

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**Об утверждении основных направлений научной деятельности Института  
фундаментальных проблем биологии РАН  
(представление Отделения биологических наук)**

Президиум Российской академии наук ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить основные направления научной деятельности Института фундаментальных проблем биологии Российской академии наук:

молекулярные механизмы биологических процессов трансформации энергии, преобразование и запасание энергии при фотосинтезе, регуляция фотобиологических процессов;

структура и функции мембран и надмолекулярных комплексов, участвующих в биологическом превращении энергии и метаболитов;

генетика и геновая инженерия фототрофных организмов, биотехнология;

физико-химические проблемы устойчивости экосистем, биогеохимия окружающей среды и мониторинг ее компонентов;

экофизиологические и биохимические проблемы адаптации экосистем в условиях антропогенного воздействия.

2. Директору Института фундаментальных проблем биологии РАН академику Шувалову В.А. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Института.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на академика-секретаря Отделения биологических наук РАН академика Григорьева А.И.

Президент Российской академии наук  
академик Ю.С.Осипов

И.о. главного ученого секретаря Президиума Российской академии наук  
академик Б.Ф.Мясоедов