УТВЕРЖДАЮ
Председатель ученого совета
ПГУ им. С. Торайгырова

_____ А. Орсариев
Протокол № 13 от 21 апреля 2016 г.

СОСТАВ

диссертационного совета по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора PHD, доктора по профилю по специальности 6D071800 – Электроэнергетика при Павлодарском государственном университете им. С. Торайгырова (140011, ул. Ломова, 64)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, национальность, гражданство	Место основной работы (с указанием организации), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности	Шифр специальности в совете	Основные научные работы
1	Клецель Марк Яковлевич (председатель совета)	1937, еврей, гражданин РК	Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, профессор кафедры «Электроэнергетика»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Клецель М.Я. и др. Определение температуры грунта на глубине заземлителей // Электричество. – 2011. – №7. – С. 19-24 (Москва). 2 Клецель М.Я. и др. Пусковой орган для резервных защит линий электропередачи напряжением 220-750 кВ // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 1. – С. 26 (Москва). 3. Клецель М.Я. и др. Идентификация установившегося тока короткого замыкания с помощью герконов // Электротехника. – 2014. – № 4. – С. 28-34 (Москва). 4 Клецель М.Я. и др. Protection of busbar based on reed switches // Przeglad Elektrotechniczny. – 2014. – nr. 1. – 88-89.

						5 Клецель М.Я. и др. Определение параметров грунта для расчета его удельного электрического сопротивления // Электротехника. – 2015. – № 5. – С. 41-47 (Москва).
2	Новожилов Александр Николаевич (заместитель председателя совета)	1948, русский, гражданин РК	Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, профессор кафедры «Электроэнергетика»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Новожилов А.Н. и др. Моделирование токов при витковом замыкании в трансформаторах руднотермических печей // Электротехника. – № 4. – 2013. – С. 27-32 (Москва). 2 Новожилов А.Н. и др. Using artificial neural network for the diagnosis of an asynchronous motor rotor eccentricity //Life Science Journal, No. 11(8s) –2014, pp. 116-119. 3 Новожилов А.Н. и др. Особенности построения системы диагностики электрических машин на базе персонального компьютера с встроенной звуковой картой // ICEEE-2012 14th International conference «Electromechanics, electrotechnology, electromaterials and components»: abstracts-September 23-29, 2012, Alushta,Crimea, p 123-124 4 Новожилов А.Н. и др. Short-time Furie transformation with an adaptive windowfor the diagnosis of an asynchronous motor rotor eccentricity// Proceedings of the 2nd European Conference on Innovations in Technical and Natural Sciences. «East West» Association for Advanced Studies and Higher Education GmbH. Vienna. 2014 5 Новожилов А.Н. и др. Особенности

						построения системы диагностики электрических машин на базе персонального компьютера со встроенной звуковой картой // Изв. вузов. Электромеханика. –2012.-No 5.-С.36-40
3	Бороденко Виталий Анатольевич (ученый секретарь совета)	1945, русский, гражданин РК	Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, профессор кафедры «Электротехника и автоматизация»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Бороденко В.А. Исследование систем управления в среде MATLAB : монография. – Павлодар, Кереку, 2011. – 318 с. 2 Бороденко В.А. Влияние дефицита активной мощности на структуру устройств системной автоматики 1 // Вестник ПГУ. Энергетическая серия. – 2012. – №3-4. – С. 83-87 3 Бороденко В.А. Влияние емкости связанной сети на параметры выбегающих электродвигателей// Сб. докладов 3-й МНПК «Эффектив. и качеств. снабжение», Екатеринбург,2013–С.67-68 4 Бороденко В.А. и др. Способ определения расстояния до места однофазного замыкания на линии электропередачи. Патент РФ 2510515, опубл. в бюл. №9, 2014 г 5 Бороденко В.А. и др. The device for determining the distance to single phase fault on the power line. Материалы международной IEEE-Сибирской конференции по управлению и связи SIBCON-2015,Омск, 21-23.05.15

4	Мусин Агзам Хамитович	1945, татарин, гражданин РФ	РФ, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, профессор кафедры «Электрификация производства и быта»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Мусин А.Х. О количественной оценке риска электроснабжения городов // Ползуновский вестник, Барнаул. – 2011. – № 2/2. 2 Мусин А.Х. Непрерывный контроль изоляции с использованием источника зондирующих сигналов в электрических сетях городов // Сб. статей I Международной научно-технич. конф. «Современные проблемы электроэнергетики. Алтай – 2013», Барнаул. – 2013. 3 Мусин А.Х. О правильном моделировании кривой намагничивания при вычислительных экспериментах // Сб. статей I Международной научно-технич. конф. «Современные проблемы электроэнергетики. Алтай – 2013», Барнаул. – 2013. 4 Мусин А.Х. Проблемные вопросы исследования рисков процесса электроснабжения потребителей // Ползуновский вестник, Барнаул. – 2013. – №4-2. 5 Мусин А.Х. Количественная оценка ожидаемого аварийного недоотпуска электроэнергии как показателя риска электроснабжения городов // Изв. вузов

5	Горюнов Владимир Николаевич	1947, русский, гражданин РФ	РФ, Омский государственный технический университет, заведующий кафедрой «Электроснабжение промышленных предприятий»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Горюнов В.Н. и др. Моделирование токов в обмотках синхронного компенсатора при витковом замыкании в обмотке статора // Электротехника. – 2016. – № 4. – С. 21-23. 2 Горюнов В.Н. и др. Анализ погрешностей расчета температуры и потерь мощности по базовому и приближенному уравнениям теплового баланса воздушных линий электропередач// Журнал "Современные проблемы науки и образования". – № 1 (часть 1). – 2015. 3 Горюнов В.Н. и др. The device for determining the distance to single phase fault on the power line // В сборнике 2015 International Siberian conference on Control and Communications. – Sibcon. – 2015. – Proceedings, 2015. – С. 7147098. 4 Горюнов В.Н. и др. Методы оценки мощности искажений при несинусоидальных режимах систем электроснабжения // Промышленная энергетика. – 2015. – № 4. – С. 14-19. 5 Горюнов В.Н. и др. Расчет установившегося режима замкнутой электрической сети с учетом нелинейности активных сопротивлений воздушных линий // Промышленная энергетика. – 2015. – № 3. – С. 36-42.

6	Никитин Константин Иванович	1963, русский, гражданин РФ	РФ, Омский государственный технический университет, заведующий кафедрой «Теоретическая и общая электротехника»	Д.т.н., профессор, 05.14.02 – Электрические станции и электроэнерге-тические системы	6D071800 – Электро-энергетика	1 Никитин К.И. и др. Digital temperature meter of polyethylene insulation // International Siberian Conference on Control and Communications Proceedings. – Omsk: Omsk State Nechnical University. Russia, Omsk, May 21-23, 2015. – IEEE Catalog Number: CFP15794-CDR. ISBN: 978-1-4799-7102-2. 2 Никитин К.И. и др. Аналитическое определение остаточного ресурса изоляции // Материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. СИГРЭ «Современные направления развития систем релейной защиты и автоматики энергосистем». – Сочи, 1-5 июня 2015. 3 Никитин К.И. и др. Пусковой орган для резервных защит линий электропередачи напряжением 220-750 кВ // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 1. – С. 26. 4 Никитин К.И. и др. Чувствительная защита от замыканий на землю на ТТНП с герконом // Омский научный вестник. – 2013. – № 2. – С. 210-213. 5 Никитин К.И. и др. Моделирование токов для релейной защиты обмоток составного трансформатора от виткового замыкания // Электротехника. – 2013. – № 4. – С. 27-32.

7	Ауельбек Марат Ауельбекович	1974, казах, гражданин РК	ТОО «АДСК–проект», директор	К.т.н., 05.14.02 Электрические станции и электроэнергетические системы	6D071800 – Электроэнергетика	1 Клецель М.Я., Жуламанов М.А. Направленное реле сопротивления на герконе // Ученые записки ПГУ им. С. Торайгырова, 2000, № 3. – С. 49-56 2 Клецель М.Я., Жуламанов М.А. Выбор параметров срабатывания дистанционной защиты на герконах без трансформаторов тока //Материалы МНТК «Инженерная наука на рубеже XXI века» – Алматы, 2001. – С. 234-235 3 Клецель М.Я., Жуламанов М.А. Реле сопротивления на герконе // Ученые записки ПГУ им. С. Торайгырова, 2000, № 2. – С. 37-41 4 Жуламанов М.А. др. Время срабатывания реле сопротивления на герконах. // Материалы МНПК “II Сатпаевские чтения». – Павлодар, Т. 1, 2002. – С.136-137 5 М. Ауельбек Нестандартный проект для питания двух электродвигателей // В мире TEL. Корпоративный журнал «Таврида электрик» (Россия), 2009, № 1. – С. 26-27
8	Токомбаев Мират Тулегенович	1984, казах, гражданин РК	ТОО «Алматытеплоком-мунэнерго», заместитель генерального директора	К.т.н., 05.14.02 Электрические станции и электроэнергетические системы	6D071800 – Электроэнергетика	1 Токомбаев, М.Т. и др. Метод определения амплитуды синусоидального тока // Труды XII междунар. конф. «Электромеханика, электротехнологии, электрические материалы и компоненты» МКЭЭЭ-2008, 2008. С. 311-312. 2 Токомбаев, М.Т. и др. Выбор координат магнитоуправляемых контактов

						максимальной токовой защиты // Вестник ПГУ. Серия энергетическая, 2004. №1. - С. 183— 187. 3 Пат. 18226 Республика Казахстан. Фильтр тока обратной последовательности на герконах / М.Т. Токомбаев и др.. Опубл. 15.01.2007, Бюл. № 1.-4 с. 4 Пат. 19738 Республика Казахстан. Комбинированный фильтр тока на герконах для электроустановки с токопроводами фаз, расположенными по вершинам равностороннего треугольника / М.Т. Токомбаев и др.. Опубл. 15.07.2008, Бюл. №7.-7 с. 5 Токомбаев, М.Т. и др. Исследование чувствительности максимальной токовой защиты, использующей герконы и катушки индуктивности // Научн. пробл. трансп. Сиб. и Дал. Вост. Спец. вып., 2009. № 1. - С. 227-230.
9	Шинтемиров Алмас Максимович	1979, казах, гражданин РК	АОО «Назарбаев университет», ассистент-профессор Школы наук и технологий	К.т.н., 05.14.03 Электротехнические комплексы и системы, академическая степень PhD, университет Ливерпуль, Великобритания	6D071800 – Электро-энергетика	1 Шинтемиров А.М. и др. System Integration of a Solar Sensor and a Spherical Parallel Manipulator for a 3-Axis Solar Tracker Platform Design // IEEE/SICE International Symposium on System Integration. – Nagoya, Japan. – 2015. 2 Шинтемиров А.М. Reference Signals Generation fo Active Power Filter Compensation Using Mathematical Morphology // The IEEE International Conference on Power Engineering (Powereng-2013), Energy and Electrical

						Drives. – Istanbul, Turkey. – May, 2013. 3 Шинтемиров А.М. Modeling of Power Transformer Winding Faults for Interpretation of Frequency Response Analysis (FRA) Measurements // The IEEE International Conference on Power Engineering (Powereng-2013), Energy and Electrical Drives. – Istanbul, Turkey. – May, 2013. 4 Шинтемиров А.М. и др. Construction of Transformer Core Model for Frequency Response Analysis with Genetic Algorithm // Proceedings of the 2009 IEEE Power&Energy Society General Meeting. – Calgary, Alberta, Canada. – 2009. – 5 p. 5 Шинтемиров А.М. и др. Genetic Programming Feature Extraction with Bootstrap for Dissolved Gas Analysis of Power Transformers // Proceedings of the 2009 IEEE Power&Energy Society General Meeting. – Calgary, Alberta, Canada. – 2009. – 6 p.

Министерство образования и
науки Республики Казахстан

Павлодарский государственный
университет им. С.Торайгырова

Выписка
Ученый совет университета
ПРОТОКОЛ № 13
заседания Ученого совета
от 21 апреля 2016 г.

СЛУШАЛИ: Ержанова Н.Т. – проректора по научной работе и инновациям по вопросу «Об утверждении составов диссертационных советов по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора философии (PhD), доктора по профилю: по специальности 6D060700 Биология; по специальности 6D071800 Электроэнергетика: Составы диссертационных советов по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора философии (PhD), доктора по профилю (специальности 6D060700 Биология, 6D071800 Электроэнергетика) сформированы в соответствии с требованиями нормативных документов ККСОН МОН РК.

На основании результатов голосования по листу опроса-голосования («за» - единогласно, «против» - нет, «воздержавшиеся» - нет) **ПОСТАНОВИЛИ:** утвердить составы диссертационных советов по специальностям 6D060700 Биология, 6D071800 Электроэнергетика по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора философии (PhD), доктора по профилю (списки прилагаются).

Председатель Ученого совета **А. Орсариев**

Секретарь Ученого совета **Р. Мустафина**