

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**  
 по диссертации Иванчина Ивана Ивановича  
 на тему «Разработка и исследование высокоэффективных алгоритмов управления  
 многоуровневыми преобразователями частоты»  
 по специальности 05.09.12 – Силовая электроника (технические науки)  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Виноградов Анатолий Брониславович
<b>Гражданство</b>	Россия
<b>Ученая степень</b>	Доктор технических наук
<b>Шифр специальности</b>	05.09.03
<b>Название специальности</b>	Электротехнические комплексы и системы
<b>Отрасль науки</b>	Технические науки
<b>Ученое звание</b>	Доцент
<b>Место работы:</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ИГЭУ
<b>Почтовый адрес (с указанием индекса)</b>	Российская Федерация, 153003, г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34
<b>Телефон организации</b>	Приемная: тел (4932) 269-999, 269-696
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра «Электропривод и автоматизация промышленных установок» (ЭП и АПУ)
<b>Должность</b>	Профессор кафедры ЭП и АПУ
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
<p>1. Vinogradov A. B. Mining Dump Trucks Electrical Traction Equipment Improvement / A. B. Vinogradov, N. E. Gnezdov, V. L. Chistoserdov, A. A. Korotkov // 2020 11th International Conference on Electrical Power Drive Systems, ICEPDS 2020 - Proceedings : 11, Saint Petersburg, 04–07 октября 2020 года. – Saint Petersburg, 2020. – P. 9249279.</p>	
<p>2. Виноградов, А. Б. Тяговое электрооборудование РУСЭЛПРОМ для карьерных самосвалов БелАЗ / А. Б. Виноградов, В. Л. Чистосердов, А. Н. Сибирцев // Территория Нефтегаз. – 2019. – № 1-2. – С. 90-93.</p>	

3. Виноградов, А. Б. Алгоритмы управления высоковольтным многоуровневым преобразователем частоты / А. Б. Виноградов, А. А. Коротков; Министерство образования и науки Российской Федерации, Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина. – Иваново: Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина, 2018. – 184 с.

4. Виноградов, А. Б. Особенности реализации тягового электрооборудования гусеничного промышленного трактора мощностью 160 л.с. / А. Б. Виноградов, Н. Е. Гнездов, В. Л. Чистосердов // Электротехника. – 2017. – № 5. – С. 14-18.

5. Виноградов, А. Б. Управление многоуровневым преобразователем частоты энергоэффективного электропривода / А. Б. Виноградов, А. А. Коротков // Электротехника. – 2017. – № 4. – С. 38-45.

Дата «02» июня 2022 г. \_\_\_\_\_ /Виноградов Анатолий Брониславович /

Подпись А.Б. Виноградова заверяю

Ученый секретарь Ширяева Ольга Алексеевна \_\_\_\_\_

М.П.