

Севальнёва Татьяна Геннадьевна

Год поступления в аспирантуру	2017
Направление подготовки	22.06.01 Технологии материалов
Направленность (специальность) подготовки	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
Область научных интересов	Термическая обработка высокопрочных мартенситно-старееющих и аустенитно-мартенситных сталей, статическое и циклическое деформирование, усталостное разрушение
Тема диссертационной работы	Особенности механического поведения высокопрочных сталей аустенитно-мартенситного класса в условиях статического и циклического деформирования
Научный руководитель	Терентьев Владимир Федорович профессор, доктор технических наук

Публичные выступления и доклады

1. Конференция «Физико-химия и технология неорганических материалов», Москва, 2017, очное участие с устным докладом: «Усталостное разрушение высокопрочных сталей».
2. Одиннадцатая Всероссийская конференция молодых ученых и специалистов «Будущее машиностроения России» (с международным участием), Москва, 2018, очное участие с устным докладом: «Влияние термической обработки на структуру и свойства мартенситно-старееющих сталей».

Награды, премии, дипломы

1. Диплом за победу в открытом конкурсе молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу на XIV конференции молодых научных сотрудников и аспирантов «Физика-химия и технология неорганических материалов», 2017.