

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Кузнецова Петра Анатольевича
 «Автоматизированная система анализа надежности АСУ ТП опасных
 производств», представленной на соискание ученой степени кандидата
 технических наук по специальности 05.13.06 – Автоматизированная система
 анализа надежности АСУ ТП опасных производств (промышленность)

Фамилия, имя, отчество	Царев Роман Юрьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук, специальность 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации»
Ученое звание (по специальности, кафедре)	Доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
Наименование подразделения	Кафедра «Информатика»
Должность	Доцент
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес орг-ции, где работает оппонент)	660041, Красноярский край, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, тел. 8(3902)22-24-32 (12-16), 8-913-541-5285.
Адрес электронной почты	tsarev.sfu@mail.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Царев Р.Ю., Литошик С.В., Анализ сценариев отказа кластерных структур автоматизированных систем управления // Фундаментальные исследования. 2015. № 7-2. С. 323-327.	
2. Царев Р.Ю., Кулягин В.А, Капулин Д.В, Пупков А.Н., Кукарцев В.В. Концептуальная модель многоэтапной комплексной оценки надежности автоматизированных систем управления предприятиями // Фундаментальные исследования. 2015. № 7-2. С. 323-327.	
3. Tsarev R.Y., Kovalev I.V., Zelenkov P.V., Karaseva M.V., Tsarev M.Y., Model of the reliability analysis of the distributed computer systems with architecture "client-server" // IOP Conference Series: Materials science and engineering. 2015. № 70 Номер статьи 012009.	
4. Tsarev R.Y., Kovalev I.V., Laptenok V.D., Gruzenkin D.V., Prokopenko A.V., Knyazkov A.N. Model prototype utilization in the analysis of fault tolerant control and data processing systems // IOP conference series: materials science and engineering, 2016. №19	
5. Tsarev R.Y., Chernigovskiy A.S., Kapulin D.V. Scheduling algorithms for automatic control systems for technological processes // Journal of Physics: conference series №803, 2017, номер статьи 012028	
6. Tsarev R.Y, Gruzenkin D.V., Grishina G.V. Recursive algorithm for exhaustive search of possible multiversion software realizations with the choice of the optimal versions set // Advances in intelligent systems and computing . 2019. №763 с. 30-36.	

Официальный оппонент

Р.Ю. Царев

Подпись официального оппонента Романа Юрьевича Царева заверяю:

Учёный секретарь Сибирского федерального
университета

кандидат биологических наук

«___» 2019 г.

Дата, печать

И.И. Морозова

