Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева
Сибирского отделения Российской академии наук

ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ 24.1.118.01

г. Иркутск 27 октября 2026 г.

ПРОТОКОЛ № 20

Председатель
диссертационного совета - академик РАН, д. техн. наук, профессор,
Стенников Валерий Алексеевич
Ученый секретарь - д. техн. наук, доцент Солодуша Светлана Витальевна.
Присутствуют:

	Ф. И. О.	Ученая степень, звание	Шифр специальности в совете, отрасль науки
1.	Стенников В.А.	д.т.н., профессор, академик РАН	2.4.5., техн. науки
2.	Сендеров С.М.	д.т.н., ст.н.с.	2.4.5., техн. науки
3.	Подковальников С.В.	д.т.н., ст.н.с.	2.4.3., техн. науки
4.	Солодуша С.В.	д.т.н., доцент	1.2.2., техн. науки
5.	Глазунова А.М.	д.т.н., доцент	2.4.3., техн.науки
6.	Голуб И.И.	д.т.н., профессор	2.4.3., техн.науки
7.	Горнов А.Ю.	д.т.н.	1.2.2., техн.науки
8.	Донской И.Г.	д.т.н.	2.4.5., техн.науки
9.	Массель Л.В.	д.т.н., профессор	1.2.2., техн.науки
10.	Наумов И.В.	д.т.н., профессор	2.4.3., техн.науки
11.	Новицкий Н.Н.	д.т.н., ст.н.с.	1.2.2., техн.науки
12.	Паламарчук С.И.	д.т.н., профессор	2.4.3., техн.науки
13.	Санеев Б.Г.	д.т.н., профессор	2.4.5., техн.науки
14.	Соколов А.Д.	д.т.н.	2.4.5., техн.наук
15.	Тюрина Э.А.	д.т.н., профессор	2.4.5., техн.науки
16.	Феоктистов А.Г.	д.т.н., доцент	1.2.2., техн.науки
17.	Хамисов О.В.	д.физ.-мат.н., ст.н.с.	1.2.2., техн.науки

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 22 человек. На заседании присутствуют 17 членов диссертационного совета, из них 6 докторов наук по специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. О защите диссертации Цыбикова Алексея Ринчиновича «Методический подход к построению цифровых двойников энергетических объектов с применением моделей машинного обучения (на примере солнечной электростанции)» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

Официальные оппоненты по диссертации:

- Вохминцев Александр Владиславович, доктор технических наук, доцент, отсутствует по уважительной причине;

- Исаев Сергей Владиславович, кандидат технических наук, доцент, присутствует на заседании.

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».

СЛУШАЛИ:

1. Защиту диссертации Цыбикова Алексея Ринчиновича «Методический подход к построению цифровых двойников энергетических объектов с применением моделей машинного обучения (на примере солнечной электростанции)» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (стенограмма заседания в аттестационном деле).

ПОСТАНОВИЛИ:

1. На основании проведенной защиты и результатов тайного голосования диссертационный совет 24.1.118.01 считает, что диссертация Цыбикова Алексея Ринчиновича «Методический подход к построению цифровых двойников энергетических объектов с применением моделей машинного обучения (на примере солнечной электростанции)» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ удовлетворяет всем требованиям и критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

2. За решение научной задачи разработки комплексного подхода к построению умных цифровых двойников энергетических объектов на примере солнечной электростанции, объединяющего математическое и семантическое моделирование, методы машинного обучения и методику построения умных цифровых двойников, имеющей значение для развития математического моделирования и вычислительных технологий в энергетике, присудить Цыбикову Алексею Ринчиновичу ученую степень кандидата технических наук.

Результаты голосования: за - 16, против - нет, недействительных бюллетеней - 1.

Председатель диссертационного
совета 24.1.118.01, академик РАН,
д. техн. наук, профессор Валерий Алексеевич Стенников

Ученый секретарь диссертационного
совета 24.1.118.01,
д.техн.наук, доцент Светлана Витальевна Солодуша