

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе Мардиханова Айрата Ханифовича по диссертации на тему «Моделирование и оптимизация среднесрочных и краткосрочных режимов функционирования гидроэнергетических систем», на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.01 – Энергетические системы и комплексы.

Фамилия Имя Отчество	Шарифуллин Вилен Насибович
Ученая степень	Доктор технических наук по специальности 05.17.08 «Процессы и аппараты химической технологии»
Ученое звание	Профессор
Место работы: Полное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»
Структурное подразделение	Кафедра «Инженерная кибернетика»
Должность	Профессор
Адрес, телефон, эл. Почта	420066, г.Казань, ул. Красносельская, д.51, корпус Д, 4 этаж. Тел. +7(843) 5194263 E-mail: <a href="mailto:ikkgeu@mail.ru">ikkgeu@mail.ru</a> . Веб-сайт: <a href="http://www.kgeu.ru">http://www.kgeu.ru</a>

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях, соответствующих отрасли и сфере исследований за последние 5 лет:

1. Ayrat Mardikhanov and Vilen Sharifullin Search for a compromise between the interests of water users while forming the operating modes of HPP cascade / 2019 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 575 012156.

2. Мардиханов, А.Х. Организация суточных режимов смешанной энергосистемы ТЭС-ГЭС в условиях свободного планирования нагрузки / А.Х. Мардиханов, В.Н. Шарифуллин, А.В. Шарифуллин // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2014. – № 7-8. – С. 47-52.

3. В.Н,Шарифуллин, А.Х.Мардиханов Оптимизация краткосрочных режимов гидроэлектростанций / В.Н,Шарифуллин, А.Х.Мардиханов // Lambert Academic Publishing, Saarbrucken. – 2015. ISBN 978-3-659-68594-1.

4. Шарифуллин, В.Н. О производстве электроэнергии на химических предприятиях / В.Н.Шарифуллин // Энергосбережение и водоподготовка. – 2016. – №3. – С. 27-29.

5. Мардиханов, А.Х. Оптимизация режимов работы каскадных ГЭС в условиях обеспечения потребностей энергетических и водохозяйственных систем / А.Х.Мардиханов, В.Н.Шарифуллин // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика, НИУ МЭИ. – 2019г.

6. Мардиханов, А.Х. Методика поиска компромиссных решений при формировании режимов функционирования каскада ГЭС / А.Х. Мардиханов, В.Н. Шарифуллин // Энергия 2019 ИГЭУ. – 2019г.

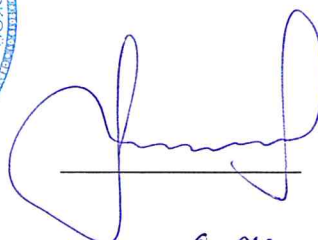
7. Оперативное моделирование и оптимальное планирование краткосрочных режимов гидроэлектростанций / В.Н. Шарифуллин, А.Х. Мардиханов, А.В. Шарифуллин // Монография, ISBN 978-5-89873-445-9, КГЭУ, Казань, 2016г.

Научный руководитель  
д-р техн. наук, профессор  
кафедры «Инженерная кибернетика»  
ФГБОУ ВО «КГЭУ»



Шарифуллин Вилен Насибович

Проректор по  
научной работе  
ФГБОУ ВО «КГЭУ»



Шамсутдинов Эмиль Васильевич

*Директор Шарифуллин В. Н. и Шамсутдинов Э. В.  
уведомляю.*

*Специальность ук: Свчмст Свчмст А.А.*