

ОТЗЫВ
научного руководителя диссертационного исследования, выполненного
Казарцевым Евгением Валерьевичем на тему
**«ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ СТРУЕИНЖЕКЦИОННОГО СМЕСИТЕЛЯ
С СИНХРОНИЗАЦИЕЙ ДОЗИРОВАНИЯ ДЕЭМУЛЬГАТОРА ДЛЯ
ИНТЕНСИФИКАЦИИ ОБЕССОЛИВАНИЯ И ОБЕЗВОЖИВАНИЯ НЕФТИ»,**
представленного на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы» (нефтегазовая отрасль)

Казарцев Евгений Валерьевич после окончания в 1998 году Ухтинского индустриального института по специальности «Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов» работал в нефтегазодобывающих подразделениях крупных российских предприятий (ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «Тэбукнефть», ОАО «ЛУКОЙЛ»).

Получив опыт эксплуатации оборудования и исследовательской работы на объектах подготовки нефти, Казарцева Е. В. заинтересовал научный подход к изучению процессов, протекающих в оборудовании для подготовки нефти, по направлению оптимизации производства.

Начиная с 2013 года, Казарцев Е. В. изучал отечественный и международный опыт по исследованиям в области совершенствования оборудования для обезвоживания и обессоливания нефти, и в результате этого он выявил наличие определенных несовершенств и недостатков оборудования, снижающие эффективность производства. Это позволило сформулировать проблему и направление дальнейших исследований, включающие теоретические и экспериментальные работы.

С 2013 года по настоящее время Казарцев Е. В. руководит технологической службой по подготовке нефти, газа и воды в крупном международном проекте ПАО «ЛУКОЙЛ» в Республике Ирак. Результаты, полученные в ходе выполнения диссертационного исследования, внедрены в производство филиала ЛУКОЙЛ Мид- Ист Лимитед в г. Басра, в виде руководящих документов, используемых в ходе детального проектирования при расширении действующих и строительстве новых объектов подготовки нефти, а также в рамках капитального ремонта и модификации оборудования на действующем производстве.

С сентября 2018 г. по февраль 2019 г. Казарцев Е. В. был прикреплен для сдачи экстерном экзаменов по дисциплинам кандидатского минимума, которые сдал на отлично, а с апреля 2019 г. по апрель 2020 г. прикреплен для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «УГТУ».

За период с 2013 по 2020 гг. Казарцевым Е. В. опубликовано 9 статей и тезисов докладов в сборниках научных трудов, 7 статей в журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ, а также получено 2 патента на изобретение РФ, связанных с тематикой диссертационного исследования.

Казарцев Е. В. систематически принимает участие и выступает с докладами в международных и всероссийских научно-практических конференциях.

За время работы над диссертацией под моим руководством (начиная с апреля 2019 г.) Казарцев Е. В. проявил себя инициативным, ответственным, исполнительным и дисциплинированным исследователем.

На основании вышеизложенного считаю, что Казарцев Е. В. является сформировавшимся ученым, способным самостоятельно ставить и решать важные для нефтегазовой отрасли задачи, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы» (нефтегазовая отрасль).

Заведующий кафедрой МОН и ГП
ФГБОУ ВО «УГТУ»
д-р тех. наук, профессор

169300 Республика Коми,
г. Ухта, ул. Первомайская, д. 9, каб. 309 «Д»
телефон: +7 (8216) 77-44-89
эл. почта: ibukov@ugtu.net

Быков Игорь Юрьевич

