

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Воронова Павла Ильича

на тему «Информационные аспекты защиты и локации повреждений электрической сети»  
по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы»  
на соискание ученой степени кандидата технических наук

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Любарский Дмитрий Романович
<b>Гражданство</b>	Российская Федерация
<b>Ученая степень</b>	Доктор технических наук
<b>Шифр специальности</b>	05.14.02
<b>Название специальности</b>	Электрические станции и электроэнергетические системы
<b>Отрасль науки</b>	технические науки
<b>Ученое звание</b>	–
<b>Основное место работы:</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Открытое акционерное общество Проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт по проектированию энергетических систем и электрических сетей ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ОАО «Институт «ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ»
<b>Почтовый адрес (с указанием индекса)</b>	105318, г. Москва, ул. Ткацкая, д. 1
<b>Телефон организации</b>	(495) 963-94-41
<b>Наименование подразделения</b>	–
<b>Должность</b>	Заместитель генерального директора по научной работе
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1. Воронин В.А., Любарский Д.Р., Макаровский С.Н., Подъячев В.Н. О возможном пути развития ЕЭС России на базе широкого использования накопителей энергии // Электрические станции. – 2012. – № 5. – С. 14-19.	
2. Воронин В.А., Дмитриев К.С., Иванов И.А., Косолапов А.М., Любарский Д.Р. Ограничение токов КЗ и переходных восстанавливающихся напряжений в сетях 110-220 кВ // Электрические станции. – 2012. – № 5. – С. 50-54.	
3. Воронин В.А., Любарский Д.Р., Макаровский С.Н., Подъячев В.Н. Возможное направление развития ЕЭС России на базе широкого использования накопителей энергии // Электроэнергетика России: современное состояние, проблемы и перспективы: сб. науч. тр. / под ред. Д.Р. Любарского, В.А. Шуина / ОАО «Институт «ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ». – Иваново: ПресСто, 2012. – С. 339-350.	
4. Дмитриев К.С., Иванов И.А., Воронин В.А., Косолапов А.М., Любарский Д.Р. Система ограничения токов КЗ и переходных восстанавливающихся напряжений в сетях 110-220 кВ // Электроэнергетика России: современное состояние, проблемы и перспективы: сб. науч. тр. / под ред. Д.Р. Любарского, В.А. Шуина / ОАО «Институт «ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ». – Иваново: ПресСто, 2012. – С. 350-359.	
5. Акинин А.А., Воронин В.А., Иванов И.А., Косолапов А.М., Любарский Д.Р., Марусов Н.Л. Ограничение токов короткого замыкания в электрических сетях 110-220 кВ // Энергоэксперт. – 2013. – № 1. – С. 34-37.	

**6. Акинин А.А., Воронин В.А., Иванов И.А., Косолапов А.М., Любарский Д.Р, Марусов Н.Л.** Ограничение токов короткого замыкания в электрических сетях 110-220 кВ на базе вакуумных управляемых разрядников // Энергия единой сети, декабрь 2013 – январь 2014. – № 6 (11). – С. 64-69.

**7. Патент РФ на полезную модель №105087.** Распределительное устройство высокого напряжения для сетей с высоким уровнем токов короткого замыкания/ Воронин В.А., Гриценко Н.С., Любарский Д.Р., Подъячев В.Н. Оpubл. 27.05.2011, Бюл. №15.

**8. Патент РФ на полезную модель №132267.** Устройство ограничения токов короткого замыкания и переходных восстанавливающихся напряжений в электрических сетях высокого напряжения/ Воронин В.А., Иванов И.А., Косолапов С.В., Любарский Д.Р. Оpubл. 20.03.2013, Бюл. №8.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

/ Любарский Дмитрий Романович/  
(расшифровка)

Подпись Д.Р. Любарского удостоверяю.  
Начальник Отдела управления  
персоналом  
ОАО «Институт «ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ»

Е.М. Михайлушкина