

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**Об утверждении основных направлений научной деятельности Учреждения
Российской академии наук
Института органической химии Уфимского научного центра РАН
(представление Отделения химии и наук о материалах)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Учреждения Российской академии наук Института органической химии Уфимского научного центра РАН:

дизайн и направленный синтез органических молекул с заданными свойствами;

развитие новых методов синтеза гетероциклических систем;

каталитический синтез и модификация полимеров;

кинетика и механизм окислительных процессов с участием молекулярного кислорода, соединений, содержащих активный кислород, и других сильных окислителей;

химия возбужденных состояний молекул и комплексов металлов и реакций, сопровождающихся излучением света;

химия и биологическая активность растительных веществ флоры РФ; их биогенез и функция;

электролитные системы на основе сероорганических соединений для литий-серных аккумуляторов;

гомо- и гетерофункциональные соединения комплексообразований с металлами и фармаконами.

Направления научной деятельности Института соответствуют Программе фундаментальных исследований государственных академий наук на 2008-2012 гг., утвержденной распоряжением Правительства РФ от 27 февраля 2008 г. № 233 - р.

2. Директору Учреждения Российской академии наук Института органической химии Уфимского научного центра РАН академику Юнусову М.С. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на и.о. академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН академика Тартаковского В.А.

Президент
Российской академии наук
академик Ю.С.Осипов

Главный ученый секретарь
Президиума Российской академии наук
академик В.В.Костюк