

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

3 марта 2026 г.

**ПРОТОКОЛ № 7**

Председатель

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

И.о. ученого секретаря – д. техн. наук, профессор  
Массель Людмила Васильевна

Присутствуют члены диссертационного совета:

	Ф. И. О.	Ученая степень, звание	Шифр специальности в совете, отрасль науки
1.	Стенников В.А.	д.т.н., 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.	Массель Л.В.	д.т.н., профессор	1.2.2., техн.науки
5.	Голуб И.И.	д.т.н., профессор	2.4.3., техн.науки
6.	Горнов А.Ю.	д.т.н.	1.2.2., техн.науки
7.	Донской И.Г.	д.т.н.	2.4.5., техн.науки
8.	Колосок И.Н.	д.т.н., ст. н.с.	2.4.3., техн.науки
9.	Крюков А.В.	д.т.н., профессор	2.4.3., 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.науки
15.	Феоктистов А.Г.	д.т.н., доцент	1.2.2., техн.науки
16.	Хамисов О.В.	д.ф.-м.н., ст.н.с.	1.2.2., техн.науки

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 22 человека.

На заседании присутствуют 16 членов диссертационного совета, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 2.4.3. Электроэнергетика.

**ПОВЕСТКА ДНЯ**

1. Защита диссертации Косьминой Евгении Владимировны «Интеллектуальное управление устройствами FACTS для повышения гибкости распределительных электрических сетей с высокой долей ветроэнергетических установок» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.4.3. Электроэнергетика.

Официальные оппоненты по диссертации:

- Паздерин Андрей Владимирович, доктор технических наук, профессор, отсутствует по уважительной причине;

- Уфа Руслан Александрович, кандидат технических наук, доцент, присутствует на заседании.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения», г. Иркутск

### СЛУШАЛИ:

1. Защиту диссертации Косьминой Евгении Владимировны «Интеллектуальное управление устройствами FACTS для повышения гибкости распределительных электрических сетей с высокой долей ветроэнергетических установок» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.4.3. Электроэнергетика (стенограмма заседания в аттестационном деле).

### ПОСТАНОВИЛИ:

1. На основании проведенной защиты и результатов тайного голосования диссертационный совет 24.1.118.01 считает, что диссертация Косьминой Евгении Владимировны «Интеллектуальное управление устройствами FACTS для повышения гибкости распределительных электрических сетей с высокой долей ветроэнергетических установок» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.4.3. Электроэнергетика удовлетворяет всем требованиям и критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

2. За решение актуальной научно-технической задачи по разработке интеллектуальной системы автоматического управления устройствами FACTS на основе методов обучения с подкреплением (алгоритм PPO), позволяющих повысить гибкость и режимную надежность распределительных электрических сетей среднего напряжения в условиях высокой доли ВЭУ и стохастического характера их генерации, имеющей существенное значение для развития электроэнергетики Российской Федерации в части цифровизации и адаптации сетей к интеграции ВИЭ, присудить Косьминой Евгении Владимировне ученую степень кандидата технических наук.

Результаты голосования: за – 14, против – нет, недействительных бюллетеней – 2.

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

  
Валерий Алексеевич Стенников

И.о. ученого секретаря диссертационного совета 24.1.118.01,  
д. техн. наук, профессор

  
Людмила Васильевна Массель