

Список патентов сотрудников кафедры общей химии

Авторы	Название	Номер и дата приоритетной справки (патента) или авторского свидетельства
Шумадалова А.В., Мещерякова С.А., Катаев В.А., Булгаков А.К.	2-[6-Метил-4-тиетан-3-илокси)пиримидин-2илтио]ацетогидразид малеиновой кислоты, проявляющий противомикробную активность	Патент № 2671573 РФ Бюл. №31 (02.11.2018 г.)
Катаев В.А., Мещерякова С.А., Шумадалова А.В., Фархутдинов Р.Р., Петрова И.В., Катаев В.В.	(5-Бром-2-гидроксифенил)метиленгидразид 2-[6-метил-4-(тиетан-3-илокси)пири-мидин-2-илтио]уксусной кислоты, проявляющий антиоксидантную активность	Патент № 2626651 РФ Бюл. №11 (31.07.2017 г.)
Катаев В.А., Фархутдинов Р.Р., Мещерякова С.А., Петрова И.В., Мунасипова Д.А., Халиков Р.А.	6-метил-5-морфолинометил-1-(тиетан-3-ил)пиримидин-2,4(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i>)-дион, проявляющий антиоксидантную активность	Патент № 2539302 РФ. Бюл. № 2 (20.01.2015 г.)
Катаев В.А., Тюренок И.Н., Мещерякова С.А., Перфилова В.Н., Мунасипова Д.А., Бородин Д.Д., Фаттахова И.Я., Халиков Р.А.	(4-Бромфенил)этиленгидразид 2-[6-метил-1-(тиетан-3-ил)урацил-3-ил]уксусной кислоты, проявляющий гипотензивную активность	Патент № 2539301 РФ. Бюл. № 2 (20.01.2015 г.)
Мещерякова С.А., Тюренок И.Н., Катаев В.А., Перфилова В.Н., Мунасипова Д.А., Бородин Д.Д., Фаттахова И.Я.	6-метил-1-(1-оксотетан-3-ил)урацил, обладающий гипотензивной активностью	Патент № 2536683 РФ. Бюл. № 16 (27.12.2014 г.)
Катаев В.А., Мещерякова С.А., Мунасипова Д.А., Николаева К.В., Нургалиева Е.А., Фархутдинов Р.Р., Петрова И.В., Катаев А.В., Хасанова Л.Ф.	5-гидрокси-6-метил-1-(тиетанил-3)пиримидин-2,4(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i>)-дион, подавляющий генерацию активных форм кислорода	Патент № 2485118 РФ. Бюл. № 19 (2013 г.)
Катаев В.А., Мещерякова С.А., Мунасипова Д.А., Николаева К.В., Нургалиева Е.А., Фархутдинов Р.Р., Петрова И.В., Кильдияров Ф.Х.	6-метил-1-(тиетанил-3)урацил, стимулирующий защитную активность фагоцитов	Патент № 2485118 РФ. Бюл. № 17 (2013 г.)
Мещерякова С.А., Катаев В.А., Галиуллина Л.Ш., Нургалиева Е.А., Фархутдинов Р.Р., Петрова И.В., Кильдияров Ф.Х., Гизатуллин Т.Р.	6-(тиетанил-3)аминопиримидин-2,4(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i>)-дион, ингибирующий перекисное окисление липидов	Патент № 2485117 РФ. Бюл. № 17 (2013 г.)
Мещерякова С.А., Катаев В.А.,	6-(4-бензилпиперазино)-1,3-	Патент № 2449994 РФ.

Галимова Р.А., Строкин Ю.В. и др.	диметлиурацила дигидрохлорид, проявляющий биологическую активность	Бюл. № 13 (2012 г.)
Петухов В.Н., Кантор Е.А., Рахимова И.М., Вороненко Б.И., Баева Л.А.	Способ флотации угля.	Патент РФ № 2457905 С2. Бюл. № 221 (2012 г.)
Рахимова З.Ф., Петухов В.Н., Сирченко А.С., Миключев Ю.А., Рахимов Х.Х.	Способ флотации угля.	Патент РФ № 2346750 МПК ВОЗ D 1/02. Бюл. № 5 (2009 г.)
Петухов В.Н., Захаров И.П., Рахимова И.М., Азнабаева Г.В., Юдин В.П.	Способ флотации угля.	Патент РФ № 2306982 С1; Бюл. № 27 (2007 г.)
Балтина Л.А. (мл.), Басченко Н.Ж., Балтина Л.А., Кондратенко Р.М., Исмагилова А.Ф., Халиуллин Ф.А., Галин Ф.З., Толстиков Г.А.	Гликопептид глицирризиновой кислоты с L-пролином, стимулирующий гуморальный иммунный ответ.	Патент № 2303601 РФ. Бюл. Изобр. № 21 (2007 г.)
Балтина Л.А., Кондратенко Р.М., Столярова О.В., Балтина Л., Михайлова Л.Р. и др.	Способ получения моноаммонийной соли глицирризиновой кислоты	Патент № 2299740 РФ. Бюл. Изобр. № 15 (2007 г.)
Михайлова Л.Р., Кондратенко Р.М., Балтина Л.А., Габбасов Т.М., Данилов В.Т., Толстиков Г.А.	Способ получения глицирризиновой кислоты	Патент № 2279876 РФ. Бюл. №20. (2006 г.)
Кондратенко Р.М., Балтина Л.А., Басченко Н.Ж., Насыров Х.М., Фридман С.М., Толстиков Г.А.	Дигликопептид глицирризиновой кислоты с метиловым эфиром L-валина, стимулирующий первичный иммунный ответ	Патент № 2238944 РФ. Бюл. №30. (2004 г.)
Кондратенко Р.М., Мустафина С.Р., Балтина Л.А., Васильева Н.Г., Исмагилова А.Ф., Базекин Г.В., Галин Ф.З., Толстиков Г.А.	Сапонин глицирретовой кислоты, обладающий противоязвенной активностью	Патент № 2203285 РФ. Бюл. №12. (2003 г.)
Кондратенко Р.М., Балтина Л.А., Мустафина С.Р., Плясунова О.А., Покровский А.Г.	Амид глицирризиновой кислоты с 5-аминоурацилом, проявляющий анти-ВИЧ активность	Патент № 2199547 РФ. Бюл. №6. (2003 г.)
Кондратенко Р.М., Балтина Л.А., Плясунова О.А., Покровский А.Г., Толстиков Г.А.	Гликопептид глицирризиновой кислоты с S-бензил-L-цистеином, проявляющий анти-ВИЧ активность	Патент № 2198177 РФ. Бюл. №4. (2003 г.)
Т.И. Плеханова, К.А. Бонвеч, В.Р. Татаринев, Х.М. Насыров, Р.А. Абдурашитов.	Способ получения масляного экстракта, обладающего ранозаживляющей активностью	А.С. № 1752395 СССР. (патент от 06.05.93) Приоритет 08.04.1992.
Л.А. Балтина, Р.М. Кондратенко, Х.М. Насыров, Ф.С. Зарудий, Ю.И. Муринов,	Комплексное соединение индометацина с глицирризиновой кислотой,	А.С. № 1616925 СССР. Приоритет 01.09.1990

Г.А.Толстиков.	проявляющее противовоспалительную активность.	
Л.А.Балтина, Р.М. Кондратенко, В.А.Давыдова, Т.Г.Толстикова, Х.М.Насыров, Ф.С.Зарудий.	Триоктилкарбамат пентаацетилглицирризиново й кислоты, проявляющий противовоспалительную и противоязвенную активности и стимулирующий репаративную регенерацию кожи.	А.С. № 1610840 СССР Приоритет 01.08.1990.
Рахимова З.Ф., Мусавиров Р.С., Недогрей Е.П., Вахитова Э.А., Рахманкулов Д.Л.	Способ получения 2- хлорметилацетата.	А. С. № 3921901/31-04. Бюл. № 25 (1987).
Рахимова З.Ф., Мусавиров Р.С., Недогрей Е.П., Рахманкулов Д.Л.	Способ получения 2- метилциклопентен-2-она-1.	А. С. № 4018284/23-04. Бюл. № 27 (1987).
Рахимова З.Ф., Мусавиров Р.С., Недогрей Е.П., Габдуллина Л.Л., Рахманкулов Д.Л.	Способ получения хлорпропокситриметилсилан а.	А. С. № 3823346/23-04. Бюл. № 21 (1986).
Толстиков Г.А., Балтина Л.А., Насыров Х.М., Кондратенко Р.М., Бикбулатов Н.Т., Ерохина А.И., Басченко Н.Ж.	Трипептид пента-О- ацетилглицирризиновой кислоты с L-аланином, проявляющий противовоспалительную активность	А.С. № 1094326 СССР Приоритет 20.10.1982.
Толстиков Г.А., Балтина Л.А., Кондратенко Р.М., Насыров Х.М., Ханбекова Е.Н.	Ди-О-никотинат глицирризиновой кислоты, проявляющий противовоспалительную активность	А.С. № 1094325 СССР Приоритет 10.03.1982.
Толстиков Г.А., Балтина Л.А., Насыров Х.М., Кондратенко Р.М., Лазарева Д.Н.	Трипептид пента-О- ацетилглицирризиновой кислоты с метионином, проявляющий противовоспалительную и противоязвенную активность	А.С. № 1085211 СССР. Приоритет 27.08.1982.
Толстиков Г.А., Балтина Л.А., Кондратенко Р.М., Шакирова А.М., Насыров Х.М.	Способ получения пента-О- никотината глицирризиновой кислоты	А.С. № 1069403 СССР Приоритет 30.03.1982.
Бикбулатов Н.Т., Кондратенко Р.М., Масагутов Р.М., Исмагилова А.Ф., Шарипов А.Х., Бакусов М.А.	Способ получения три-О- никотината глицирризиновой кислоты	А.С. № 122224 СССР.. Приоритет 1978.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	Способ получения полиметилметакрилата.	Авт. свид. СССР № 1010070.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	2-Метил-1,3- диоксоланилперацетат в качестве инициатора полимеризации стирола.	Авт. свид. СССР № 1011648.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	1-Формилокси-3-окси-3- фенилпропан в качестве ингибитора кислотной коррозии стали.	Авт. свид. СССР № 1063017.

Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	Ди-1,3-диоксолан-2-илпероксид в качестве инициатора радикальной полимеризации виниловых соединений.	Авт. свид. СССР № 1068436
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	1-Бензилокси-3-оксибутан в качестве пластификатора полиметилметакрилата.	Авт. свид. СССР № 1125947.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	(2-Метил-2-тетрагидрофурил)-1,1-диэтоксипероксид в качестве инициатора окисления углеводов.	Авт.сид. СССР № 1139734.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	3-Окси-3-метилбутилформиат в качестве экстрагента ароматических углеводов.	Авт.свид. СССР № 1204611.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	2,4,6-Три-третбутил-2,5-циклогексадиенонил-4-(1,1-диэтокси-1-этил)-пероксид в качестве инициатора свободноради- кальных превращений алкилортоформиатов.	Авт.свид. СССР № 1205522.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	Диэтоксиметилтриэтоксиметилпероксид в качестве инициатора жидкофазного окисления углеводов.	Авт. свид. СССР № 1370955.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	О-фенил-пропилтиокарбонат в качестве катализатора разложения гидропероксида кумола.	Авт. свид. СССР № 1444335.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	Изопропил-2-метоксиэтилтриокарбонат в качестве катализатора разложения гидроперекиси кумола.	Авт. свид. СССР № 1567571.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Гумерова В.К. и др.	4-изопропилатиометил-1,3-дитиолан-2-тион в качестве катализатора разложения гидропероксида кумола до ацетона и фенола.	Авт. свид. СССР № 1648951.
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Костюкевич Л.Л и др.	Способы получения дикетала пентаэритрита и тетрахлорциклопентадиена	Ав. свид. СССР № 466756
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Костюкевич Л.Л и др.	Способ получения производных 4,5 – дихлорметилендиоксана – 1,3	Ав. свид. СССР № 484070
Рахманкулов Д.Л., Злотский С.С., Костюкевич Л.Л и др.	Способ получения метилциклопентана	Ав. свид. СССР № 601910