов В.С. Динамика ротационного вискозиметра
12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	Фуфаева М.С., Манжай В.Н., Алтунина Л.К. Использование времени релаксации для оценки реологических свойств вязкоупругих криогелей (не подтверждено) Колотова Д.С., Деркач С.Р., Sjöblom J. Влияние парафинов на свойства водонефтяных эмульсий на основе нефти Северного моря (не подтверждено)
13 ⁰⁰ -14 ³⁰	Обед

14³⁰ – 17³⁰

Председатели: **Аринштейн А.**
Васильев Г.Б.

14 ³⁰ -15 ⁰⁰	Ильин С.О., Игнатенко В.Я., Полякова М.Ю. Макромолекулы-частицы и их смеси с традиционными полимерами
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	Кирсанов Е.А. Описание реологических кривых с помощью структурной модели
15 ³⁰ -15 ⁴⁵	Виноградов Ю.А., Кузьмин Н.И., Самсонова Т.И. О плотности полимерных систем при деформировании
15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰	Вшивков С.А., Русинова Е.В., Ключин Е.С. Реологические свойства растворов полиэлектролитов в магнитном поле
16 ⁰⁰ -16 ¹⁵	Русинова Е.В., Вшивков С.А., Сулдина Ж.И. Реологические свойства растворов эфиров целлюлозы с наночастицами аэросила
16 ¹⁵ -16 ³⁰	Быкова Н.Ю., Черных В.Я Стабилизация качества хлеба из ржаной муки на основе управления реологическими свойствами ржаных полуфабрикатов
16 ³⁰ -16 ⁴⁵	Перерыв
16 ⁴⁵ -17 ³⁰	Демонстрация компанией Аврора реометра MCR-302 фирмы Anton Paar

9³⁰ – 13⁰⁰

Председатели: **Вшивков С.А.**
Суриков П.В.

9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Базилевский А.В., Рожков А.Н. Всплески растворов поверхностно-активных веществ
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Новосадов В.С. Реологические особенности строения и течения жидкости при смачивании. Почему жидкость не выдавливается из капиллярного зазора
10 ³⁰ -10 ⁴⁵	Тазюков Ф.Х., Кутузова Э.Р., Тазюкова А.Ф., Кутузов А.Г. Особенности течения крови в артериях, пораженных стенозом
10 ⁴⁵ -11 ⁰⁰	Волков Е.В., Федюшкин А.И. Течения различных вязких несжимаемых жидкостей в плоских конфузоре и диффузоре
11 ⁰⁰ -11 ¹⁵	Перерыв
11 ¹⁵ -11 ³⁰	Константинов А.С., Бажин П.М., Столин А.М. Влияние массовых соотношений компонент на реологическое поведение шихтовой смеси Ti-B
11 ³⁰ -11 ⁴⁵	Балабаев Н.К., Бородин И.П. Вязкоупругость растянутых полимерных цепей с жесткостью на изгиб
11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	Кожевников И.С, Богословский А.В., Алтунина Л.К. Потеря текучести технологических жидкостей и метод двойного резонанса
12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Андрианова Я.В., Хижняк С.Д., Пахомов П.М. О реологических свойствах и строении супрамолекулярных гидрогелей на основе L-цистеина, нитрата серебра и солей других металлов
12 ¹⁵ -12 ³⁰	Вишневецкий Д.В., Адамян А.Н., Иванова А.И., Хижняк С.Д., Пахомов П.М. Влияние поливинилового спирта на реологические характеристики и микроструктуру супрамолекулярной системы на основе L-цистеина и нитрата серебра
12 ³⁰ -12 ⁴⁵	Маковецкий А.А., Замятин А.А., Шилов И.П., Лапшин Д.В. Проявления реологических свойств расплавов термопластичных полимеров при нанесении покрытий на кварцевое волокно фильерным способом
12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	Кузнецов А.С., Микаилова А.М., Микаилова С.М. Реология препаратов гиалуроновой кислоты
13 ⁰⁰ -14 ³⁰	Обед