

ПРОТОКОЛ № 5  
заседания диссертационного совета Д 004.010.02  
от 19 марта 2020 г.

Повестка дня: Принятие к защите кандидатской диссертации Прищепы Дмитрия Вячеславовича «Исследование устойчивости подземных выработок на основе статистического моделирования трещиноватых породных массивов» по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

Диссертационный совет Д 004.010.02 утвержден при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Российской Федерации, Институте горного дела Уральского отделения РАН (620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, д. 58), приказом Минобрнауки России от 21.09.2015, № 1038/нк, с изменениями от 03.08.2018, № 59/нк в составе 24 человек.

На заседании присутствовало 17 членов диссертационного совета:

1	Яковлев Виктор Леонтьевич - председатель совета	доктор технических наук, 05.02.22
2	Корнилков Сергей Викторович - зам. председателя совета	доктор технических наук, 25.00.35
3	Панжин Андрей Алексеевич - ученый секретарь совета	кандидат технических наук, 25.00.20
4	Аленичев Виктор Михайлович	доктор технических наук, 25.00.35
5	Андреева Людмила Ивановна	доктор технических наук, 05.02.22
6	Антонов Владимир Александрович	доктор технических наук, 25.00.35
7	Балек Александр Евгеньевич	доктор технических наук, 25.00.20
8	Боликов Владимир Егорович	доктор технических наук, 25.00.20
9	Зотеев Олег Вадимович	доктор технических наук, 25.00.20
10	Зубков Альберт Васильевич	доктор технических наук, 25.00.20
11	Кравчук Игорь Леонидович	доктор технических наук, 05.02.22
12	Лель Юрий Иванович	доктор технических наук, 05.02.22
13	Писецкий Владимир Борисович	доктор геолого-минералогических наук, 25.00.35
14	Саканцев Георгий Григорьевич	доктор технических наук, 05.02.22
15	Сашурин Анатолий Дмитриевич	доктор технических наук, 25.00.20
16	Соколов Игорь Владимирович	доктор технических наук, 25.00.35
17	Суханов Владимир Иванович	доктор технических наук, 25.00.35

Слушали:

Председатель.

Уважаемые члены диссертационного совета!

На сегодняшнем заседании присутствуют 17 членов диссертационного совета из 24, в том числе 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 25.00.20 – Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

Сегодня мы принимаем к защите кандидатскую диссертацию Прищепы Дмитрия Вячеславовича «Исследование устойчивости подземных выработок на основе статистического моделирования трещиноватых породных массивов» по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уральский государственный горный университет» (УГГУ).

По диссертации Прищепы Д.В. (18 февраля 2020 г., протокол № 3) была создана экспертная комиссия из членов совета в следующем составе: Сашурин А.Д. – председатель, Балек А.Е., Зубков А.В.

Соискателем в совет представлены все материалы и документы, а также диссертация и автореферат. Все документы соответствуют требованиям Положения ВАК Минобрнауки Российской Федерации.

Изучив материалы аттестационного дела и диссертацию, экспертная комиссия пришла к следующему заключению.

(Зачитывает заключение экспертной комиссии. Заключение прилагается).

Специалисты ведущей организации и официальные оппоненты имеют высокую научную квалификацию по тематике представленной диссертации.

Согласие официальных оппонентов и ведущей организации получено.

Председатель.

Предлагаю назначить защиту на диссертации на 28 мая 2020 г.

Постановили:

– принять к защите кандидатскую диссертацию Прищепы Дмитрия Вячеславовича «Исследование устойчивости подземных выработок на основе статистического моделирования трещиноватых породных массивов» по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение пород взрывом, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика;

– утвердить предложенных экспертной комиссией официальных оппонентов и ведущую организацию;

- разрешить опубликование автореферата диссертации в открытой печати;
- утвердить список адресатов рассылки автореферата;
- экспертной комиссии подготовить проект заключения совета;
- назначить защиту диссертации на 28 мая 2020 г.

Результаты голосования: «за» - 17, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель

диссертационного совета



В.Л. Яковлев

Ученый секретарь

диссертационного совета

А.А. Панжин

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии

по диссертации Прищепы Дмитрия Вячеславовича «Исследование устойчивости подземных выработок на основе статистического моделирования трещиноватых породных массивов», выдвигаемой на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика».

Ознакомившись с диссертацией Прищепы Дмитрия Вячеславовича, экспертная комиссия в составе д-ра технических наук, проф. Сашурина А.Д. – председателя, д-ра технических наук Балека А.Е. и д-ра технических наук, Зубкова А.В. пришла к следующему заключению:

1. Диссертация представляется к защите по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика» и соответствует формуле специальности. Область исследования диссертации соответствует паспорту специальности, в частности:

п.1. Напряженно-деформированное состояние массивов горных пород и грунтов в естественных условиях и его изменение во времени, в том числе в связи с проведением горных выработок, строительством сооружений, газовых и нефтяных скважин, эксплуатацией месторождений;

п.4. Разработка теорий, способов, математических моделей и средств управления состоянием и поведением массивов горных пород и грунтов с целью обеспечения устойчивости горных выработок, подземных и наземных сооружений, предотвращения проявлений опасных горно-геологических явлений;

п.5. Разработка научных и методических основ количественного прогнозирования геомеханических процессов в массивах горных пород и грунтов, в том числе антропогенных, служащих основанием, средой и материалом различных сооружений.

Таким образом, представленная диссертация соответствует специальности 25.00.20.

2. Основные научные результаты диссертационных исследований представлены в 15 публикациях, из которых 8 – в журналах, входящих в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук»; 7 – в других изданиях и материалах всероссийских и международных конференций.

3. В диссертации отсутствует заимствованный материал без ссылки на авторов или источник заимствования результатов их научных работ.

Диссертация и автореферат прошли контроль в программе «Антиплагиат», по которой оценка оригинальности диссертации составляет более 75%.

4. Содержание автореферата соответствует основному содержанию диссертации.

5. С учетом тематики диссертационных исследований комиссия рекомендует предложить по рассматриваемой диссертации ведущую организацию Научно-исследовательский и проектный институт обогащения и механической обработки полезных ископаемых «Уралмеханообр» (г. Екатеринбург) и официальных оппонентов:

Макарова Александра Борисовича, доктора технических наук, профессора, главного консультанта по геомеханике компании SRK Consulting (Russia); Аксенова Анатолия Аркадьевича, кандидата технических наук, директора Уральского филиала АО «ВНИМИ».

6. Утвердить обязательный список адресатов для рассылки автореферата диссертации.

7. Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства науки РФ и рекомендуется к защите в диссертационном совете Д 004.010.02 Института горного дела УрО РАН по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика» (технические науки).

Председатель экспертной комиссии



Сашурин А.Д.

Члены экспертной комиссии:



Балек А.Е.



Зубков А.В.