

Председателю совета по защите диссертации
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук
72.2.016.02, созданного на базе ГБОУ ВО
«Нижегородский государственный инженерно-
экономический университет», доктору техниче-
ских наук, доценту С.Ю. Булатову

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Осокина Владимира Леонидовича, соискателя ученой степени
доктора технических наук по диссертации на тему: «Надёжность и эффективность
функционирования систем электроснабжения предприятий АПК» по специальности
4.3.2 – Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение
агропромышленного комплекса (технические науки)

Наименование показателя	Данные
Фамилия, имя, отчество	Илюшин Павел Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень и отрасль науки	доктор наук, технические науки
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которой научным руководителем защищена диссертация	05.14.02 Электростанции и электроэнергетические системы
Ученое звание, присвоенное ВАК	-
Должность	Руководитель Центра, главный научный сотрудник
Название структурного подразделения	Центр интеллектуальных электроэнергетических систем и распределенной энергетики Отдела исследования взаимосвязей энергетики с экономикой
Название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт энергетических исследований Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес места работы	117186, Российская Федерация, г. Москва, ул. Нагорная, 31, корп. 2
Адрес электронной почты	ilyushin.pv@mail.ru
Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Вольный В.С., Илюшин П.В. Унифицированная структура стандарта по активным распределительным сетям низкого напряжения с распределенными энергоресурсами // Релейная защита и автоматизация. 2025. № 1(58). С. 46-57.	
2. Бык Ф.Л., Иванова Е.М., Илюшин П.В., Мышкина Л.С. Повышение эффективности энергетической инфраструктуры малых и средних городов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2024. Т. 67, № 4. С. 107-119.	

3. Илюшин П.В. Обеспечение энергетической безопасности особо ответственных потребителей за счёт объектов распределённой энергетики в условиях современных угроз природного и техногенного характера // Энергетик. 2024. № 7. С. 3-8.
4. Илюшин П.В., Георгиевский И.Д. Анализ опыта применения систем накопления электроэнергии для повышения гибкости электроэнергетических систем // Релейная защита и автоматизация. 2024. № 3(56). С. 46-54.
5. Куликов А.Л., Севостьянов А.А., Илюшин П.В. Оценка искажений напряжения в системах электроснабжения промышленных предприятий // Электричество. 2024. № 5. С. 32-48.
6. Домышев А.В., Барахтенко Е.А., Илюшин П.В. Обзор современных подходов к построению систем мультиагентного управления микросетями // Электроэнергия. Передача и распределение. 2023. № 3 (78). С. 46-56.
7. Куликов А.Л., Лоскутов А.А., Илюшин П.В. Формирование обобщенных информационных признаков для повышения распознаваемости аварийных режимов релейной защитой и автоматикой // Релейная защита и автоматизация. 2023. № 1 (50). С. 18-28.
8. Бойко Е.Е., Бык Ф.Л., Илюшин П.В., Мышкина Л.С. Способы повышения эффективности территориальных систем энергоснабжения // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2022. Т. 65, № 4. С. 108-117.
9. Илюшин П.В. Мобильные генерирующие установки в электроэнергетических системах: международный и отечественный опыт, перспективы применения // Энергетик. 2022. № 3. С. 31-36.
10. Илюшин П.В. Повышение надежности функционирования распределительных электрических сетей за счет эффективного применения систем накопления электроэнергии // Электроэнергия. Передача и распределение. 2022. № 6(75). С. 64-74.
11. Илюшин П.В. Системный подход к развитию и внедрению распределённой энергетики и возобновляемых источников энергии в России // Энергетик. 2022. № 4. – С. 20-27.
12. Илюшин П.В. Перспективные направления развития распределительных сетей при интеграции локальных интеллектуальных энергосистем // Электроэнергия. Передача и распределение. 2021. № 4 (67). С. 70-80.

Доктор технических наук, руководитель Центра интеллектуальных электроэнергетических систем и распределенной энергетики Отдела исследования взаимосвязей энергетики с экономикой, главный научный сотрудник ФГБУН «Институт энергетических исследований Российской академии наук»

31 июля 2025 г.



Павел Владимирович Илюшин

