

Отзыв
научного руководителя диссертационного исследования, выполненного
Середёнком Виктором Аркадьевичем на тему «Разработка методики
реконструкции магистральных газопроводов методом «труба в трубе» на
осложненных участках трассы» по специальности 25.00.19 «Строительство и
эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ»

Середёнок Виктор Аркадьевич в 1993 году окончил нефтегазопромысловый факультет Ухтинского индустриального института по направлению «Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов».

Трудовую деятельность начал после получения диплома специалиста в 1993 году в Вуктыльском ЛПУМГ предприятия «Севергазпром» машинистом технологических компрессоров, затем сменным инженером в газокомпрессорной службе. В 1994 году назначен на должность диспетчера - начальника смены, где за время работы принял непосредственное участие в процессе внедрения систем линейной телемеханики для управления крановыми узлами линейной части магистральных газопроводов. С 1995 года трудился в должности инженера в газокомпрессорной службе, где занимался вопросами восстановления газоперекачивающих агрегатов типа ГТК-10-4, ГТН-6, а также вопросами диагностики основного и вспомогательного оборудования. Принимал участие в пусконаладочных работах и приемке в эксплуатацию магистрального газопровода «СРГО-Торжок». С 2002 года работал в головном предприятии «Севергазпром», участвовал в реализации проекта строительства системы МГ «Бованенково-Ухта». Прошел все ступени совершенствования профессионального мастерства, в настоящее время работает начальником управления ПАО «Газпром», в котором занимается организацией внедрения высокотехнологичной и инновационной продукции в компании.

Временной анализ его трудовых достижений и сам список научных работ В. А. Середёнка не дает сомнения в том, что он является системным, вдумчивым специалистом, независимо от занимаемых им должностей. Перечень опубликованных им работ, изобретений, рацпредложений, выступлений на конференциях значителен. При этом стоит отметить широту направлений, которыми занимался и продолжает заниматься В.А. Середёнок: вопросы автоматизированных систем управления, приводные двигатели ГПА, энергоэффективность, металловедение и обработка металлов, прочность и надежность трубопроводных систем, восстановление и ремонт, геомониторинг, диагностика и новые методы неразрушающего контроля, и многое другое. Единственное общее в изложенном перечне направлений то, что все они призваны повышать эффективность и безопасность работы системы магистрального транспорта газа.

За производственные заслуги В. А. Середёнок неоднократно награждался почетными грамотами ООО «Севергазпром», ПАО «Газпром», награждён Почетной грамотой Минэнерго России. Дважды в 2013 и 2018 годах награждался премиями в области науки и техники ПАО «Газпром» за разработку и внедрение инновационного оборудования. В 2019 году стал лауреатом премии Н. К. Байбакова. В 2020 году удостоен первой премии Международного конкурса научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие ТЭК Минэнерго России.

В 2014 году В. А. Середёнок поступил в заочную аспирантуру на кафедру МОН (специальность 05.02.13 Машины, агрегаты и процессы (нефтегазовая отрасль)) под руководство профессора Быкова Игоря Юрьевича. В 2016 году в связи с изменением темы исследования и специальности переведен на специальность 25.00.19 (руководитель - профессор Агиней Руслан Викторович).

Смена направления работы вызвана широтой направлений исследований, которыми занимается В. А. Середёнок. Являясь человеком творческим и увлеченным, за время учебы в аспирантуре реализовывал параллельно несколько научных проектов. В целом каждая из этих задач в той или иной степени была доведена до конца. За время обучения в аспирантуре в полном объеме овладел всеми основами проведения научных исследований, что позволило за непродолжительное время сформулировать главное направление работы, как диссертационной, подготовить и защитить в срок выпускную квалификационную работу в рамках обучения в аспирантуре в октябре 2019 г. Результаты научной работы после апробации на конференциях и вебинарах в 2019 и 2020 годах представлены в диссертационный совет Ухтинского университета уже как законченная научная квалификационная работа, соответствующая требованиям Положения ВАК Минобрнауки РФ.

На основании вышеизложенного считаю, что В. А. Середёнок является сформировавшимся как в практическом, так и в научном смысле специалистом, достойным присуждения искомой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.19 – Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ.

Ректор ФГБОУ ВО «УГТУ»,

д-р техн. наук, профессор



Р. В. Агиней

169300, Республика Коми г. Ухта, ул. Первомайская, 13,

Тел./факс: 8 (8216) 369333, email: rector@ugtu.net.

Подпись Р. В. Агиней заверяю:

И. С. начальник



Н. А. Перевакова