

ПРОТОКОЛ № 02/17

заседания совета Д 003.068.02 по защите диссертаций

на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук
по специальностям 25.00.09 – «геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых»
и 25.00.12 – «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» по геолого-
минералогическим наукам, созданного на базе

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука
Сибирского отделения Российской академии наук

г. Новосибирск

05 июля 2022 г.

Председатель – д.г.-м.н., академик РАН, профессор А.Э. Конторович
Ученый секретарь – к.г.-м.н. Е.А. Костырева

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

**члены диссертационного совета по специальностям 25.00.12 – «геология, поиски и разведка
нефтяных и газовых месторождений» по геолого-минералогическим наукам**

Конторович А.Э., д.г.-м.н., академик РАН, профессор (председатель диссовета),
Белозеров В.Б., д.г.-м.н., профессор (дистанционно),
Бурштейн Л.М., д.г.-м.н., чл.-корр. РАН
Конторович В.А., д.г.-м.н., чл.-корр. РАН, доцент,
Девятов В.П., д.г.-м.н. (дистанционно),
Лапковский В.В., д.г.-м.н. (дистанционно),
Лившиц В.Р., д.г.-м.н., доцент,
Мельников Н.В., д.г.-м.н., профессор,
Шемин Г.Г., д.г.-м.н.,

**члены диссертационного совета по специальностям 25.00.09 – «геохимия, геохимические
методы поисков полезных ископаемых» по геолого-минералогическим наукам**

Каширцев В.А., д.г.-м.н., чл.-корр. РАН (заместитель председателя диссовета),
Костырева Е.А., к.г.-м.н. (ученый секретарь диссовета),
Борисова Л.С., д.г.-м.н., доцент,
Бортникова С.Б., д.г.-м.н., профессор,
Восмериков А.В., д.х.н., профессор (дистанционно),
Лепокурова О.Е., д.г.-м.н. (дистанционно),
Москвин В.И., д.г.-м.н., с.н.с.,
Плавник А.Г., д.т.н. (дистанционно),
Фомин А.Н., д.г.-м.н., с.н.с.

**Всего 18 человек из 22 членов диссовета, в том числе, в соответствии с приказом
Минобрнауки России от 28 октября 2021 г. МН-3/8539, дистанционно – 6 человек, см.
явочный лист членов диссертационного совета Д 003.068.02 (приложение к протоколу).**

ПОВЕСТКА ДНЯ:

**Принятие к защите диссертации Дешина Алексея Андреевича «Историко-
геологический анализ процессов формирования скоплений углеводородов в северо-восточной
части Западно-Сибирского мегабассейна» по специальности 25.00.12 – «геология, поиски и
разведка нефтяных и газовых месторождений» на соискание ученой степени кандидата геолого-
минералогических наук.**

Комиссия диссертационного совета:

д.г.-м.н., чл.-корр. РАН, доцент Конторович В.А., председатель комиссии,
д.г.-м.н., профессор Белозеров В.Б.,
д.г.-м.н. Лапковский В.В.

СЛУШАЛИ:

1) Председателя диссовета, д.г.-м.н., академика РАН, профессора А.Э. Конторовича о правомочности заседания.

Из 22 членов диссовета присутствуют **18**, из них удалённо – 6. Аудиовизуальный контакт обеспечен, заявления членов диссовета об участии в заседании дистанционно представлены в ИНГГ СО РАН посредством электронной почты 29.06.2022 г., следовательно, заседание правомочно.

2) д.г.-м.н., чл.-корр. РАН, доцента Конторовича В.А. по диссертации Дешина А.А. о результатах работы комиссии.

В результате работы комиссии сделано следующее **заключение**:

В диссертационной работе Дешина А.А.

Актуальность работы. В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2018 N 2914-р «Об утверждении Стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года», – Арктическая зона Западной Сибири является стратегическим резервом развития минерально-сырьевой базы нефти и природного газа страны. В пределах арктических территорий выделяется ряд перспективных очагов генерации и аккумуляции углеводородов, одним из таких является Гыданский очаг и смежные территории. Для снижения геологических рисков и обоснованного планирования геологоразведочных работ в арктических регионах Западной Сибири важно уточнить закономерности размещения залежей нефти и газа с учетом истории их формирования. Реконструкция процессов формирования скоплений углеводородов в пределах объекта исследования является значимым составным элементом количественного прогноза оценки перспектив нефтегазоносности как основы стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации.

Научная задача заключается в численном моделировании процессов нефтегазообразования, определении времени их интенсификации, аккумуляции, оценке масштабов рассеивания, а также оценке начальных суммарных ресурсов в мезозойско-кайнозойском осадочном чехле Антипаютинско-Тадебеяхинской мегасинеклизы на основании осадочно-миграционной теории нефтегазообразования.

Достоверность полученных результатов подтверждается: используемой методикой и теоретической базой историко-геологического подхода, который основан на работах Б.А. Соколова, Н.Б. Вассоевича, А.Э. Конторовича, С.Г. Неручева, И.И. Нестерова, А.А. Трофимука, В.А. Успенского и развивался в работах Т. Хэншела, Л.М. Бурштейна, Н.В. Лопатина, Ю.И. Галушкина, С.М. Астахова и др.; использованием обширной базы данных геолого-геохимической информации; применением программного комплекса TemisFlow (Beicip Franlab), одного из ведущих комплексов по бассейновому моделированию; цельным характером проведенного исследования, что позволяет прослеживать и оценивать влияние процессов, формировавших осадочный чехол на генерацию углеводородов в основных нефтегазопroducing толщах; корректностью построенной аккумуляционной модели, калибровка которой выполняется по запасам выявленных месторождений нефти и газа.

Основные положения диссертационной работы Дешина А.А. соответствуют **паспорту специальности** 25.00.12 – «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» по геолого-минералогическим наукам, поскольку получены новые научные результаты, соответствующие **формуле специальности** по определению геологических предпосылок формирования месторождений и поисковых признаков; совершенствованию методов поисков и разведки месторождений нефти и газа, оценке их ресурсов и подсчете запасов, и **области исследования:** п. 1 – происхождение и условия образования месторождений нефти и газа: - резервуары нефти и газа, типы коллекторов и покрышек; - условия формирования скоплений нефти и газа в земной коре; п. 2 – Прогнозирование, поиски, разведка и геолого-экономическая оценка месторождений: - методология прогнозирования, оценки ресурсов и подсчет запасов нефти и газа; - современные методы поисков и разведки месторождений.

Основные научные результаты Дешина А.А. изложены в 19 публикациях, из них 4 – в рецензируемых журналах ((«Геология нефти и газа», «Нефтегазовая геология. Теория и практика») из «Перечня российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук», определенном Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России

Комиссия констатирует, что в опубликованных Дешиным А.А. работах материалы диссертации изложены с необходимой полнотой.

При экспертизе текста диссертации, автореферата, публикаций, а также результатов проверки текста системой «Антиплагиат» комиссией установлено, что:

- соискателем сделаны ссылки на все источники заимствования материалов, **фактов некорректного цитирования или заимствований без ссылки** на соавторов в тексте диссертации и автореферате **не обнаружено**;
- **сведения, представленные соискателем**, об опубликованных им работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, **достоверны**.
- -в тексте диссертации соискателем отмечено, какие результаты получены им лично, а какие – в соавторстве.

Комиссия диссертационного совета **подтверждает** идентичность текста диссертации, представленной в диссертационный совет, тексту диссертации, размещенной на сайте организации.

Комиссия рекомендует:

1) Принять к защите кандидатскую диссертацию Дешина А.А. по специальности 25.00.12 – «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений», геолого-минералогические науки.

2) В качестве **ведущей организации** рекомендовать **Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт**, (105118, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д.36, ФГБУ «ВНИГНИ», <http://www.vnigni.ru>), давшее свое согласие (в институте работает Отделение перспектив нефтегазоносности и обоснования направлений ГРР на нефть и газ на территории России) ведутся научные работы по тематике диссертации, специалисты имеют соответствующие публикации).

В качестве **официальных оппонентов**, давших свое согласие и имеющих публикации в сфере исследования представленной к защите диссертации, рекомендуются:

Агалаков Сергей Евгеньевич, доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12, Общество с ограниченной ответственностью «Тюменский нефтяной научный центр», ПАО «НК-Роснефть», Старший эксперт эксперто-аналитического управления, (ООО «ТННЦ», ПАО «НК-Роснефть», 625048, г. Тюмень, ул. Максима Горького, 42);

Исаев Валерий Иванович, доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.10, старший научный сотрудник, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», профессор отделения геологии Инженерной школы природных ресурсов, (ФГАОУ ВО «НИ ТПУ», 634050, г. Томск, пр. Ленина, 30).

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Диссертация Дешина А.А. соответствует паспорту специальности 25.00.12 – «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» по геолого-минералогическим наукам.

2. Материалы диссертации с необходимой полнотой изложены в 19 публикациях, из них 4 – в рецензируемых журналах из «Перечня российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук», определенном Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России.

3. Соискателем сделаны ссылки на все источники заимствования материалов, фактов некорректного цитирования или заимствования без ссылки на соавторов в тексте диссертации и автореферате не обнаружено.

4. Принять к защите диссертацию «Историко-геологический анализ процессов формирования скоплений углеводородов в северо-восточной части Западно-Сибирского мегабассейна» по специальности 25.00.12 – «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук.

5. Утвердить в качестве **ведущей организации** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт», (105118, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д.36, ФГБУ «ВНИГНИ», <http://www.vnigni.ru>);

6. Назначить **официальными оппонентами**:

Агалакова Сергея Евгеньевича, доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12, Общество с ограниченной ответственностью «Тюменский нефтяной научный центр», ПАО «НК-Роснефть», Старший эксперт эксперто-аналитического управления,

(ООО «ТННЦ», ПАО «НК-Роснефть», 625048, г. Тюмень, ул. Максима Горького, 42);

Исаева Валерия Ивановича, доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.10, старший научный сотрудник, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», профессор отделения геологии Инженерной школы природных ресурсов, (ФГАОУ ВО «НИ ТПУ», 634050, г. Томск, пр. Ленина, 30).

7. Защиту назначить на 13 сентября (вторник) 2022 г. в 15-00 час.

8. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

9. Разрешить печатать автореферата на правах рукописи тиражом 152 экз.

10. Разместить объявление о защите и автореферат диссертации на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки России и ИНГГ СО РАН до 13.07.2022 г.

11. Передать в библиотеку ИНГГ СО РАН 1 экз. диссертации и 2 экз. автореферата до 13.07.2022 г.

12. Размещать решения диссертационного совета в связи с рассмотрением диссертации Дешина А.А., сведения о научном руководителе, официальных оппонентах и ведущей организации, все поступающие отзывы о диссертации и автореферате Дешина А.А. на официальном сайте ИНГГ СО РАН в соответствии с требованиями Минобрнауки России.

13. Размещать информацию, материалы и документы аттестационного дела Дешина А.А. в ФИС ГНА (Федеральная информационная система государственной научной аттестации) в соответствии с действующими требованиями.

14. Поручить комиссии диссертационного совета в составе:

д.г.-м.н., чл.-корр. РАН, доцент Конторович В.А., председатель комиссии,

д.г.-м.н., профессор Белозеров В.Б.,

д.г.-м.н. Лапковский В.В.,

подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации Дешина А.А., отвечающего требованиям Положения о присуждении ученых степеней, Положения о совете по защите диссертаций.

Решение по пп. 1 – 14 принимается открытым голосованием единогласно.

ПРИЛОЖЕНИЕ: явочный лист членов диссертационного совета Д 003.068.02 – 2 с.;
заключение комиссии диссертационного совета по диссертации Дешина А.А. – 3 с.;
согласия официальных оппонентов и ведущей организации по диссертации Дешина А.А. – 7 с.

Председатель
диссертационного совета Д 003.068.02,
д.г.-м.н., академик РАН, профессор

А.Э. Конторович

Учёный секретарь
диссертационного совета Д 003.068.02,
к.г.-м.н.

Е.А. Костырева