



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт физической химии и электрохимии
им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук
(ИФХЭ РАН)

®

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА
ЗАСЕДАНИЯ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ЗАЩИТЕ
ДИССЕРТАЦИЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК,
КАНДИДАТА НАУК 24.1.141.01 ПРИ ИНСТИТУТЕ ФИЗИЧЕСКОЙ
ХИМИИ И ЭЛЕКТРОХИМИИ им. А.Н.ФРУМКИНА РОССИЙ СКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК**

15 октября 2026 г.

Москва

№3

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

доктор химических наук А.К.БУРЯК (1.4.4);
кандидат химических наук П.ПЛАТОНОВА(1.4.4);
доктор химических наук В.В.АРСЛАНОВ (1.4.10);
доктор химических наук С.А.КУЛЮХИН (1.4.13);
доктор физ.-мат.наук С.Л.БАЖЕНОВ (1.4.4);
доктор химических наук А.А. БЕССОНОВ (1.4.13);
доктор физ.-мат.наук Л.Б.БОЙНОВИЧ (1.4.4);
доктор химических наук Т.В.БУКРЕЕВА (1.4.10);
доктор химических наук М.С.ГРИГОРЬЕВ (1.4.13);
доктор химических наук О.В.ДЕМЕНТЬЕВА (1.4.10)
доктор физ.-мат.наук А.М.ЕМЕЛЬЯНЕНКО (1.4.4);
доктор химических наук М.А.КАЛИНИНА (1.4.10);
доктор физ.-мат.наук В.А.КИРШ (1.4.10);
доктор физ.-мат. наук В.А.ЛОМОВСКОЙ (1.4.4);
доктор химических наук А.Г.МАРТЫНОВ (1.4.4);
доктор химических наук В.В.МИЛЮТИН (1.4.13);
доктор химических наук А.В.ПОНОМАРЕВ (1.4.4);
доктор физ.-мат.наук В.Д.СОБОЛЕВ (1.4.10);
доктор физ.-мат.наук Д.Л.ТЫТИК (1.4.10);
доктор химических наук А.М.ФЕДОСЕЕВ (1.4.13);
доктор физ.-мат.наук А.А.ФОМКИН (1.4.4);
доктор химических наук О.В.ХАРИТОНОВ (1.4.13);
доктор физ.-мат.наук А.Н.ХОДАН (1.4.4);
кандидат химических наук А.В.ШАПАГИН (1.4.4);
доктор химических наук А.А.ШИРЯЕВ (1.4.4)
кандидат химических наук А.В.ШКОЛИН (1.4.4)

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Прием к защите диссертации старшего преподавателя Российского государственного социального университета Титова Евгения Николаевича на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.10 – «коллоидная химия» на тему: «Золь-гель синтез кремнеземов, легированных катионами железа».

СЛУШАЛИ:

Сообщение председателя комиссии по предварительной экспертизе диссертации Титова Е.Н. доктора химических наук Марии Александровны Калининой.

Комиссия по рассмотрению диссертации: доктор химических наук М.А.Калинина, доктор физико-математических наук В.А.Кирш, доктор химических наук Т.В.Букреева.

Диссертация **Е.Н.Титова** проходила предварительную экспертизу на заседании Секции Ученого совета ИФХЭ РАН им А.Н.Фрумкина «Поверхностные явления в коллоидно-дисперсных системах, адсорбция, физико-химическая механика» протокол №11.02.2026 г.. Диссертация представлена на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.10 – «коллоидная химия». Рецензент по данной работе – доктор химических наук О.В. Дементьева.

Диссертация является завершенной научно-исследовательской работой. Работа выполнена по актуальному направлению коллоидной химии, установлению закономерностей, определяющих свойства кремнеземов, легированных катионами железа. В работе установлены новые факты об этих системах, выявлены новые закономерности «условия синтеза-свойство».

Работа соответствует паспорту специальности 1.4.10 – «коллоидная химия».

Было предложено утвердить в качестве официальных оппонентов: доктора химических наук Карпова Сергея Ивановича (Воронежский государственный университет и кандидата химических наук Никифорова Александра Игоревича (Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова)

В качестве ведущей организации предлагается ФГБУ Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт».

Дополнительный список по рассылке авторефератов диссертации **Е.Н.Титова** достаточно полно включает специалистов, работающих в области, близкой к профилю диссертации.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.10– «коллоидная химия» диссертацию старшего преподавателя Российского государственного социального университета Титова Евгения Николаевича на тему: Золь-гель синтез кремнеземов, легированных катионами железа».

2. Утвердить в качестве официальных оппонентов: доктора химических наук Карпова Сергея Ивановича (Воронежский государственный университет и кандидата химических наук Никифорова Александра Игоревича (Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова)

3. Утвердить ведущей организацией ФГБУ Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт».

4. Разрешить публикацию автореферата диссертации **Титова Е.Н.**

5. Утвердить список специалистов и организаций, которым необходимо направить автореферат диссертации **Титова Е.Н.**

Председатель
Диссертационного совета
доктор химических наук

А.К.БУРЯК

Ученый секретарь
Диссертационного совета
кандидат химических наук

Н.П.ПЛАТОНОВА

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рассмотрев диссертационную работу Титова Евгения Николаевича на тему «Золь-гель синтез кремнезёмов, легированных катионами железа», представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.10- коллоидная химия, комиссия в составе д.х.н.

М.А.Калининой, д.ф.-м.н. В.А.Кирша и д.х.н. Т.В.Букреевой отмечает:

1. Диссертационная работа Титова Е.Н. посвящена актуальной проблеме коллоидной химии – установлению закономерностей, определяющих свойства кремнезёмов, легированных катионами железа.
2. Тема и содержание диссертации соответствует специальности 1.4.10 коллоидная химия, химические науки, по которой совету предоставлено право принимать к защите диссертации.
3. Материалы диссертации достаточно полно изложены в публикациях диссертанта.
4. Основные результаты работы изложены в 4 публикациях, опубликованных в рецензируемых изданиях.
5. Диссертация Титова Е.Н. рекомендуется к защите в диссертационном совете 24.1.141.01 по специальности 1.4.10-коллоидная химия.

Председатель комиссии:

М.А.Калинина

Члены комиссии:

В.А.Кирш

Т.В.Букреева