

## Протокол № 60

заседания диссертационного совета Д 212.002.03 от «10» октября 2014 г.

о принятии к защите представленной в совет диссертационной работы Тумановой Елены Александровны «Аппроксимируемость корневыми классами свободных конструкций групп».

Работа выполнена на кафедре алгебры и математической логики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ивановский государственный университет».

Научный руководитель – доктор физико-математических наук, профессор Молдавский Давид Ионович.

### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Доктор физико-математических наук, профессор Дурнев В. Г., доктор физико-математических наук, профессор Казарин Л. С., кандидат физико-математических наук, доцент Яблокова С. И., доктор физико-математических наук, профессор Балабаев В. Е., доктор физико-математических наук, профессор Бондаренко В. А., доктор физико-математических наук, профессор Дольников В. Л., доктор физико-математических наук, профессор Краснов В. А., доктор физико-математических наук, профессор Онищик А. Л., доктор физико-математических наук, профессор Соколов В. А., доктор физико-математических наук, профессор Солон Б. Я., доктор физико-математических наук, профессор Стрелков Н. А., доктор физико-математических наук, профессор Тимофеев Е. А., доктор физико-математических наук, профессор Тихомиров А. С., доктор физико-математических наук, профессор Шмелькин А. Л.

### СЛУШАЛИ:

Заключение экспертной комиссии по диссертационной работе Тумановой Елены Александровны «Аппроксимируемость корневыми классами свободных конструкций групп», представленной на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 01.01.06 «Математическая логика, алгебра и теория чисел».

Экспертная комиссия в составе доктора физико-математических наук, профессора Казарина Л. С., доктора физико-математических наук, профессора Онищика А. Л., доктора физико-математических наук, профессора Тихомирова А. С. ознакомилась с содержанием диссертационного исследования на предмет составления данного заключения.

При этом установлено, что диссертационная работа Тумановой Е. А. «Аппроксимируемость корневыми классами свободных конструкций групп» соответствует профилю совета Д 212.002.03 по специальности 01.01.06 «Математическая логика, алгебра и теория чисел». Основное содержание диссертации Тумановой Е. А. нашло полное отражение в публикациях (2 работы опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ). Все основные результаты диссертационного исследования получены лично автором, являются новыми и носят теоретический характер. Они усиливают некоторые известные результаты об аппроксимируемости обобщенных свободных произведений и групп Баумслага-Солитера. Результаты могут быть использованы при дальнейших исследованиях в области комбинаторной теории групп. Все полученные автором результаты полностью и своевременно опубликованы. Автореферат

адекватно отражает содержание диссертации. Работа может быть принята в диссертационный совет Д 212.002.03 на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Заключения экспертов прилагаются.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1. Одобрить заключение экспертной комиссии.

2. Принять диссертационную работу Тумановой Е. А. «Аппроксимируемость корневыми классами свободных конструкций групп» к защите в диссертационном совете.

3. Ведущей организацией утвердить Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова».

4. Официальными оппонентами назначить:

Глухова Михаила Михайловича, доктора физико-математических наук, профессора, академика-секретаря отделения математических проблем криптографии Федерального государственного казенного научного учреждения «Академия криптографии Российской Федерации»,

Добрынину Ирину Васильевну, доктора физико-математических наук, доцента, профессора кафедры алгебры, математического анализа и геометрии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тульский государственный педагогический университет им Л. Н. Толстого».

5. Разрешить печатание автореферата диссертации.

6. Утвердить реестр рассылки автореферата и назначить дату защиты «26» декабря 2014 года.

7. Направить в Минобрнауки текст объявления и автореферата для размещения на официальном сайте.

Председатель диссертационного совета,  
доктор физико-математических наук, профессор



В. Г. Дурнев

Ученый секретарь диссертационного совета,  
кандидат физико-математических наук, доцент



С. И. Яблокова

## Протокол № 59

заседания диссертационного совета Д 212.002.03 от «12» сентября 2014 г.

### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Доктор физико-математических наук, профессор Дурнев В. Г., доктор физико-математических наук, профессор Казарин Л. С., кандидат физико-математических наук, доцент Яблокова С. И., доктор физико-математических наук, профессор Балабаев В. Е., доктор физико-математических наук, профессор Бондаренко В. А., доктор физико-математических наук, профессор Дольников В. Л., доктор физико-математических наук, профессор Краснов В. А., доктор физико-математических наук, профессор Онищик А. Л., доктор физико-математических наук, профессор Соколов В. А., доктор физико-математических наук, профессор Солон Б. Я., доктор физико-математических наук, профессор Стрелков Н. А., доктор физико-математических наук, профессор Тимофеев Е. А., доктор физико-математических наук, профессор Тихомиров А. С., доктор физико-математических наук, профессор Шмелькин А. Л.

### СЛУШАЛИ:

О принятии к рассмотрению диссертационной работы Тумановой Елены Александровны «Аппроксимируемость корневыми классами свободных конструкций групп», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.06 «Математическая логика, алгебра и теория чисел» и создании экспертной комиссии из числа членов совета для ознакомления с ней.

### ПОСТАНОВИЛИ:

Создать комиссию в составе членов совета:

доктор физико-математических наук, профессор Казарин Л. С.,  
доктор физико-математических наук, профессор Онищик А. Л.,  
доктор физико-математических наук, профессор Тихомиров А. С.

Председатель диссертационного совета,

доктор физико-математических наук, профессор



В. Г. Дурнев

Ученый секретарь диссертационного совета,

кандидат физико-математических наук, доцент



С. И. Яблокова