

СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации

по диссертации ФИЛАТОВОЙ Галины Андреевны
на тему «Разработка и исследование способов и алгоритмов определения
места однофазного замыкания на землю в кабельных сетях 6-10 кВ
по параметрам переходного процесса»
по специальности 05.14.02 «Электрические станции и
электроэнергетические системы»
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Акционерное общество
«Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского»
(АО «ЭНИН»)

*В связи с принятием нового Устава наименование ОАО ЭНИН
с 17 июля 2017 года изменилось на
АО «Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского (АО ЭНИН)*

119071, Москва, Ленинский проспект, 19
Тел: (495) 770-31-01 Факс: (495) 770-31-03
E-mail: postbox@eninnet.ru Web-сайт: <http://www.enin.su/>

Диссертационная работа рассмотрена на заседании Отделения перспектив развития электроэнергетики АО «ЭНИН» 14 сентября 2017 года, протокол № 3.

Отзыв утвержден Генеральным директором АО «ЭНИН», кандидатом технических наук Кононенко Владимиром Юрьевичем.

Тел.: 8(495) 770-31-00, E-mail: postbox@eninnet.ru

Отзыв подписан

заведующим Отделением перспектив развития электроэнергетики АО «ЭНИН», доктором технических наук, старшим научным сотрудником Бариновым Валентином Александровичем

и ведущим научным сотрудником Отделения перспектив развития электроэнергетики АО «ЭНИН», доктором технических наук, старшим научным сотрудником Лачугиным Владимиром Федоровичем.

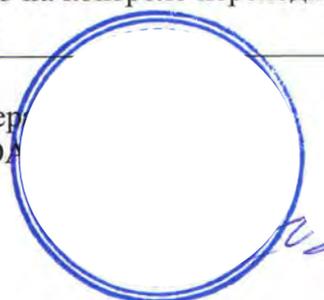
Тел.: 8(495) 954-37-32 E-mail: postbox@eninnet.ru

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Филатовой Галины Андреевны на тему «Разработка и исследование способов и алгоритмов определения места однофазного замыкания на землю в кабельных сетях 6-10 кВ по параметрам переходного процесса» по специальности 05.14.02 - Электрические станции и электроэнергетические системы, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Открытое акционерное общество «Энергетический институт им. Г.М. Кржижановского»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ОАО «ЭНИН»
Почтовый индекс и адрес организации	119071, Москва, Ленинский проспект, 19
Web-сайт	http://www.enin.su
Телефон	(495) 770-31-01
Адрес электронной почты	postbox@eninnet.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по специальности оппонируемой работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Лачугин В.Ф. Опыт разработки импульсных защит от замыканий на землю // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2012. № 2. С. 77-79.	
2. Лачугин В.Ф., Кононенко В.Ф. Устройства защиты от замыканий на землю в сетях 6-35 кВ ОАО «МРСК Юга» и необходимость разработки требований по учету работы этих защит // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2013. № 1. С. 86-88.	
3. Лачугин В.Ф., Панфилов Д.И., Смирнов А.Н., Образцов С.А., Рывкин А.А., Шимина А.О. Многофункциональное устройство регистрации процессов, контроля качества электроэнергии и определения места повреждения на линиях электропередачи // Электрические станции. 2013. № 8. С. 29-36.	
4. Лачугин В.Ф., Панфилов Д.И., Смирнов А.Н. Реализация волнового метода определения места повреждения на линиях электропередачи с использованием статистических методов анализа данных // Известия РАН. Энергетика. 2013. № 6. С. 137-146.	
5. Куликов А.Л., Лачугин В.Ф., Ананьев В.В., Вуколов В.Ю., Платонов П.С. Моделирование волновых процессов на линиях электропередачи для повышения точности определения места повреждения // Электрические станции. 2015. № 7. С. 45-53.	
6. Лачугин В.Ф., Панфилов Д.И., Куликов А.Л., Рывкин А.А., Обалин М.Д. Принципы построения интеллектуальной релейной защиты электрических сетей // Известия РАН. Энергетика. 2015. № 4. С. 28-37.	
7. Куликов А.Л., Лачугин В.Ф., Ананьев В.В. Дифференциальный принцип в волновом методе определения мест повреждений на ВЛ с ответвлениями // Электрические станции. 2015. № 10. С. 34-37.	
8. Лачугин В.Ф., Платонов П.С. Использование волновых процессов при разработке релейной защиты ВЛ // Электрические станции. 2016. № 7. С. 44-50.	
9. Лачугин В.Ф., Куликов А.Л., Платонов П.С., Вуколов В.Ю. Методика и результаты расчета токов и напряжений в цепях измерительного органа устройства защиты линии электропередачи, основанного на контроле переходных процессов // Известия РАН. Энергетика. 2017. № 2. С. 117-127.	

Первый заместитель Генерального
Научный руководитель ОА
д.т.н., проф.



(Handwritten signature)

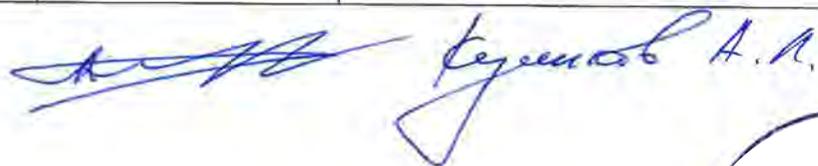
Д.И. Панфилов
6 июня 2017 года

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте **Куликове Александре Леонидовиче**

по диссертации *Филатовой Г.А. на тему «Разработка и исследование способов и алгоритмов определения места однофазного замыкания на землю в кабельных сетях 6-10 кВ по параметрам переходного процесса» по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени кандидата технических наук*

Фамилия Имя Отчество	Дата и год рождения, гражданство, служ. телефон, e-mail	Место основной работы (с указанием организации, города, адреса), должность	Уч. степень, звание, специальность, по которой защищена диссертация	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
Куликов Александр Леонидович	25 февраля 1961г. гражданин России 8(831)432-91-85 inventor61@mail.ru	ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», профессор кафедры «Электроэнергетика, электро-снабжение и силовая электроника» г. Н.Новгород, ул. Минина, д.24	Доктор технических наук, 05.14.02– Электрические станции и электроэнергетические системы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kulikov A.L., Obalin M.D., Petrova V.A. Application of digital signal processing to improve the accuracy of fault location determination in power transmission lines on the basis of fault regime parameters // Power Technology and Engineering. 2016. С. 1-5. 2. Kulikov A.L., Anan'ev V.V. Improving the accuracy of multisided travelling wave determination of location of a fault in a power line by means of the difference-distance-measuring technique // Russian Electrical Engineering. 2016. Т. 87. № 1. С. 23-27. 3. Куликов А.Л., Лачугин В.Ф., Ананьев В.В., Вуколов В.Ю., Платонов П.С. Моделирование волновых процессов на линиях электропередачи для повышения точности определения места повреждения // Электрические станции. 2015. № 7 (1008). С. 45-53. 4. Куликов А.Л., Обалин М.Д. Развитие программного обеспечения для поддержки принятия решения при ликвидации повреждения на линиях электропередачи // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2015. № 2 (538). С. 70-75. 5. Куликов А.Л., Лукичева И.А. Определение места повреждения линии электропередачи по мгновенным значениям осциллограмм аварийных событий // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. 2016. № 5. С. 16-21.





СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте **АРЦИШЕВСКОМ Яне Леонардовиче**

по диссертации Филатовой Г.А. на тему «Разработка и исследование способов и алгоритмов определения места однофазного замыкания на землю в кабельных сетях 6-10 кВ по параметрам переходного процесса», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы»

Фамилия Имя Отчество	Дата и год рождения, гражданство, служ. телефон, e-mail	Место основной работы (с указанием организации, города, адреса), должность	Уч. степень, звание, специальность, по которой защищена диссертация	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
Арцишевский Ян Леонардович	10 декабря 1945г. гражданин России, (495)362-74-77 8(916)6091706, rzias@yandex.ru	ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», г. Москва, Красноказармен- ная, 14 доцент кафедры «Релейная защита и автоматизация энергосистем»	Кандидат технических наук, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергети- ческие системы, доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Арцишевский Я.Л. Направления развития средств и методов ОМП в сетях воздушных и кабельных линий электропередачи. Релейщик. 03(19) 2014г. стр. 18-20. 2. Арцишевский Я.Л., Лхамсурэн Э. Поиск мест замыканий на землю в сетях 6-35 кВ в Монголии. Сб.трудов МНПК «Инновационные подходы к решению технико-экономических проблем. М. НИУ МИЭТ» 15.12.2014. стр. 193-195. 3. Арцишевский Я.Л., Лхамсурэн Э. Высоковольтное оборудование для активного поиска замыкания на землю в сетях ВЛ 10 кВ. XXII МНТК «Перспективы развития электроэнергетики и высоковольтного электро-технического оборудования. Коммутационные аппараты, преобразовательная техника, микро-процессорные системы управления и защиты. 18-19 ноября 2015. Электронное издание. МА «ТРАВЭК». 4. Арцишевский Я.Л., Лхамсурэн Э. Актуальность топографических средств поиска мест замыканий на землю в сетях 6-35 кВ в Монголии. Радиоэлектроника, электротехника и энергетика. XXI МНТК студентов и аспирантов. М.; НИУ МЭИ. 2015. С.283.

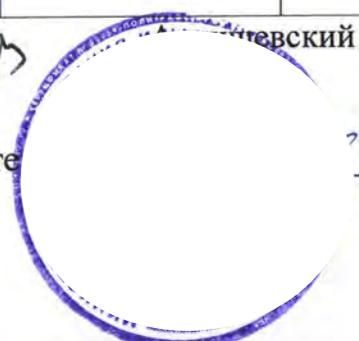
Доцент НИУ МЭИ, к.т.н.

Ян

Арцишевский Я.Л.

Сведения заверяю

Зам. Начальник управления по работе
МП



(Л.И. Попова) /Н.Г. Савин/