

**Протокол № 03/12/2023**  
заседания диссертационного совета 24.2.364.02  
от «28» декабря 2023 года

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 25 человек. Присутствовали на заседании 20 человек.

**Председатель:** д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатов Петр Алексеевич

**Временно исполняющий обязанности ученого секретаря:** канд. геол.-минерал. наук, доц. Иванов Андрей Александрович.

**Присутствовали:**

**Члены диссертационного совета 24.2.364.02 (Д 212.121.04):**

**очно:** 1) д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатов П.А., 2) д-р геол.-минерал. наук, проф. Верчеба А.А., 3) д-р техн. наук, проф. Боровков Ю.А., 4) д-р геол.-минерал. наук, проф. Вязкова О.Е., 5) д-р геол.-минерал. наук, проф. Дьяконов В.В., 6) канд. геол.-минерал. наук Иванов А.А., 7) д-р техн. наук, проф. Иляхин С.В., 8) д-р геол.-минерал. наук Камнев Е.Н., 9) д-р геол.-минерал. наук, доцент Литвиненко А.К., 10) канд. геол.-минерал. наук Петроченков Д.А., 11) д-р геол.-минерал. наук, Портнов А.М., 12) д-р геол.-минерал. наук, проф. Фоменко И.К.

**онлайн, через платформу Webinar:** 1) д-р физ.-мат. наук, проф. Никитин А.А., 2) д-р геол.-минерал. наук, доц. Ганова С.Д., 3) д-р физ.-мат. наук, проф. Каринский А.Д., 4) д-р геол.-минерал. наук, член-корр. РАН Петров В.А., 5) д-р геол.-минерал. наук, проф. Печенкин И.Г., 6) д-р геол.-минерал. наук, Пирогов Б.И., 7) д-р геол.-минерал. наук, Хачатрян Г.К., 8) д-р техн. наук, проф. Чесалов Л.Е.

(согласно явочному листу)

**Соискатель:** Дунаева Елена Владимировна.

**Оппоненты:**

**очно:** д-р. техн. наук Горбунова О.А., канд. техн. наук Баринов А.С.

**Научный руководитель:**

**очно:** канд. техн. наук Карамушка В. П.

**Прочие:**

**Очно:**

**онлайн, через платформу Webinar:**

**Технический секретарь диссертационного совета:**

ст. преп. каф. техносферной безопасности МГРИ Бузин А.А.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Защита диссертации Дунаевой Елены Владимировны на тему «Научно-методическое обеспечение геоэкологических изысканий для обоснования технических решений при безопасной эксплуатации и рекультивации объектов переработки урановых руд», на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология.

**ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ:**

**СЛУШАЛИ:**

1. Объявление председателя диссертационного совета Игнатова Петра Алексеевича о защите кандидатской диссертации Дунаевой Е.В. на тему «Научно-

методическое обеспечение геоэкологических изысканий для обоснования технических решений при безопасной эксплуатации и рекультивации объектов переработки урановых руд», на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология.

**Научный руководитель:** кандидат технических наук **Карамушка Владимир Петрович**, главный специалист научно-исследовательского отдела технологий, геомеханики и недропользования АО «ВНИПИпромтехнологии», эксперт МАГАТЭ, заслуженный эколог РФ.

**Официальные оппоненты по диссертации:**

1) **Горбунова Ольга Анатольевна** – доктор технических наук, доцент, советник заместителя генерального директора по капитальному строительству и ремонту Федерального государственного унитарного предприятия «Федеральный экологический оператор»;

2) **Баринов Александр Сергеевич** – кандидат технических наук, старший научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН».

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Гидроспецгеология» (ФГБУ «Гидроспецгеология», г. Москва).

Присутствуют 20 членов совета (из 25), в том числе 7 доктора наук по специальности диссертации.

2. Сообщение временно исполняющего обязанности ученого секретаря диссертационного совета Иванова Андрея Александровича о содержании представленных соискателем документов и их соответствия требованиям Положения о совете по защите диссертаций, утвержденного Правительством Российской Федерации.

3. Доклад соискателя Дунаевой Елены Владимировны о сути диссертационной работы «Научно-методическое обеспечение геоэкологических изысканий для обоснования технических решений при безопасной эксплуатации и рекультивации объектов переработки урановых руд» и основных защищаемых научных положениях.

4. Вопросы задали: канд. геол.-минерал. наук Иванов А.А., д-р физ.-мат. наук, проф. Каринский А.Д., д-р геол.-минерал. наук, Портнов А.М., д-р геол.-минерал. наук, член-корр. РАН Петров В.А., д-р техн. наук, проф. Иляхин С.В., д-р геол.-минерал. наук, проф. Фоменко И.К., д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатов П.А.

5. Соискатель на вопросы дал исчерпывающие ответы.

6. Выступление научного руководителя соискателя, кандидата технических наук Карамушку Владимира Петровича, который высоко оценил труд соискателя над диссертацией, показал его личный вклад в достижении положительных результатов, проведенных научных исследований по решению поставленной задачи.

7. Оглашение временно исполняющим обязанности ученого секретаря диссертационного совета канд. геол.-минерал. наук Ивановым А.А. заключения утвержденного Гладышевым А.В. являющимся генеральным директором Акционерного общества «Ведущий проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт промышленной технологии» на базе которого выполнялась в группе инженерно-геологических изысканий диссертационная работа, подписанного председателем Научно-методического семинара АО «ВНИПИпромтехнологии» Камневым Е.Н., секретарем Лебедевой Т.Ю.

8. Оглашение врио ученого секретаря совета канд. геол.-минерал. наук, доц. Ивановым А.А. отзыва ведущей организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Гидроспецгеология» (ФГБУ «Гидроспецгеология», г. Москва).

9. Оглашение врио ученого секретаря совета канд. геол.-минерал. наук, доц. Ивановым А.А. отзывов на диссертацию и автореферат (поступило на дату защиты 16 отзывов), все они положительные, которые дали:

1) Директор по производству Акционерного общества «Механобр Инжиниринг» Белов Александр Сергеевич.

2) Главный научный сотрудник отдела горной экологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем комплексного освоения недр им. акад. Н.В. Мельникова Российской академии наук, доктор технических наук, профессор Галченко Юрий Павлович.

3) Генеральный директор Общества с ограниченной ответственностью «АЛФЕЙ», кандидат технических наук Дубровская Наталия Владимировна.

4) Технический директор Общества с ограниченной ответственностью «Инженерная Геология», кандидат геолого-минералогических наук Елисеев Александр Витальевич.

5) Генеральный директор Общества с ограниченной ответственностью «Московский научно-исследовательский проектно-изыскательский институт технологий и инноваций» (ООО «МНИПИИТИ»), кандидат технических наук Калакуцкий Алексей Васильевич.

6) Директор Общества с ограниченной ответственностью «Ассоциация инженеров-гидротехников «Верхний бьеф» Ким Дмитрий Вонсамович.

7) Главный специалист службы главного геолога Федерального государственного унитарного предприятия «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» – «НО РАО», профессор, доктор технических наук Кузьмин Евгений Викторович.

8) Руководитель проектного отдела Управляющей организации Международной компании Акционерного общества «ХАЙЛЭНД ГОЛД», Невидомый Геннадий Владимирович.

9) Главный специалист Общества с ограниченной ответственностью «Мигруп Проект» Пелевин Игорь Николаевич.

10) Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН), член-корреспондент РАН, доктор геолого-минералогических наук Петров Владислав Александрович и Ведущий научный сотрудник лаборатории радиогеологии и радиогеоэкологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН), доктор геолого-минералогических наук Дойникова Ольга Александровна.

11) Руководитель проектов Управляющей организации Международной компании Акционерного общества «ХАЙЛЭНД ГОЛД», Ревякина Наталья Григорьевна.

12) Начальник отдела «Механика грунтов и геотехника» Акционерного общества «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники имени Б.Е. Веденеева» (АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева») Сокуров Владимир Владиславович.

13) Заведующий лабораторией геодинамики Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Геофизический центр Российской академии наук» (ГЦ РАН), член-корреспондент РАН, доктор технических наук Татаринов Виктор Николаевич.

14) Старший научный сотрудник лаборатории радиационной коммунальной гигиены Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» (ФГБУ ГНЦ ФМБЦ имени А.И. Бурназяна ФМБА России), Титов Алексей Викторович.

15) Старший научный сотрудник лаборатории радиационной коммунальной гигиены Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» (ФГБУ ГНЦ ФМБЦ имени А.И. Бурназяна ФМБА России), Титов Алексей Викторович.

16) Главный инженер проекта Общества с ограниченной ответственностью «Полнос Проект» Дирекции проекта «Сухой Лог» Холодков Дмитрий Михайлович.

Соискатель на одни замечания, содержащиеся в отзывах, дал ответы и разъяснения, с другими замечаниями согласился, обещая учесть их в дальнейшей работе.

10. Выступление официальных оппонентов:

1) Горбуновой Ольги Анатольевны, д-р техн. наук (по спец 25.00.36 – Геоэкология), советника заместителя генерального директора по капитальному строительству и ремонту Федерального государственного унитарного предприятия «Федеральный экологический оператор».

2) Барина Александра Сергеевича – канд. техн. наук (по спец. 25.00.36 – Геоэкология), старшего научного сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт проблем безопасного развития атомной энергетики РАН».

Соискатель ответил на замечания официальных оппонентов.

11. Выступали и принимали участие в дискуссии по обсуждению диссертационной работы: д-р геол.-минерал. наук Камнев Е.Н., д-р геол.-минерал. наук, доцент Литвиненко А.К., д-р геол.-минерал. наук, член-корр. РАН Петров В.А., д-р геол.-минерал. наук, член-корр. РАН Петров В.А., д-р геол.-минерал. наук, проф. Верчеба А.А., д-р техн. наук, проф. Иляхин С.В., д-р геол.-минерал. наук, проф. Дьяконов В.В., д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатов П.А.

12. Все выступавшие положительно оценили диссертационную работу соискателя Дунаевой Елены Владимировны.

13. Заключительное слово соискателя, в котором он ответил на замечания, высказанные членами совета в ходе дискуссии по обсуждению его диссертации, и выразил глубокую благодарность научному руководителю, кафедре геофизики, официальным оппонентам, членам диссертационного совета за оказанную ему помощь и за их труд в оценке его работы и своей семье.

Примечание: материалы дискуссии изложены в стенограмме и видеозаписи заседания диссертационного совета.

14. Председателя совета, д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатова П.А. объявившего об окончании дискуссии и защиты диссертации.

### ГОЛОСОВАНИЕ по присуждению ученой степени.

В соответствии с пунктом 31 Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 "О порядке присуждения ученых степеней" (с изменениями и дополнениями), счетная комиссия для проведения тайного голосования избрана в составе:

1. д-р геол.-минерал. наук, проф. Фоменко И.К.
2. д-р геол.-минерал. наук, проф. Вязкова О.Е.
3. д-р техн. наук, проф. Боровков Ю.А.

СЛУШАЛИ: сообщение председателя счетной комиссии, д-р техн. наук, Боровкова Юрия Александровича о проведении тайного голосования:

1. В голосовании приняли участие 12 членов диссертационного совета очно и 8 членов диссертационного совета удаленно-интерактивно онлайн;
2. Результаты голосования с использованием информационно-коммуникационных технологий: «за» – 17, «против» – 2, не проголосовало (технический сбой) – 1.

Протокол счетной комиссии утвержден единогласно.

ПОСТАНОВИЛИ: присудить Дунаевой Елены Владимировны ученую степень кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ диссертационного совета.

Обсудив проект заключения, подготовленный комиссией диссертационного совета в составе: д-р геол.-минерал. наук, проф. Игнатов П.А., д-р геол.-минерал. наук, доцент Ганова С.Д., д-р геол.-минерал. наук, доц. Литвиненко А.К. и в соответствии с пунктом 40 Приказа Министерства образования и науки РФ от 10 ноября 2017 г. № 1093 «Об утверждении Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» (с изменениями и дополнениями),


ПОСТАНОВИЛИ: заключение диссертационного совета по кандидатской диссертации Дунаевой Елены Владимировны на тему: «Научно-методическое обеспечение геоэкологических изысканий для обоснования технических решений при безопасной эксплуатации и рекультивации объектов переработки урановых руд», с учетом дополнений и замечаний, внесенных членами совета, ПРИНЯТЬ

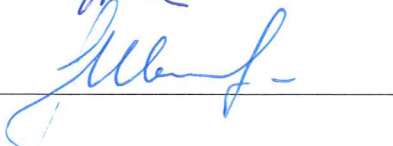
(Решение принято единогласно)

Примечание: текст заключения прилагается.

Председатель совета  
д-р геол.-минерал. наук, проф.

Врио ученого секретаря совета  
канд. геол.-минерал. наук, доц.

  
\_\_\_\_\_  
П. А. Игнатов

  
\_\_\_\_\_  
А.А. Иванов