

## **ФИЛИПОВА ТАМАРА СЕРГЕЕВНА,**

старший преподаватель кафедры высшей математики

В 1982 году окончила механико-математический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова по специальности прикладная механика, а в 1987 году аспирантуру по той же специальности. С 1983 по 2000 годы преподавала на кафедре общей и прикладной математики Завода-ВТУЗа при ЗИЛе, позже переименованного в Московский государственный индустриальный университет (МГИУ).

С 2000 по 2014 годы доцент кафедры высшей и прикладной математики МГУПП.

С 2015 года доцент, старший преподаватель кафедры высшей математики РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина. Стаж научно-педагогической работы 35 лет.

Читает лекции и проводит практические занятия по курсам: математический анализ, высшая алгебра и аналитическая геометрия, теория вероятностей, математическая статистика. По этим курсам подготовлены методические материалы для семинарских занятий, варианты контрольных работ и экзаменационные билеты.

За время работы подготовила 12 методических пособий и опубликовала 7 учебно-методических статей в журнале «Математика в школе», а также 9 статей в материалах международных научных конференций и журналах: Colloids and Surfaces A, «Мембраны и мембранные технологии», Petroleum Chemistry, Труды РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина.

Принимает участие в научно-исследовательской работе кафедры по изучению влияния коллоидных сил на процессы мембранного разделения, является исполнителем ряда проектов РФФИ, в том числе действующего №17-08-01287.

В 2017 году признана лучшим преподавателем РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина по опросу студентов.

### **Контакты:**

ауд.1408 (кафедра)

e-mail: [filippova.tam@yandex.ru](mailto:filippova.tam@yandex.ru)

