

**Ермошина Валентина Алексеевна**



**Образование:** Бийский технологический институт (филиал) Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова (БТИ АлтГТУ); инженерный спецфакультет по специальности «Химическая технология органических соединений азота», 2010-2016 гг.

**Принята на 1 курс аспирантуры ИПХЭТ СО РАН с 01.09.2016 г.,** приказ № 308 от 19.08.2016 г.

**Направление подготовки:** 18.06.01 Химическая технология

**Направленность:** 05.17.07 Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ

**Срок получения образования по программе аспирантуры:** 4 года

**Форма обучения:** очная

**Научный руководитель:** Ильясов Сергей Гаврилович, д.х.н., доцент, заместитель директора по научной работе

**Тема аспирантской подготовки:** Разработка способа получения нитропроизводных мочевины с использованием алкилмочевин

**Публикации:**

1. Ермошина В.А., Ильясов Д.С., Ильясов С.Г. Разработка способа получения нитрата трет-бутилмочевины // Ползуновский вестник. – 2016. – № 4, Т. 1. – С. 108-112.
2. Ермошина В.А., Ильясов Д.С., Ильясов С.Г. Нитрование нитрата трет-бутилмочевины // Ползуновский вестник. – 2017. – № 3. – С. 101-106.

**Участие в конференциях:**

1. Ермошина В.А., Ильясов Д.С., Ильясов С.Г. Получение нитрата трет-бутилмочевины / Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов: материалы VI всероссийской научно-технической конференции молодых ученых, 15-16 сентября 2016 г., г. Бийск. - С.31-32.
2. Ермошина В.А., Ильясов Д.С., Ильясов С.Г. Исследование реакции нитрования нитрата трет-бутилмочевины различными серно-азотными смесями / технологии и оборудование

химической, биотехнологической и пищевой промышленности: материалы X Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием, 24-26 мая 2017 г., г.Бийск, С. 164-166