### ИТОГИ Конкурса научных работ НИОХ СО РАН 2017 года

#### ПЕРВАЯ ПРЕМИЯ

# «Бициклические монотерпеноиды камфора и борнеол в синтезе противовирусных агентов широкого спектра действия»

Яровая О.И., Соколова А.С., Рогачев А.Д., Салахутдинов Н.Ф., Шернюков А.В., Гатилов Ю.В., Корчагина Д.В., Комарова Н.И., Толстикова Т.Г., Хвостов М.В., Аньков С.В., Баев Д.С., Борисова М.С., Морозова Е.А., Семенова М.Д., Зарубаев В.В., Третяк Т.С., Покровский А.Г., Покровский М.А., Лавриненко В.А., Анфимов П.М., Киселев О.И., Бекмелишев А.В., Федорова В.А., Штро А.А., Разумова Ю.В., Бабина А.В., Артюшин О.И., Шарова Е.В., Виноградова Н.М, Генкина Г.К., Моисеева А.А., Клеменкова З.С., Оршанская И.Р., Кадырова Р.А., Бельский Ю.П., Бельская Н.В., Хазанов В.А. Кононова А.А., Черезис С.В., Чепурнов С.А., Никитина Р.Н.

#### ВТОРАЯ ПРЕМИЯ

#### «Полифункциональные и высокоспиновые нитронилнитроксилы»

<u>Третьяков Е.В.</u>, Пешков Р.Ю., Пантелеева Е.В., Журко И.Ф., Гурская Л.Ю., Полиенко Ю.Ф., Федюшин П.А., Романов В.Е., Воробьев А.Ю., Багрянская И.Ю., Пархоменко Д.А., Казанцев М.С., Береговая И.В., Шундрина И.К., Мажукин Д.Г., Baumgarten М., Богомяков А.С., Федин М.В., Горбунов Д.Е., Грицан Н.П., Овчаренко В.И., Романенко Г.В., Скрыпник А.С., Стасс Д.В., Толстиков С.Е., Вебер С.Л., Марюнина К., Keerthi A., Haraguchi M., Suzuki S., Kozaki M., Shiomi D., Sato K., Takui T., Nishihara S., Inoue K., Okada K.

**«Дизайн биологически активных соединений на основе селективных трансформаций растительных кумаринов» Липеева А.В., Шульц Э.Э., Гатилов Ю.В., Багрянская И.Ю., Баев Д.С., Долгих М.П., Морозова Е.А., Толстикова Т.Г., Толстиков Г.А.**, Шакиров М.М., Махнева Е.А., Мукушева Г.М., Жымныкханова Р.Ж., Покровский А.Г., Покровский М.А., Адекенов С.М.

#### ТРЕТЬЯ ПРЕМИЯ

## «Органические светоизлучающие полупроводниковые кристаллы на основе фуран- и тиофен-содержащих соолигомеров»

<u>Казанцев М.С.,</u> Белобородова А.А., Коскин И.П., Рыбалова Т.В., Шундрина И.К., Карпова Е.В., Мостович Е.А., Францева Е.С., Бенасси Э., Кудряшова Л.Г., Константинов В.Г., Маннанов А.А., Доминский Д.И., Тафеенко В.А., Камаев Г.Н., Пшеничников М., Постников В.А., Бруевич В.В., Лупоносов Ю.Н., Сурин Н., Борщев О.В., Пономаренко С.А., Паращук Д.Ю.

## «Опыт использования методов молекулярного моделирования в изучении возможных механизмов действия новых химических соединений»

<u>Баев Д.С.</u>, Соколова А.С., Липеева А.В., Живетьева С.И., Багрянская И.Ю., Маматюк В.И, Салахутдинов Н.Ф., Сорокина И.В., Толстикова Т.Г., Третьяков Е.В., Фадеев Д.С., Хвостов М.В., Шернюков А.В., Штейнгарц В.Д., Шульц Э.Э., Яровая О.И., Говди А.И., Василевский С.Ф., Соколова Н.В, Ненайденко В.Г., Покровский М.А., Покровский А.Г., Дьяконов В.А., Макаров А.А., Мулюкова А.Р., Джемилев У.М., Джемилева Л.У., Хуснутдинова Е.К., Штро А.А., Зарубаев В.В., Захарова О.Д., Невинский Г.А., Овчинникова Л.П.

«Синтез и некоторые свойства галогенированных (F, Cl) 1,2-диаминобензолов, 1,3-бензодиазолов, 1,2,3-бензотриазолов, 2,1,3-бензотиа/селенадиазолов и 1,4-бензодиазинов»

Макаров А.Г., Прима Д.О., Макаров А.Ю., Шундрин Л.А., Иртегова И.Г., Васильева Н.В., Михайловская Т.Ф., Багрянская И.Ю., Гатилов Ю.В., Баев Д.С., Авроров П.А., Фролова Т.С., Тихова В.Д., Толстикова Т.Г., Зибарев А.В., Притчина Е.А., Грицан Н.П., Селихова Н.Ю., Воронцова Е.В.,

Иванов И.Д., Мальков В.С., Князев А.С., Слижов Ю.Г.

### ПООЩРИТЕЛЬНАЯ ПРЕМИЯ

**«Экодружественное электрофильное фторирование ароматических и гетероароматических соединений»** <u>Еланов И.Р.</u>, Бородкин Г.И., Гатилов Ю.В., Шубин В.Г.