

ПРОТОКОЛ № 6

Заседания диссертационного совета 24.2.327.08 от 11 марта 2026 г.

председатель диссертационного совета – д.ф.-м.н. Красильников П.С., ученый секретарь совета – д.ф.-м.н. Гидаспов В.Ю.,

члены совета: д.ф.-м.н. Холостова О.В., д.ф.-м.н. Бардин Б.С., д.ф.-м.н. Бишаев А.М., д.ф.-м.н. Буров А.А., д.ф.-м.н. Колесник С.А., д.ф.-м.н. Маркеев А.П., д.ф.-м.н. Овчинников М.Ю., д.ф.-м.н. Ревизников Д.Л., д.ф.-м.н. Формалев В.Ф., д.ф.-м.н. Шамолин М.В., д.т.н. Черепанов В.В.

Всего присутствовало 13 чел.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 18 человек.

**Повестка
дня:**

о приеме к защите диссертационной работы Мью Зо Аунг «Колебательное движение земного полюса под действием гравитационно-приливных и диссипативных возмущений», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.7. «Теоретическая механика, динамика машин» (физико-математические науки).

Слушали:

профессора Красильникова П.С. по диссертационной работе Мью Зо Аунг «Колебательное движение земного полюса под действием гравитационно-приливных и диссипативных возмущений», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.7. «Теоретическая механика, динамика машин» (физико-математические науки).

Экспертная комиссия полагает:

Диссертационная работа Мью Зо Аунг «Колебательное движение земного полюса под действием гравитационно-приливных и диссипативных возмущений», является законченной научной работой, посвященной уточнению модели колебательного движения земного полюса.

Диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне и отвечает всем требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ.

Результаты диссертации являются оригинальными, научно обоснованными, их внедрение вносит вклад в ускорение научно-технического прогресса; теоретическая значимость работы заключается в уточнении модели колебательного движения земного полюса. Полученные результаты могут использоваться для уточнения координатно-временного и навигационного обеспечения спутниковых систем.

Материалы диссертации полностью изложены и опубликованы в 11 работах, в том числе в 3 статьях, которые входят в журналы, рекомендованные Перечнем ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Содержание автореферата полностью соответствует диссертации.

Автором получены следующие результаты:

1. Модель полюсного прилива деформируемой Земли, зависящего от положения полюса и от его скорости.
2. Модель движения земного полюса с учетом модифицированных диссипативных слагаемых полюсного прилива, точнее описывающая траекторию движения полюса при её вычислении с учетом геофизических возмущений в среднем на 1-2 см.

3. Модель движения земного полюса с учетом долгопериодических лунных возмущений с периодом прецессии орбиты Луны, позволяющей рассчитывать траекторию полюса точнее в среднем на 3.6 см.

Перечисленные результаты являются новыми.

Диссертация соответствует профилю специальности 1.1.7. «Теоретическая механика, динамика машин» и может быть принята к защите на заседании диссертационного совета 24.2.327.08.

Выступили: д.ф.-м.н. Красильников П.С., д.ф.-м.н. Гидаспов В.Ю.

Постановили: 1. Утвердить в качестве официальных оппонентов по кандидатской диссертации Мью Зо Аунг следующих специалистов:

- Нефедьева Юрия Анатольевича, доктора физико-математических наук, профессора кафедры астрономии и космической геодезии Казанского федерального университета, научного руководителя Астрономической обсерватории им. В.П. Энгельгардта Казанского федерального университета.
- Ключикова Александра Алексеевича, кандидата технических наук, старшего научного сотрудника Отдела исследований Солнечной системы Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт Астрономии Российской Академии Наук» (ИНАСАН).

2. Утвердить в качестве ведущей организации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», 119234, г. Москва, Университетский проспект, д. 13.

3. Назначить дату защиты «22» мая 2026 г.

4. Разрешить печать автореферата диссертации на правах рукописи.

5. Утвердить список адресов рассылки автореферата диссертации.

Результаты За: 13,

голосования: Против: нет,

Воздержались: нет.

Проректор по научной работе

д.т.н., доц.

Председатель диссертационного

совета 24.2.327.08 ,

д.ф.-м.н., проф.


Ученый секретарь диссертационного

совета 24.2.327.08 ,

д.ф.-м.н., с.н.с.




А.В. Иванов


П.С. Красильников


В.Ю. Гидаспов