*Фамилия, имя, отчество –* ***Осовский Алексей Викторович****.*

*Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент –* ***кандидат технических наук.***

*Наименования отрасли науки –* ***технические науки****.*

*Научная специальность, по которой им защищена диссертация – 05.13.18 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы».*

## *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Астраханский государственный университет», доцент кафедры управления качеством.*

*Список публикаций за последние 5 лет в рецензируемых научных изданиях:*

1. Борисенко А. Б., Кутузов Д.В., Осовский А.В. Применение параллельных вычислений для расчета аппаратурного оформления химико-технологических систем \\ Вестник Тамбовского государственного технического университета. Тамбов: Издательство ТГТУ- 2011, Том 17, №2, СС. 493 – 496
2. Осовский А.В. [Схемотехническая реализация и моделирование вычислительного устройства с программируемой логикой](http://elibrary.ru/item.asp?id=15284755). [Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=873967). 2010. [№ 4](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=873967&selid=15284755). С. 88-94.
3. Рындин Е.А., Осовский А.В. [Численная модель технологического процесса формирования омических контактов к квантовым областям наногетероструктур](http://elibrary.ru/item.asp?id=18754587). [Фундаментальные исследования](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1105182). 2012. [№ 11-3](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1105182&selid=18754587). С. 652-655.
4. Кутузов Д.В., Осовский А.В., Утешева А.Ю., Воронин В.В. Синхронизация поступающей нагрузки с моментами коммутации в параллельных пространственных коммутационных системах \\ Успехи современной радиоэлектроники. - М.: Издательство «Радиотехника», 2011, №9, сс. 60 – 65
5. Кутузов Д.В., Осовский А.В., Моторина Е.А. Параллельная коммутация в многозвенных схемах \\ Известия ЮФУ. Технические науки. - Таганрог: Издательство Технологический институт Южного федерального университета в г.Таганрог – 2012, №6 (131), с.95 – 100
6. Борисенко А. Б., Антоненко А.В., Осовский А.В., Филимонова О.А. Система автоматизированного выбора вспомогательного оборудования многоассортиментных химических производств \\ Вестник Тамбовского государственного технического университета. Тамбов: Издательство ТГТУ- 2012, Том 18, №3, СС. 569 - 572
7. Osovskiy A. Simulation Modeling of Operation for Computing Device with Programmed Logic \\ 2011 International Siberian Conference on Control and Communications (SIBCON). Proceedings. – Krasnoyarsk: Siberian Federal University. Russia, Krasnoyarsk, September 15−16, 2011. – 555 p - ISBN: 978-1-4577-1069-8, pp. 110 – 112
8. Kutuzov D. Osovskiy A., Motorina E., Stukach O. Parallel Switching in Multistage Systems \\ The 7th International Forum on Strategic Technology. September 17-21, 2012. Tomsk Polytechnic University. Vol. 1. Pp. 614-616. IEEE Catalog Number: CFP12786-PRT. ISBN: 978-1-4673-1770-2.
9. Osovskiy A. Modern Applications of Crossbar Switch \\ 2013 International Siberian Conference on Control and Communications (SIBCON). Proceedings. –Krasnoyarsk: Siberian Federal University. Russia, Krasnoyarsk, September 12−13, 2013. IEEE Catalog Number: CFP13794-CDR. ISBN: 978-1-4799-1060-1.