



**Ваталева Мария**

**Student**

Работаю в Пермском национальном исследовательском техническом университете с 2015г. В 2011г окончила ПНИПУ по специальности «Компьютерные системы управления качеством для автоматизированных производств», в 2013г - магистратуру по направлению «Автоматизация технологических процессов и производств», с 2013г по 2017г училась в аспирантуре. В 2019г успешно защитила диссертацию по теме «Методы и модели управления рецептурой при производстве тампонажных смесей для крепления скважин с учетом особенностей нефтяных и газовых месторождений» и в декабре 2019г. было присвоено звание кандидата технических наук. Принимала активное участие в разработке рабочих учебных программ по дисциплинам «Базы и банки данных» и «СУБД и языки описания данных» подготовки магистров направления 220700.68 «Автоматизация технологических процессов и производств», освоила лекционные курсы по дисциплинам «Базы и банки данных», «СУБД и языки описания данных», «Метрология, стандартизация и унификация», «Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов».

В научных журналах, сборниках научных трудов и материалах конференций за годы учебы и работы в Пермском национальном исследовательском политехническом университете опубликовано 19 работ, в т.ч. в изданиях из перечня ВАК и Scopus - 5 работы, является соавтором патента на изобретение «Способ определения качества гомогенизации гетерогенных смесей».