

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания экспертной комиссии**

от "18" ноября 2020 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

5 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации Красилов Максима Николаевича тему «Взаимосвязи прочностных и акустических свойств осадочных горных пород при различных схемах и режимах циклических механических нагружений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 - Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» 14.09.2020, протокол №21.

Диссертация выполнена на кафедре физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС».

**Научный руководитель** – д.т.н., профессор, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС» Вознесенский Александр Сергеевич.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» (протокол №21 от 14.09.2020) в составе:

1. Винников Владимир Александрович, доктор физико-математических наук, доцент, заведующий кафедрой физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Шкуратник Владимир Лазаревич, профессор, доктор технических наук, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС»;

3. Черепецкая Елена Борисовна, доктор технических наук, профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ «МИСиС»;

4. Кочарян Геворг Грантович, доктор физико-математических наук, заместитель директора по научной работе, заведующий лабораторией деформационных процессов в земной коре Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт динамики геосфер Российской академии наук им. академика М.А. Садовского»;

5. Баюк Ирина Олеговна, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта Российской академии наук».

**Ведущее предприятие:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Хабаровский федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Хабаровск.

#### 1. СЛУШАЛИ:

- доклад Красилову Максима Николаевича об основных положениях диссертации;
- вопросы соискателю и его ответы;
- выступление научного руководителя соискателя;
- отзыв ведущей организации и отзывы на диссертацию и автореферат, поступившие в диссертационный совет;
- отзывы членов экспертной комиссии;
- ответы соискателя на замечания, содержащиеся в отзывах;
- выступления членов экспертной комиссии и присутствующих в общей дискуссии по рассматриваемой работе.

#### 2. Для проведения тайного голосования

роздано бюллетеней 5  
осталось нерозданных бюллетеней —  
оказалось в урне бюллетеней 5

Результаты голосования по вопросу возможности присуждения Красилову Максиму Николаевичу ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика:

«за» - 5;  
«против» - нес;

недействительных бюллетеней – нет.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ ~~(ненужное вычеркнуть)~~ присуждения Красилову Максиму Николаевичу ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Красилова Максима Николаевича. Заключение комиссии принято единогласно.

председатель комиссии д.т.н. Винников В.А.

член комиссии д.т.н. Шкуратник В.Л.

член комиссии д.т.н. Черепецкая Е.Б.

член комиссии д.ф.-м.н. Кочарян Г.Г.

член комиссии д.ф.-м.н. Баюк И.О.

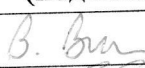
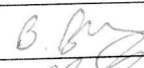
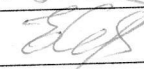
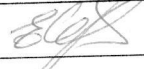
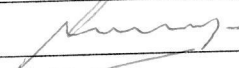
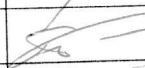
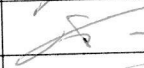
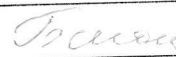
В.Винников  
В.Л.Шкуратник  
Е.Б.Черепецкая  
Г.Г.Кочарян  
И.О.Баюк

## ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от 18.11.2020 г.

по защите кандидатской диссертации **Красилова Максима Николаевича** на тему «Взаимосвязи прочностных и акустических свойств осадочных горных пород при различных схемах и режимах циклических механических нагружений»

по специальности 25.00.20 - «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

| № | Фамилия                         | Явка на заседание<br>(подпись)                                                     | Получение бюллетеня<br>(подпись)                                                    |
|---|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Винников Владимир Александрович |  |  |
| 2 | Черепецкая Елена Борисовна      |  |  |
| 3 | Шкуратник Владимир Лазаревич    |  |  |
| 4 | Кочарян Геворг Грантович        |   |  |
| 5 | Баюк Ирина Олеговна             |  |  |

Председатель комиссии, д.т.н.



Винников В.А.