

**Решение**  
**диссертационного совета Д 212.079.09**  
**о приеме к защите диссертации Цивильского И.В. на соискание ученой степени**  
**кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – Приборы и методы**  
**контроля природной среды, веществ, материалов и изделий**

Протокол № 8 от 28.06.2016

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 16 человек.

**Председатель:** д-р техн. наук, профессор Евдокимов Ю.К.

**Присутствовали:** д-р техн. наук, профессор Евдокимов Юрий Кириллович (Председатель), д-р техн. наук, профессор Афанасьев Вадим Владимирович (зам. председателя), канд. техн. наук Денисов Евгений Сергеевич (ученый секретарь), д-р техн. наук, доцент Анфиногентов Владимир Иванович, д-р техн. наук, профессор Гильмутдинов Анис Харисович, д-р техн. наук, профессор Данилаев Максим Петрович, д-р техн. наук, профессор Даутов Осман Шакирович, д-р техн. наук, профессор Карамов Фидус Ахмадиевич, д-р техн. наук, профессор Ильин Герман Иванович, д-р техн. наук, профессор Исрафилов Ирек Хуснемарданович, д-р техн. наук, профессор Морозов Геннадий Александрович, д-р техн. наук, профессор Морозов Олег Геннадьевич, д-р физ.-мат. наук, профессор Нигматуллин Равиль Рашидович, д-р техн. наук, профессор Седельников Юрий Евгеньевич, д-р техн. наук, профессор Файзуллин Рашид Робертович, д-р техн. наук, профессор Чермошенцев Сергей Федорович.

**Слушали:** положительное заключение председателя экспертной комиссии д-ра техн. наук, профессора Морозова О.Г. (члены комиссии: д-р техн. наук, профессор Анфиногентов В.И. и д-р техн. наук, профессор Данилаев М.П.) о представлении к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Цивильского Ильи Владимировича на тему: «Улучшение метрологических характеристик атомно-абсорбционного метода контроля состава веществ путем оптимизации параметров атомизаторов на основе трехмерного моделирования» по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

**Постановили:**

1. Диссертация соответствует специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий. Представленные в ней результаты соответствуют паспорту специальности п. 2 «Разработка и оптимизация методов расчета и проектирования элементов, средств, приборов и систем аналитического и неразрушающего контроля с учетом особенностей объектов контроля», п. 3 «Разработка, внедрение и испытания приборов, средств и систем контроля природной среды, веществ, материалов и изделий, имеющих лучшие характеристики по сравнению с прототипами».
2. Диссертация Цивильского И.В. представляет собой законченное и

самостоятельное исследование, в котором решена актуальная задача (в соответствии с п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней»): улучшение метрологических характеристик атомно-абсорбционного метода контроля состава веществ за счет оптимизации параметров атомизаторов

3. В диссертации Цивильского И.В. отсутствует некорректно заимствованный материал без ссылок на автора и (или) источник заимствования. Также в диссертации сделаны необходимые ссылки на цитируемые источники в соответствии с п.14 «Положения о присуждении ученых степеней».
4. Материалы исследования достаточно полно изложены в 18 научных работах, включая 8 статей в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК РФ (из них индексируемых в системе Scopus и Web of Science: 4, РИНЦ: 8) и 10 тезисов докладов на российских и международных конференциях.
5. Принять к защите диссертацию Цивильского И.В. по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.
6. Утвердить:  
В качестве официальных оппонентов, на основании проведенного анализа их публикаций в соответствующей сфере и полученного их предварительного согласия:

Марковича Дмитрия Марковича – д-ра физ.-мат. наук, профессора, заведующего лабораторией физических основ энергетических технологий ФГБУН «Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе» Сибирского отделения РАН, г. Новосибирск.

Захарова Юрия Анатольевича – канд. физ.-мат. наук, доцента ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», кафедра Общей физики, г. Казань.

В качестве ведущей организации – АО НПО «Государственный институт прикладной оптики», г. Казань;

7. Назначить срок защиты диссертации Алюшиной С.Г. – 16 сентября 2016 г. в 14.00
8. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации.
9. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

Результаты голосования: «за» - 16, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель совета

Евдокимов Юрий Кириллович

Ученый секретарь совета

Денисов Евгений Сергеевич