

Шубаков А.А., Патова Е.Н., Матищев Н.В., Попейко О.В., Володин В.В.,
Михайлова Е.А. и Тарабукин Д.В.

Биогликаны и липиды микроводорослей. Часть I.

Внеклеточные биогликаны и внутриклеточные липиды зеленой микроводоросли *Scotiellopsis terrestris* (Reisigl) Punč. et Kalina

117-121 14-39-7-117

Бельская Л.В., Косенок В.К., Сарф Е.А., Титов А.В. и Шалыгин С.П.

Половозрастные особенности биохимического состава слюны человека

122-126 14-39-7-122

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Ядрышников А.Н.

Бис(трихлорацетат) и бис(бромацетат) трис(4-фторфенил)сурьмы. Синтез и строение.

127-131 14-39-7-127

Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчурин В.С. и Сомов Н.В.

Синтез и строение μ -оксо-бис[(трет-бутилпероксо)трифенилсурьмы] и μ -оксо-бис[(4-нитрофеноксо)трифенилсурьмы]

132-135 14-39-7-132

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Сомов Н.В.

Особенности строения триарильных соединений сурьмы

136-138 14-39-7-136

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Губанова Ю.О.

Синтез и строение кислого сукцината тетрафенилсурьмы

139-141 14-39-7-139

Шарутин В.В. и Шарутина О.К.

Кристаллическая и молекулярная структура бис(2-фуранкарбоксилата) три-*o*-толилсурьмы

142-144 14-39-7-142

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Сомов Н.В.

Синтез и строение μ_2 -оксо-бис[(трет-бутилпероксо)три(мета-толил)сурьмы] (*m*-Tol₃SbOOBu-*t*)₂O

145-147 14-39-7-145

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Сомов Н.В.

Синтез и строение сольвата μ -оксо-бис[(нитрато)трифенилсурьмы] с бензолом

148-150 14-39-7-148

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Ефремов А.Н.

Взаимодействие фениллантранидовой кислоты с три(4-фторфенил)сурьмой в присутствии трет-бутилгидропероксида

151-153 14-39-7-151

Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Сомов Н.В.

Синтез и строение 2,4-диметилбензолсульфоната тетрафенилвисмута

154-156 14-39-7-154

Шарутин В.В. и Шарутина О.К.

Синтез и строение бис(бромацетата) три-мета-толилвисмута

157-159 14-39-7-157

Шарутин В.В.

Кристаллическая и молекулярная структура солида трифенилбутилфосфония

160-162 14-39-7-160

Шарутин В.В.

Кристаллическая и молекулярная структура 4-диметиламинобензальдоксима

163-164 14-39-7-163

Содержание №8, том 39. 2014 г.

	Страницы	Регистрационный код публикации
Попок В.Н. и Попок Н.И. Перколяция в смесевых энергетических материалах. Характеристики горения, зажигания и чувствительности смесей к механическим воздействиям.	1-16	14-39-8-1
Вениг С.Б., Сержантов В.Г., Чернова Р.К., Доронин С.Ю., Селифонова Е.П., Захаревич А.М. и Солдатенко Е.М. Глауконит Саратовской области, свойства, композиты на его основе, области применения	17-26	14-39-8-17
Исаева Т.Н. и Балькин В.П. Термическая деструкция моногидрата тетраамникупросульфата	27-33	14-39-8-27
Фазлутдинов К.К., Марков В.Ф. и Маскаева Л.Н. Утилизация хромсодержащих стоков. Часть 2. Условия осаждения хрома(VI) стальной стружкой из сернокислых хромсодержащих растворов с образованием гидроннумярозита	34-39	14-39-8-34
Бурчаков А.В., Дворянова Е.М. и Кондратюк И.М. Фазовый комплекс стабильного тетраэдра $\text{LiF-RbI-Rb}_2\text{CrO}_4\text{-Li}_2\text{CrO}_4$ четырехкомпонентной взаимной системы Li,Rb F,I,CrO_4	40-49	14-39-8-40
Иванова Л.В., Миллер В.К., Примерова О.В., Кошелев В.Н. и Буров Е.А. Комплексный подход к изучению группового и структурно-группового состава нефтей месторождений Удмуртии	50-56	14-39-8-50
Пуплянту Джошуга Бүэр, Якимова Т.С., Ризванов И.Х. и Стойков И.И. Синтез новых типов ПАМAM-дендримеров на основе <i>n</i> -трет-бутилтпакаликс[4]арена	57-64	14-39-8-57
Пуплянту Джошуга Бүэр, Якимова Т.С., Ризванов И.Х. и Стойков И.И. Синтез производных <i>n</i> -трет-бутилтпакаликс[4]арена, функционализированных по нижнему ободу фрагментами <i>N</i> -(2-гидроксиптил)этилендиамина, в конфигурациях конус и 1,3-альтернат и их взаимодействие с ДНК	65-71	14-39-8-65
Сафиуллин Р.А., Кадиоров М.К., Нефедьев Е.С., Кочетков Е.Н., Мельникова Н.Б., Салосьева С.Е. и Антипин И.С. Иммобилизация гемопротенна в мультислойном матриксе тпакаликс[4]арена	72-75	14-39-8-72
Кубаева Е.В., Федорова Е.В., Яковлев И.П., Ксенофонтова Г.В. и Карасавиди А.О. Синтез и биологическая активность <i>N</i> -арилбензамидинов	76-81	14-39-8-76
Манахелохе Г.М., Шихалиев Х.С. и Потанов А.Ю. Трехкомпонентный синтез 9-(1-алкилгидрохинолин-6-ил)акридин-1,8(2 <i>H</i> ,5 <i>H</i>)-дионов	82-86	14-39-8-82
Евдокимов А.А., Семина А.С., Москвин А.В., Фришман И.А., Яковлев И.П. и Гурина С.В. Синтез, строение и биологическая активность некоторых амидразонов	87-90	14-39-8-87
Горохов В.Ю. и Щуренко С.М. Имины с фрагментами (азатио)ксантенов	91-93	14-39-8-91
Шарутин В.В., Шарутина О.К. и Матвеева К.В. Синтез и строение сольвата бис(2,6-дихлорфеноксо)трифенилсурьмы с гексаном	94-96	14-39-8-94

Шарутин В.В., Сенчурин В.С., Неусачина А.Н. и Солов Н.В.

Синтез и строение комплекса серебра $[p\text{-Tol}_4\text{P}]^+_3[\text{Ag}_3\text{I}_6]^{3-}$ 97-99 14-39-8-97

Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчурин В.С. и Солов Н.В.

Синтез и строение сольвата гексабромосмата натрия с диметилсульфоксидом $[\text{Na}_2(\text{DMSO})_8][\text{OsBr}_6]$ 100-101 14-39-8-100

Бобок М.Н., Павлова Л.А. и Смирнов В.В.

Метод количественного определения фенольных гликозидов (элеутерозидов В и Е) в сухом экстракте элеутерококка 102-104 14-39-8-102

Газыраев А.В.

Гомоцистеин – вероятный субстрат глутатионпероксидазы сыворотки крови человека 105-108 14-39-8-105

Котов А.Д., Базлов Д.А. и Антонова Е.А.

Теоретическое изучение строения 3-(4-хлорфенил)-2,1-бензизоказол-5-карбонил хлорида 109-112 14-39-8-109

Ахметлатьипова Д.Д., Гумеров Ф.М. и Теляков Э.Ш.

Энергетический анализ перспектив применения сверхкритических технологий при получении оксида этилена 113-118 14-39-8-113

Аскаргов Р.Т. и Солдатов А.И.

Кинетика адсорбции сульфид-ионов на углеродной поверхности 119-123 14-39-8-119

Торшин А.С., Третьякова А.Е., Сафонов В.В. и Губин С.П.

Текстильные материалы с наночастицами висмута для защиты от воздействия СВЧ-излучения 124-126 14-39-8-124

Кащенко Н.И., Чирикובה Н.К. и Оленников Д.Н.

Эллаготанины в растениях семейства Rosaceae из флоры республики Саха (Якутия) 127-138 14-39-8-127

Сидоров Н.И., Пивень В.А., Габис И.Е., Кожахметов Серик, Сипатов И.С. и Пастухов Э.А.

Экспериментальная установка для исследования нестационарного проникновения водорода сквозь мембраны из металлов и сплавов 139-142 14-39-8-139

Зырянов Г.В., Паслюк Д.Е., Кончук Д.С., Ковалев И.С., Никонов И.Т., Ласанов А.Ф., Заринов В.А., Руокевич Д., Чунахин О.Н. и Чарушин В.Н.

Взаимодействие пиллар[5]- и пиллар[6]аренов с $\text{NO}_2/\text{N}_2\text{O}_4$ и донорами NO^+ 143-149 14-39-8-143

Катаев С.С., Дворская О.Н., Гофенберг М.А. и Мелентьев А.Б.

Идентификация метаболитов каннабимиметика 5F-AB-PINACA в моче методом ГХ-МС 150-160 14-39-8-150

Бельская Л.В., Коенко В.К., Сарф Е.А. и Титов А.В.

Определение меди и церулоплазмينا в слюне 161-164 14-39-8-161

	Страницы	Регистрационный код публикации
Куроюков А.И., Габитова А.Р., Гумеров Ф.М., Офицеров Е.Н. и Мингалев А.Ф. Квантово-химическое изучение трансформаций триглицеридов. Часть 1. Элементарные акты реакции некаталитической переэтерификации триглицеридов и их аналогов в условиях сверхкритических флюидов	1-18	14-39-9-1
Куроюков А.И., Габитова А.Р., Гумеров Ф.М., Офицеров Е.Н. и Мингалев А.Ф. Квантово-химическое изучение трансформаций триглицеридов. Часть 2. Элементарные акты реакции гидролиза триглицеридов и каталитическая роль интермедиатных аутентичных алифатических карбоновых кислот в формировании их метиловых эфиров в физических условиях сверхкритических флюидов	19-26	14-39-9-19
Хатымова Л.З., Хвостенко О.Г., Хатымов Р. В. и Цеплин Е.Е. Синглетные и триплетные переходы в УФ-спектрах оптического поглощения перилена	27-34	14-39-9-27
Белик А.В. Обобщенные силовые коэффициенты молекул NF_3 и ONF_3 в координатах X_6^0	35-38	14-39-9-35
Грунин Ю.Б., Грунин Л.Ю., Никольская Е.А. и Масас Д.С. Возможности протонной магнитной релаксации при анализе гиббсовской адсорбции воды на растительных полимерах	39-45	14-39-9-39
Грунин Ю.Б., Грунина Т.Ю. и Таланцев В.И. Изучение влияния биологических воздействий на характер структурных изменений целлюлозы методом ЯМР 1H релаксации	46-51	14-39-9-46
Денисов А.Г., Карманов А.П., Кочева Л.С., Руковский А.В., Кузнецова С.А. и Волошин В.В. Влияние ультразвуковой кавитации на реакционную способность лигноцеллюлозных субстратов при биоконверсии растительной биомассы	52-57	14-39-9-52
Жукова Л.В., Корсаков А.С., Львов А.Е., Салимгареев Д.Д. и Шмыгалев А.С. Исследование оптических и механических свойств кристаллов $AgCl_xVr_{1-x}$, $Ag_{1-x}Ti_xVr_{1-x}I_x$, $Ag_{1-x}Ti_xCl_{1/2}Vr_{1-x/2}$ и ПК-световодов на их основе	58-68	14-39-9-58
Морозова З.Г., Решетников С.М., Зырянов И.А. и Буйин А.Г. Формальная кинетика высокотемпературного термораспада полнуретанов и их смесей с антипиренами	69-85	14-39-9-69
Табеев А.Ю., Решетников С.М. и Александров В.Д. Изменение энергии Гиббса от температуры и концентрации при кристаллизации растворов бинарных кристаллогидратов	86-91	14-39-9-86
Мурзаев А.Ю., Кутявина А.Д., Маскаева Л.Н. и Марков В.Ф. Гидрохимический синтез пленок халькогенидов металлов. Часть 22. Термическая стабильность пленок гидрохимически осажденных пересыщенных твердых растворов $Cd_xPb_{1-x}S$	92-97	14-39-9-92
Черокова И.Ю., Терещенко М.С., Штилина И.Д., Кучук В.И., Беляев А.П., Терещенко Н.Н. и Голикова Е.В. Агрегативная устойчивость дисперсных систем. Часть 2. Исследование электроповерхностных свойств и агрегативной устойчивости монодисперсных полимерных частиц с аминированной поверхностью	98-106	14-39-9-98

<i>Хлебоб А.Г.</i> Метастабильные дефекты вблизи ростовых дислокаций в сульфиде кадмия	107-112	14-39-9-107
<i>Селезнев Р.В., Кантор Г.Я. и Ашихмина Т.Я.</i> Новый методический подход в потенциометрическом анализе природной воды	113-116	14-39-9-113
<i>Дибиров Я.А., Арбуханова П.А. и Дибиров К.Я.</i> Фазовые равновесия и теплоаккумулирующие материалы в системе $\text{Li}_2\text{Ca}/\text{F}_2\text{SO}_4/\text{MoO}_4$	117-124	14-39-9-117
<i>Умирзаков И.Х.</i> О некоторых особенностях описания и определения термодинамических свойств веществ вблизи критической точки	125-134	14-39-9-125
<i>Умирзаков И.Х.</i> Фазовое равновесие газа Ван-дер-Ваальса	135-143	14-39-9-135
<i>Умирзаков И.Х.</i> Положительность давления в каноническом ансамбле Гиббса	144-148	14-39-9-144
<i>Умирзаков И.Х.</i> О значении вторых частных производных термодинамических величин в критической точке	149-150	14-39-9-149
<i>Умирзаков И.Х.</i> Метод определения виртуальных коэффициентов из зависимости от высоты давления газа в поле тяжести	151-152	14-39-9-151
<i>Винник Д.А.</i> Резистивная печь для выращивания монокристаллов	153-154	14-39-9-153

	Страницы	Регистрационный код публикации
Ошечков М.С., Цветкова О.И., Лебедева А.Ю., Феодоров Ю.В. и Феодорова О.А. Молекулярные машины на основе супрамолекулярных систем	1-22	14-39-10-1
Гурбачук В.В., Зиятдинова Р.В. и Стойков И.И. Сорбция бычьего сывороточного альбумина гибридным органо-неорганическим материалом на основе наночастиц диоксида кремния, функционализированных кремнийорганическим производным тиакаликс[4]арена	23-28	14-39-10-23
Стойков Р.Р., Хасанова Г.Р. и Стойков И.И. Синтез производных <i>n</i> -трет-бутилтиакаликс[4]арена, модифицированных по нижнему ободу фрагментами аминоглюкозы	29-34	14-39-10-29
Белых Д.В. и Мальшакова М.В. Взаимодействие метилфеофорбида (а) с этилендиамином	35-42	14-39-10-35
Гурбукина И.С., Старцева О.М., Грузов П.В. и Белых Д.В. Нуклеофильное замещение с участием алдильной амино-группы дважды аминометилированных производных хлорофилла <i>a</i>	43-47	14-39-10-43
Салихов А.Р., Файзулина Л.Х., Салихов Ш.М. и Валеев Ф.А. Левоглюкозенол в синтезе хирального бензодеканалида	48-50	14-39-10-48
Зубаева В.В., Ахметьяева Т.А., Дмитриев М.В. и Юникова Л.П. Строение 4-(7-циклопента-1,3,5-триенил)анилина и синтез 4-(7-циклопента-1,3,5-триенил)-N-(1-циклопента-2,4,6-триенил)анилина	51-53	14-39-10-51
Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчурин В.С. и Неудачина А.Н. Синтез и строение комплексов серебра $[\text{Ph}_3\text{PCH}=\text{CHPPh}_3]^{2+}[\text{Ag}_2\text{Br}_4]^{2-}$ и $[\text{Ph}_3\text{P}(\text{CH}_2)_3\text{PPh}_3]^{2+}_2[\text{Ag}_5\text{Br}_9]^{4-} \cdot \text{DMSO}$	54-57	14-39-10-54
Ахмедов К.И., Самуилов А.Я., Самуилов Я.Д., Валиуллин Ф.Ф., Григорьев Е.И., Белых Д.В. Квантово-химическое исследование протонирования озона	58-61	14-39-10-58
Сидорова Т.Ф., Серов Ю.М., Горяинова А.Н., Крючкова Т.А. и Гаврилова Н.Н. Особенности углекислотной конверсии метана на MoO_3 , MoO_3 -С и β - Mo_2C	62-67	14-39-10-62
Ахмедов К.И., Ананьева Е.П., Гурина С.В., Банкина А.Н., Зубаева В.В., Зубаева Е.Ю. и Дмитриева И.Б. Влияние солей одно- и двух-зарядных катионов металлов на сорбцию H^+ и OH^- ионов на мицеллии базидиомицетов	68-75	14-39-10-68
Ахмедов К.И., Гурина С.В., Ананьева Е.П., Банкина А.Н., Зубаева В.В., Зубаева Е.Ю. и Дмитриева И.Б. Исследование коллоидных свойств мицеллии базидиомицетов с целью использования его как носителя БАВ	76-82	14-39-10-76
Белых Д.В. и Белых С.Т. Применение метода термического анализа для исследования курных яиц	83-88	14-39-10-83
Зубаева Т.М. и Шиммарев В.М. Элементный состав наземной части орляка соснового <i>Pteridium pinetorum</i>	89-93	14-39-10-89

Коротеев М.П., Поздеев А.О., Коротеев А.М., Казиев Г.З., Телешев А.Т.
и Офицеров Е.Н.

Химическая модификация дигидрокверцетина (таксифоллина)
и биологическая активность его производных

94-120

14-39-10-94

Калистратова А.В., Телешев А.Т. и Офицеров Е.Н.

Надмолекулярные комплексы сквалена в реакции электрофильного
присоединения

121-126

14-39-10-121

Латин А.А., Зыкова С.С. и Любосеев В.Н.

Сравнительная оценка тестов определения антиоксидантной
активности на примере биологически активных 3-замещенных
3-гидрокси-6-фенил-3,4-дигидро-2H-1,3-оксазинов

127-134

14-39-10-127

Попок В.Н. и Люкиенко Н.П.

Свойства и устойчивость фуразан-1,2,3,4-тетразин-1,3-диоксида
и сокристаллизатов на его основе

135-147

14-39-10-135

Демкина М.А., Чушова А.А., Ненашева А.В. и Гаркушин П.К.

Исследование объединенного стабильного тетраэдра
 $LiF-Li_2CrO_4-KBr-K_2CrO_4$ четырехкомпонентной взаимной
системы $Li, K || F, Br, CrO_4$

148-151

14-39-10-148