

ОТЗЫВ

научного руководителя, д.э.н., профессора Водяникова Владимира Тимофеевича о квалификации и диссертационном исследовании аспиранта Столярова Станислава Валерьевича «Направления повышения экономической эффективности систем электроснабжения крупного агропромышленного производства», представленном на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика

Столяров Станислав Валерьевич в 2019 г. окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный Исследовательский Ядерный Университет «МИФИ»», присуждена квалификация магистр, специальности 14.04.02 «Ядерная физика и технологии».

В 2019 г. прикреплен в качестве аспиранта к кафедре организации производства РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, где на ученом Совете экономического факультета имени А.В.Чаянова была утверждена тема диссертационного исследования. Для её реализации уточнены цель и задача исследования. В целом соискателем выполнена поставленная цель в установленный индивидуальный срок. Пристальное внимание в исследованиях уделено уточнению теоретико-методологических основ технико-экономической оценки систем электроснабжения и обоснование наиболее целесообразных источников устойчивого электроснабжения крупных вертикально интегрированного образования АПК.

В работе предложена авторская трактовка теоретических аспектов взаимосвязи научно-технического прогресса в энергетике и его влияние на инновационные процессы в сельском хозяйстве; в отличии от известных определений приводится уточнение закономерностей развития производительных сил, что позволяет выделить факторы определяющие экономическую эффективность применения электроэнергии в агропромышленном производстве. Установлена тесная статистически значимая взаимосвязь эффективности функционирования сельской энергетике и качественных параметров ее работы с эффективностью крупнотоварного агропромышленного производства; выявлена взаимосвязь увеличения потребления энергии при возрастании производства продукции. Уточнена система показателей, включающая упущенную экономическую выгоду от перебоев в электроснабжении и, на этой основе, предложены научно-методические и практические рекомендации, связанные с необходимостью надежного и устойчивого электроснабжения интегрированных образований АПК, в условиях роста тарифов на электроэнергию и высокой степени износа элементов централизованной системы электроснабжения.

Предложен и экономически обоснован алгоритм оценки эффективности децентрализованной системы электроснабжения, на основе предложенного автором экономического условия выбора источника энергии, включающего в себя капитальные вложения, себестоимость производства электроэнергии в локальной

системе и тариф на нее от энергосистемы. На основе проведенного исследования и сравнительного анализа доказана экономическая целесообразность использования локального источника в качестве основного по сравнению с централизованной системой электроснабжения для крупного агропромышленного производства. В процессе выполнения диссертационного исследования и подготовки диссертации к защите соискатель проявил себя высокопрофессиональным специалистом и ученым-практиком, способным ставить и решать научные задачи, успешно внедрять научные инновации в реальный аграрный сектор экономики.

Исходя из изложенного, следует отметить, что выполненное диссертационное исследование является законченной научно-квалифицированной работой, научная глубина исследования и полученные результаты соответствуют требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., в редакции от 26.09.2022 г. (п. 9–14), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор, Столяров Станислав Валерьевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

Научный руководитель, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры организации производства ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Владимир Тимофеевич Водяников



Адрес: 127550, г.Москва, ул. Тимирязевская, 49. Тел. 8(499)976-04-80, e-mail: vtvodyannikov@rgau-msha.ru.

