

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛ №2
Диссертационного совета по горному делу и геодезии
(по специальностям: 6D070700 – Горное дело, 6D071100 – Геодезия)
при КазННТУ имени К.И.Сатпаева

г. Алматы

от 24 августа 2021г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Постоянный состав: Председатель Ракишев Б.Р., докт.техн.наук., профессор, академик НАН РК, заместитель председателя Юсупов Халидилла Абенович, докт.техн.наук., профессор, ученый секретарь Имансакипова Б.Б., доктор PhD, асоц.профессор, член диссовета, Буктуков Николай Садвакасович, докт.техн.наук, член диссовета Омиржанова Жанат Токтарбаевна, Кандидат технических наук.

Временный состав:

Музгина Вера Сергеевна – доктор техн. наук, профессор, ТОО «ВИСТ Азия» эксперт и исследователь по науке и развитию;

Демин Владимир Федорович - доктор техн. наук, профессор кафедры «Разработка месторождений полезных ископаемых» Карагандинского технического университета, г. Караганды;

Орынгожин Ерназ Советович - доктор техн. наук, академик НИА РК., РОО «Национальная инженерная академия Республики Казахстан». ИГД им. Д.А. Кунаева. Зав. лаб. «Специальные методы разработки недр им. Ш.Алтаева».

Председатель Диссертационного совета по горному делу и геодезии - докт.техн.наук., профессор, академик НАН РК Ракишев Б.Р.

Ученый секретарь Диссертационного совета по горному делу и геодезии -доктор PhD, асоц. профессор, Имансакипова Б.Б.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Защита диссертационной работы Жанаковой Раисы Кульмахановны, на тему: «Исследование конструкций комбинированной крепи и пути их совершенствования» на казахском языке («Құранды бекітпелердің құрылымдарын зерттеу және жетілдіру жолдары») представленной на соискание степени доктора философии Ph.D по специальности 6D070700 – Горное дело.

Научные консультанты:

1. Бегалинов Абдрахман Бегалинович - доктор технических наук, профессор Казахского национального исследовательского технического университета имени К.И. Сатпаева;
2. Панкратенко Александр Никитович – доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Строительство подземных сооружений и горных предприятий» Горного института, НИТУ МИСиС (Россия, город Москва).

Официальные рецензенты:

1. Бекбергенов Досанбай Калдарбаевич- кандидат технических наук, заведующий лаборатории «Комплексное освоение недр» ИГД им. Д.А. Кунаева, г. Алматы, Казахстан. (шифр специальности 05.15.02 «Подземная разработка месторождений

полезных ископаемых»). Имеется в наличии 5 научных публикаций по специальности докторанта 6D070700 – «Горное дело».

2. Саменов Галымжан Кайыржанович – кандидат технических наук, заместитель директора ТОО «Казакхалтын Logistic» г. Степногорск, Казахстан (шифр специальности 25.00.21 Теоретические основы проектирования горно-технических систем). Имеется в наличии 5 научных публикаций по специальности докторанта 6D070700 – «Горное дело».

Председатель. Уважаемые члены ДС! Кворум имеется – из 9 членов диссертационного совета по специальностям 6D070700-Горное дело и 6D071100 - Геодезия, утвержденного Постановлением Коллегии Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК, на заседании присутствует 8, т.е. более 2/3 состава диссертационного совета, следовательно, заседание считается правомочным.

Отсутствует по уважительной причине: 1-Карстен Дребенштедт

Официальные рецензенты:

- 1) Бекбергенов Досанбай Калдарбаевич – **присутствует;**
- 2) Саменов Галымжан Кайрович – **присутствует**

Председатель. Для оглашения материалов аттестационного дела диссертанта разрешите предоставить слово ученому секретарю Имансакиповой Ботакоз Бекетовне.

ВЫСТУПИЛ: Ученый секретарь. В диссертационный совет «Горное дело» и «Геодезия» от докторанта Ph.D Казахского национального исследовательского технического университета имени К. И. Сатпаева Жанакоевой Р.К. поступили следующие документы для защиты диссертационной работы на тему «Исследование конструкций комбинированной крепи и пути их совершенствования» на казахском языке («Құранды бекітпелердің құрылымдарын зерттеу және жетілдіру жолдары»).

1. Отзыв научного консультанта со стороны КазННТУ д.т.н., КазННТУ им. К.И. Сатпаева Бегалинова Абдрахмана Бегалиновича;
2. Отзыв зарубежного научного консультанта Панкратенко Александра Никитовича зав.кафедрой «Строительство подземных сооружений и горных предприятий» НИТУ МИСиС, доктор технических наук, профессор (Россия, город Москва);
3. Положительное заключение кафедры «Горное дело» КазННТУ имени К.И. Сатпаева;
4. Диссертационная работа в твердом переплете и на электронном носителе, а также аннотация на русском, английском и казахском языках;
5. Список научных трудов, насчитывающий 24 публикаций из них:
 - 2 статьи опубликованы в базе данных Scopus;
 - 9 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК;
 - 13 опубликованы в материалах Международных конференций, из них 3 за рубежом (Прага, Германия и Россия, Болгария).
6. Справка национального центра научно-технической информации подтверждает отсутствие в диссертации заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования. В результате сравнительно-сопоставительного анализа совпадений с фондом диссертаций АО «НЦНТИ» не обнаружено.
7. Копия диплома о высшем образовании – об окончании бакалавриата (заверенная нотариально).
8. Копия диплома об академической степени магистра (заверенная нотариально).
9. Копия транскрипта об освоении профессиональной учебной программы докторантуры.
Диссертантом освоено 71 кредит, кумулятивный GPA – 3,63

10. Приказ об утверждении темы диссертационной работы.

11. Все документы соответствуют требованиям Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК о присуждении ученой степени доктора философии (Ph.D) и они имеются в наличии.

Председатель. Будут ли вопросы по материалам аттестационного дела, вопросы к ученому секретарю или диссертанту?

Члены совета. Нет.

Председатель. Слово предоставляется диссертанту для изложения основных положений диссертации. По регламенту диссертанту предоставляется 20 минут.

ВЫСТУПИЛ: Выступление докторанта Жанаковой Раиса Кульмановна, которая в своем докладе изложила суть своей диссертационной работы. Доклад был предоставлен в форме презентации. В ходе доклада были освещены следующие вопросы:

1. Актуальность исследуемой проблемы
2. Цель и задачи диссертационного исследования
3. Научная новизна
4. Научные положения, выносимые на защиту
5. Практическая значимость диссертации

Председатель. Уважаемые члены Диссертационного Совета, какие будут вопросы к диссертанту? Пожалуйста, прошу задавать вопросы для обсуждения работы.

Члены Диссертационного совета задавали актуальные вопросы по докладу докторанта. Жанакова Раиса Кульмановна ответила на все вопросы исчерпывающий и удовлетворила своими ответами членов диссертационного совета.

Председатель: Слово предоставляется научному консультанту доктору технических наук **Бегалинову Абдрахман Бегалиновичу.**

ВЫСТУПИЛ: Научный консультант доктор технических наук Бегалинов Абдрахман Бегалинович. Во время выступления научный консультант кратко изложил актуальность, цель и задачи, научная новизна, научные положения, и выносимые на защиту. В конце своего доклада он отметил, что представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к докторским (PhD) диссертациям, а ее автор Жанакова Раиса Кульмахановна заслуживает присуждения ей степени доктора философии (PhD) по специальности 6D070700 – «Горное дело».

Председатель: Спасибо. В связи с отсутствием зарубежного научного консультанта Панкратенко Александра Никитовича по уважительной причине, имеющийся отзыв, просим зачитать ученого секретаря.

ВЫСТУПИЛ: Ученый секретарь зачитывала положительный отзыв зарубежного научного консультанта Панкратенко Александра Никитовича. Отзыв зарубежного научного консультанта профессора доктора технических наук. Зав. кафедрой «Строительство подземных сооружений и горных предприятий» Горного института, НИТУ МИСиС (Россия, город Москва).

Выступление официальных рецензентов и ответы диссертанта на их замечания.

Председатель: Слово предоставляется официальному рецензенту кандидату технических наук Бекбергенову Досанбай Калдарбаевичу.

ВЫСТУПИЛ: официальный рецензент - Бекбергенов Досанбай Калдарбаевич.

Автором, в диссертационной работе представленные основные выводы с научной точки зрения обоснованы достаточно хорошо, а также результаты имеют большое практическое значение в горном производстве при проходке горизонтальных горных выработок в сложно-геологических условиях, на примере Бескемпирского месторождения.

Выводы Жанаковой Р.К. апробированы и опубликованы в 24 публикациях. Полнота публикаций основных положений соответствует формальным требованиям, предъявляемым к диссертации PhD.

По содержанию полученного материала, его анализа и объему диссертационная работа Жанаковой Р.К. соответствует предъявляемым требованиям и заслуживает присуждения ученой степени доктора PhD по специальности 6D070700 — Горное дело.

Председатель: Слово диссертанту – ответы на замечания Бекбергенова Досанбая Калдарбаевича. Диссертант ответил на вопросы, которые задавал официальный рецензент.

Председатель:

Слово предоставляется официальному рецензенту кандидату технических наук Саменову Галымжану Кайровичу.

Выступил: официальный рецензент – Саменов Галымжан Кайрович.

Все защищаемые положения хорошо аргументированны и обоснованны в 4-х главах диссертационной работы, где логически взаимосвязаны и обладают единством идей, цели, задач как теоретических, так и экспериментальных исследований.

Необходимо отметить, что соискателем в диссертационной работе рассмотрены методы численного моделирования для критического анализа на НДС горных пород вокруг транспортного штрека с установлением зон ослабления. Для оценки устойчивости пород докторанткой обоснованно использованы современные методики Н. Бартона (Q- рейтинг) и З. Бенявского (рейтинг массива RMR) в сочетании с диаграммой Э. Хука, в результате определены классы устойчивости горных пород с четкими разделениями границ участков, что позволяет составить предварительную схему КРС по всей длине штрека.

В целом диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне и соответствует уровню научно-прикладных исследований в области горного дела. По содержанию полученного материала, его анализа и объему диссертационная работа Жанаковой Р.К. соответствует предъявляемым требованиям и заслуживает присуждения ученой степени доктора PhD по специальности 6D070700 — Горное дело.

Председатель: Слово диссертанту – ответы на замечания Саменова Галымжана Кайровича. Диссертант ответил на вопросы, которые задавал официальный рецензент.

Председатель: Переходим к обсуждению диссертационной работы. Кто желает выступить?

Члены диссертационного совета углубленно обсуждали работу Жанаковой Раисы Кульмахановны на тему: «Исследование конструкций комбинированной крепи и пути их совершенствования» на казахском языке («Құранды бекітпелердің құрылымдарын зерттеу және жетілдіру жолдары») представленной на соискание степени доктора философии Ph.D по специальности 6D070700 – Горное дело.

Председатель: Для проведения тайного голосования нам необходимо избрать счетную комиссию из трех человек. Какие будут предложения? Поступило предложение членами счетной комиссии избрать:

1. Буктуков Николай Садуакасович
2. Омиржанова Жанат Токтарбаевна
3. Орынгожин Ерназ Советович

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени К.И. САТПАЕВА

Кто за то, чтобы утвердить данный состав счетной комиссии? Кто против? Нет. Кто воздержался?

Результаты голосования:

За – все,
Против – нет,
Воздержавшихся – нет.

Состав счетной комиссии утвержден единогласно.

Ученый секретарь. Прошу комиссию приступить к работе. Пожалуйста, просим покинуть команду всем, кроме членов диссертационного совета для тайного голосования. Объявляется перерыв!

После перерыва

Председатель: Слово предоставляется председателю счетной комиссии для оглашения результатов тайного голосования. Председатель счетной комиссии. Пожалуйста, Вам слово.

Председатель счетной комиссии д.т.н., профессор: Буктуков Николай Садуакасович

РЕЗУЛЬТАТЫ ТАЙНОГО ГОЛОСОВАНИЯ:

Результаты голосования:

За – все,
Против – нет,
Воздержавшихся – нет.

Председатель: Уважаемые члены Диссертационного Совета, на основании проведенной защиты и результатов тайного голосования присуждается степень доктора философии (Ph.D) по специальности «6D070700 – Горное дело» Жанаковой Раисе Кульмахановне.

В заключении считаем необходимым отметить, что диссертация выполнена на современном научном уровне, по своей актуальности, научной и технической новизне, практической ценности отвечает типовому положению о диссертационном совете, согласно приказа № 126 от 31 марта 2011 г., а также правил присуждения ученых степеней, согласно приказа № 127 от 31 марта 2011 г. установленными комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК и шифра специальности «6D070700 – Горное дело», а её автор, Жанакова Раиса Кульмахановна, заслуживает присуждения степени Доктора философии (Ph.D) по специальности «6D070700 – Горное дело».

На этом заседании Диссертационного Совета считается законченным.

ПОСТАНОВИЛИ

По результату защиты Жанаковой Раисы Кульмахановны и результатам голосования Диссертационный совет принимает решение о присуждении степени доктора философии по специальности «6D070700 – Горное дело».

**Председатель
Диссертационного совета по
горному делу и геодезии,
докт.техн.наук., профессор,
академик НАН РК**

**Ученый секретарь
доктор PhD, ассоц. профессор**

Б. Ракишев Ракишев Б.Р.

Имансакипова Б.Б. Имансакипова Б.Б.