

СВЕДЕНИЯ ОБОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе **Алаевой Натальи Николаевны** на тему «**Разработка системы управления процессом добычи нефти за счет измерения давления в контрольных точках скважины**» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.06–Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в машиностроении и приборостроении)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Хузяттов Шафик Шаехович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Набережночелнинский институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Занимаемая должность оппонента	доцент кафедры информационных систем
Почтовый индекс, адрес	423812, Республика Татарстан, г.Набережные Челны, проспект Мира д. 68/19 (1/18), 335
Телефон	Телефон: 7 (927) 4872677
Адрес электронной почты	E-mail: huzjatov@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Хузяттов Ш.Ш., Валиев Р.А. Управление сетевым обменом между контроллером Siemens и микропроцессорными устройствами на основе протокола Modbus / Современные проблемы науки и образования. 2015. № 1-1. С. 406. 2. Хузяттов Ш.Ш., Валиев Р.А., Ситдинов И.М. Разработка программного обеспечения АСУ ТП нефтедобычи на основе шаблонных проектов / В сборнике: Достижения, проблемы и перспективы развития нефтегазовой отрасли материалы Международной

научно-практической конференции, посвященной 60-летию высшего нефтегазового образования в Республике Татарстан. Альметьевский государственный нефтяной институт. 2016. С. 275-278.

3. Valiev R.A., Khuzyatov Sh.Sh. Pattern-design software of automated control systems / В сборнике: 2016 2nd International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2016 - Proceedings 2016. С. 7910942.

4. Khuzyatov Sh.Sh., Valiev R.A. Organization of data exchange through the modbus network between the simatic s7 plc and field devices / В сборнике: 2017 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, ICIEAM 2017 - Proceedings electronic edition. 2017. С. 8076369.

5. Iliukhin A.N., Khuzyatov S.S., Valiev R.A. Unified approach to software development of automated control systems for oil equipment / Helix. 2017. Т. 8. № 1. С. 2455.

6. Илюхин А.Н., Хузятов Ш.Ш., Валиев Р.А. Методика разработки системы диспетчерского управления для объектов нефтедобычи / Научно-технический вестник Поволжья. 2018. № 5. С. 214-216.

7. Хузятов Ш.Ш., Валиев Р.А., Хузятова Л.Б. Автоматизированное конфигурирование системы диспетчерского управления / Научно-технический вестник Поволжья. 2019. № 5. С. 81-83.

Верно

Ученый секретарь

« 1 » 10 _____ 2020 г.



Ф.И.О.

Башмаков Р.А.