

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу

Березиной Марии Юрьевны

**«ЭКОНОМИКО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ИНЖЕНЕРНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДА»,**

представленной на соискание ученой степени

кандидата экономических наук

Диссертация Березиной М.Ю. посвящена актуальной теме повышения энергоэффективности в одном из базовых секторов городской экономики – коммунальной инфраструктуры и энергетики. Её актуальность определяется наличием значительных потерь ресурсов в сфере коммунальной энергетики и реальной возможностью повышения уровня энергоэффективности в городах страны.

В ходе подготовки диссертации Березина М.Ю. выполнила большую работу по изучению литературных источников и действующей системы функционирования инженерно-энергетического комплекса города. Особое значение имеет проведённый в работе глубокий анализ нормативно-правовых документов в данной сфере. Её предпринята успешная попытка формирования целостного механизма управления повышением энергоэффективности инженерно-энергетического комплекса города. Следует отметить сформулированные автором предложения по формированию интегрированной платформы управления повышением энергоэффективности инженерно-энергетической инфраструктуры с использованием современных методов цифровизации. Представляет научный интерес предложенные автором модели оптимального распределения инвестиций и совершенствования режимов производства и потребления энергетических ресурсов. Особое внимание заслуживает и разработанный в диссертации проект программы энергосбережения в

системе централизованного теплоснабжения Санкт-Петербурга. Отдельные исследования Березиной М.Ю. могут быть реально внедрены в систему управления коммунальной инфраструктурой в Санкт-Петербурге и других городах страны.

Березина М.Ю. успешно окончила Санкт-Петербургский государственный экономический университет, где подготовила диссертацию на кафедре Государственного и территориального управления. Она успешно выполнила индивидуальный план обучения в аспирантуре в полном объеме, показала достаточно высокий уровень квалификации. Березина М.Ю. активно участвует в деятельности кафедры, отличается целеустремлённостью, ответственностью, трудолюбием, значительной активностью при проведении научных исследований.

Считаю, что подготовленная Березиной М.Ю. диссертация может быть рекомендована для представления в диссертационный Совет по научной специальности 5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика (специализация – экономика строительства и операций с недвижимостью)».

Научный руководитель,
профессор кафедры Государственного и территориального
управления ФГБОУ ВО СПбГЭУ,
д.э.н., профессор

В.С. Чекалин

Подпись руки заверяю
Заместитель начальника
Управления кадров
В.П. Петущина
« »

