

## ПРОТОКОЛ №1

заседания Президиума ФУМО по укрупненной группе специальностей и направлений «Математика и механика»

### ПРИСУТСТВОВАЛИ

проф. А.В.Булинский (председатель ФУМО), проф. И.Н.Молодцов (заместитель председателя), д.ф-м.н. П.А.Бородин (заместитель председателя), доцент А.Г.Разборов (ответственный секретарь) и члены Президиума: академик РАН Р.И.Нигматулин, академик РАН А.Т.Фоменко, член-корр. РАН В.А.Быковский, проф. Е.А.Бунина, проф. Т.Е.Панов; В.Б.Беднова (секретарь).

*Заочно участвовали* члены Президиума: член-корр. Д.О.Орлов, проф. А.Д.Баранов, проф. А.И.Назаров, д.ф-м.н. И.В.Марчук.

*Не смогли принять участие* 2 (из 15) члена Президиума: член-корр. РАН Д.А.Губайдуллин, член-корр. РАН В.А.Плисс.

### СЛУШАЛИ

1. О выполненной работе по написанию Положения о ФУМО по математике и механике, а также подготовке трех Приложений (проф. А.В.Булинский).
2. Об утверждении сопредседателей Учебно-методического совета (УМС) ФУМО (кандидатуры академика РАН Е.И.Моисеева и профессора В.Н.Чубарикова) и о формировании УМС ФУМО по математике и механике (проф. А.В.Булинский).
3. О работе по актуализации образовательных стандартов (ФГОС). О целесообразности и возможности создания официального сайта ФУМО (доцент А.Г.Разборов).
4. О преподавании основных курсов (академик РАН Р.И.Нигматулин, академик РАН А.Т.Фоменко, член-корр. РАН В.А.Быковский, профессор Т.Е.Панов, профессор Е.И.Бунина).
5. О налаживании взаимодействия с университетами, указанными в Приложении 1 к Положению о ФУМО (д. ф-м.н. П.А.Бородин).
6. О возможностях финансирования деятельности экспертов, выполняющих работу в рамках деятельности УМС ФУМО (вопрос проф. А.И.Назарова).

7. О взаимодействии с ФУМО «Компьютерные и информационные науки» (проф. А.В.Булинский).

## **ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Одобрить проделанную работу. Внести некоторые коррективы в рассмотренный план работ на 2016 год после утверждения Министерством образования и науки РФ документов, представленных председателем ФУМО (и завизированных председателем Координационного совета «Математические и естественные науки»). В частности, согласиться с просьбой член-корр. РАН Д.О.Орлова не назначать его председателем предполагаемого экспертного совета по теории чисел и математической логике, а назначить член-корр. РАН В.А.Быковского. Предусмотреть возможность расширения (после одобрения Президиума) списка университетов, приведенных в Приложении 1.

2. Утвердить сопредседателями Учебно-методического совета (УМС) ФУМО академика РАН Е.И.Моисеева и профессора В.Н.Чубарикова (согласие обоих получено). Начать работу по формированию УМС ФУМО в соответствии с имеющимся планом.

3. Просить В.Б.Беднову информировать Президиум ФУМО о проводимой ею работе по актуализации образовательных стандартов (ФГОС) во взаимодействии со специалистами Управления, возглавляемого проректором МГУ И.Б.Котловским. Поручить доценту А.Г.Разборову выяснить возможности создания официального сайта ФУМО по математике и механике. При положительном решении данного вопроса назначить его ответственным за данный сайт.

4. В дополнение к пункту 7 плана работы ФУМО по математике и механике на 2016 год по предложению академика РАН Р.И.Нигматулина рекомендовать лекторам базовых курсов по математике и механике указывать в списке литературы основной учебник, который охватывает значительную часть излагаемого материала.

5. Подготовить проект письма ректорам 30 лучших (по определенному рейтингу) университетов, содержащихся в Приложении 1, с просьбой выделить по два квалифицированных специалиста (докторов наук, одного математика и одного механика) для их включения в УМС ФУМО, а также

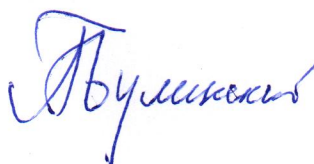
проект письма ректорам остальных университетов (фигурирующих в Приложении 1) о выделении координаторов (д.ф-м.н. П.А.Бородин).

Разослать данные письма по электронной почте в соответствующие университеты после утверждения Министерством образования и науки РФ Положения о ФУМО по математике и механике (ответственный доцент А.Г.Разборов).

6. После утверждения Положения о ФУМО по математике и механике согласовать данный вопрос с руководством заинтересованных университетов (проф. И.Н.Молодцов).

7. Поддерживать тесное сотрудничество с ФУМО «Компьютерные и информационные науки». Предложить провести совместный семинар по учебно-методической работе в сентябре 2016 года (проф. А.В.Булинский).

Председатель ФУМО  
по математике и механике  
профессор

 А.В.Булинский

Ответственный секретарь  
ФУМО по математике и механике  
доцент

 А.Г.Разборов

23 декабря 2015 года