

**Решение диссертационного совета Д.501.001.85 на базе МГУ  
От 18 сентября 2015 года протокол №6-П2 о приеме к защите  
диссертации Подольского Александра Вадимовича  
"Усреднение задач для  $p$ -Лапласиана в перфорированной области  
с нелинейным краевым условием третьего типа"  
на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук по специальности  
01.01.02 "дифференциальные уравнения,  
динамические системы и оптимальное управление".**

Рассмотрев заявление Подольского Александра Вадимовича о принятии к рассмотрению и к защите его диссертации "Усреднение задач для  $p$ -Лапласиана в перфорированной области с нелинейным краевым условием третьего типа"(научный руководитель д. ф.-м. н., профессор Т.А. Шапошникова) на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 "дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление" от 31 августа 2015 года (текст диссертации размещен на сайте <http://mech.math.msu.su> 31.08.2015),

Диссертационный совет Д.501.001.85 на базе МГУ имени М.В. Ломоносова:

**I. Принял** к предварительному рассмотрению диссертацию Подольского Александра Вадимовича на тему "Усреднение задач для  $p$ -Лапласиана в перфорированной области с нелинейным краевым условием третьего типа"на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 "дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление так как все представленные документы соответствуют перечню, утвержденному Минобрнауки РФ.

**II. Создал** комиссию (Протокол №5-К2 от 18 сентября 2015 года) в составе: председатель д. ф.-м. н., профессор И.В. Асташова, члены комиссии д. ф.-м. н., профессор Е.В. Радкевич, д. ф.-м. н., профессор И.Н. Сергеев. По результатам предварительного рассмотрения диссертации Подольского А.В. комиссией (тема и содержание диссертации не вызывают сомнений; основные результаты в полной мере опубликованы в 7 работах, 4 из перечня ВАК, результаты других авторов, упомянутые в тексте диссертации, отмечены соответствующими



ссылками) и представленных документов, в том числе положительного заключения кафедры дифференциальных уравнений механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, а также размещения текста диссертации на сайте механико-математического факультета 31.08.2015 (<http://mech.math.msu.su>), комиссией было принято положительное заключение по диссертации с рекомендацией принять диссертацию к защите на диссертационном совете Д.501.001.85.

**III.** Диссертационный совет Д.501.001.85 при МГУ им. М.В. Ломоносова на заседании 18 сентября 2015 года представил диссертацию к защите (докладывал председатель комиссии профессор И.В. Асташова) и **вынес решение принять диссертацию** Подольского Александра Вадимовича на тему "Усреднение задач для  $p$ -Лапласиана в перфорированной области с нелинейным краевым условием третьего типа" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 "дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление" **к защите.**

**IV. Постановил:** 1. Назначить официальными оппонентами:

- доктора физико-математических наук Пастухову Светлану Евгеньевну, профессора Московского института радиотехники, электроники и автоматики;
- кандидата физико-математических наук Беляева Алексея Юрьевича, старшего научного сотрудника Института водных проблем РАН.

Согласие оппонентов получено. Сведения об оппонентах прилагаются.

2. В качестве ведущей организации назначить Институт проблем механики им. Ишлинского РАН. Согласие получено. Сведения о ведущей организации прилагаются.

3. Назначить дату защиты 11 декабря 2015 года.

4. Разрешить печать автореферата диссертации на правах рукописи. Автореферат правильно отражает содержание диссертации.

5. Разместить на сайте механико-математического факультета

(<http://mech.math.msu.su>) объявление о защите и автореферат диссертации.

6. Разместить на официальном сайте ВАК Минобрнауки РФ текст объявления о защите и автореферат.

7. Рассылку авторефераторов произвести по "списку рассылки авторефератов диссертации" без изменений.

8. Комиссии в том же составе подготовить проект заключения совета по диссертации.

Результаты голосования по вопросу принятия к защите диссертации Подольского Александра Вадимовича "Усреднение задач для  $p$ -Лапласиана в перфорированной области с нелинейным краевым условием третьего типа" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 "дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление" назначенной ведущей организации, официальных оппонентов и предварительной даты защиты: за – 17, против – нет, воздержавшихся – нет.

Зам. председателя диссертационного  
совета Д.501.001.85 при МГУ,  
доктор физико-математических наук,  
профессор



*Т.П. Лукашенко*

Т.П. Лукашенко

Ученый секретарь диссертационного  
совета Д.501.001.85 при МГУ,  
доктор физико-математических наук,  
профессор

*В.В. Власов*

В.В. Власов