

ПРОТОКОЛ №6  
заседания диссертационного совета Д 004.010.02  
от 20 сентября 2016 г.

Повестка дня: принятие к защите кандидатской диссертации Сентябова Сергея Васильевича «Совершенствование метода расчета напряженного состояния монолитной бетонной крепи шахтных стволов» по специальности 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

Диссертационный совет Д 004.010.02 утвержден при федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институт горного дела Уральского отделения РАН приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «21» сентября 2015 г. №1038/нк в количестве 25 человек.

На заседании присутствуют 18 членов диссертационного совета:

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1. Яковлев Виктор Леонтьевич (председатель)        | д-р техн.наук 05.02.22     |
| 2. Корнилков Сергей Викторович (зам. председателя) | д-р техн.наук 25.00.35     |
| 3. Панжин Андрей Алексеевич (ученый секретарь)     | к-т техн.наук 25.00.20     |
| 4. Аленичев Виктор Михайлович                      | д-р техн.наук 25.00.35     |
| 5. Антонов Владимир Александрович                  | д-р техн.наук 25.00.35     |
| 6. Балек Александр Евгеньевич                      | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 7. Боликов Владимир Егорович                       | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 8. Зотеев Олег Вадимович                           | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 9. Зубков Альберт Васильевич                       | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 10. Корнилков Михаил Викторович                    | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 11. Лаптев Юрий Викторович                         | д-р техн.наук 25.00.35     |
| 12. Латышев Олег Георгиевич                        | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 13. Лель Юрий Иванович                             | д-р техн.наук 05.02.22     |
| 14. Писецкий Владимир Борисович                    | д-р геол-мин.наук 25.00.35 |
| 15. Саканцев Георгий Григорьевич                   | д-р техн.наук 05.02.22     |
| 16. Сашурин Анатолий Дмитриевич                    | д-р техн.наук 25.00.20     |
| 17. Соколов Игорь Владимирович                     | д-р техн.наук 25.00.35     |
| 18. Суханов Владимир Иванович                      | д-р техн.наук 25.00.35     |

Слушали:

Председатель.

Уважаемые члены диссертационного совета!

На сегодняшнем заседании присутствуют 18 членов диссертационного совета из 25, в том числе 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика – совет правомочен проводить заседание.

Сегодня мы принимаем к защите кандидатскую диссертацию Сентябова Сергея Васильевича «Совершенствование метода расчета напряженного состояния монолитной бетонной крепи шахтных стволов» по специальности 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.



Диссертация выполнена в лаборатории геодинамики и горного давления Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт горного дела Уральского отделения РАН Федерального агентства научных организаций (ФАНО).

По диссертации Сентябова С.В. (15 сентября 2016 г., протокол №4) была создана экспертная комиссия из членов совета в следующем составе: Боликов В.Е. – председатель, Лаптев Ю.В. и Балек А.Е.

Прошу председателя экспертной комиссии доложить о результатах экспертизы.  
Боликов В.Е.

Диссертация выполнена в лаборатории геодинамики и горного давления Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт горного дела Уральского отделения РАН Федерального агентства научных организаций (ФАНО).

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

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 диссертации на 21 декабря 2016 г.

Постановили:

- принять к защите кандидатскую диссертацию Сентябова Сергея Васильевича «Совершенствование метода расчета напряженного состояния монолитной бетонной крепи шахтных стволов» по специальности 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, 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 21 декабря 2016 г.

Результаты голосования: «за» - 18, «против» - 0, «воздержался» - 0

Председатель диссертационного совета  
Доктор технических наук, профессор,  
член-корреспондент РАН



В.Л. Яковлев

Ученый секретарь диссертационного совета  
Кандидат технических наук

А.А. Панжин

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии

по диссертации Сентябова Сергея Васильевича

«Совершенствование метода расчета напряженного состояния монолитной бетонной крепи шахтных стволов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика

Ознакомившись с диссертацией Сентябова Сергея Васильевича, экспертная комиссия в составе д-ра техн. наук, проф. Боликова В.Е. – председателя, д-ра техн. наук Лаптева Ю.В. и д-ра техн. наук Балека А.Е. пришла к следующему заключению:

1. Тема и содержание диссертации полностью соответствуют научной специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и профилю диссертационного совета Д 004.010.02. Наиболее полно тематика диссертационных исследований соответствует области исследования: 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» и 7 – «Геодинамическая активность регионов и ее влияние на напряженно-деформированное состояние горного массива, региональную сейсмичность, состояние сооружений, транспортных коммуникаций, продуктопроводов и инженерных сетей» паспорта научной специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика.

2. Основные научные результаты диссертационных исследований представлены в 12 публикациях, из которых 4 – в журналах, входящих в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий, и приравненных к ним работам; также получен 1 патент на изобретение.



3. В диссертации отсутствует заимствованный материал без ссылки на авторов или источник заимствования результатов их научных работ. Диссертация и автореферат прошли программу «Антиплагиат», по которой оценка оригинальности диссертации составляет 84.69%.

4. Содержание автореферата соответствует основному содержанию диссертации.

5. С учетом тематики диссертационных исследований комиссия рекомендует предложить по рассматриваемой диссертации ведущую организацию ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет» (г. Екатеринбург) и официальных оппонентов: Рассказова Игоря Юрьевича, доктора технических наук, директора ФГБУН Институт горного дела Дальневосточного отделения РАН; Аксенова Анатолия Аркадьевича, кандидата технических наук, директора Уральского филиала научно-исследовательского института геомеханики и маркшейдерского дела..

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 образования и науки РФ и рекомендуется к защите в диссертационном совете Д 004.010.02 в Институте горного дела УрО РАН по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика.

Председатель экспертной комиссии \_\_\_\_\_  Боликов В.Е.

Члены экспертной комиссии: \_\_\_\_\_  Лаптев Ю.В.

*20.09.2016.*

\_\_\_\_\_  Балек А.Е.