Лодочникова Татьяна Александровна родилась 11 сентября 1977 года, в 1999 году окончила Ульяновский государственный педагогический университет по специальности «педагогика и методика начального образования», получив квалификацию «учитель начальных классов». В 2006 году окончила Поволжскую академию государственной службы имени П.А.Столыпина, получила диплом с отличием по специальности «государственное и муниципальное управление», имеет квалификацию «менеджер».

Трудовую деятельность начала в 1995 году учителем начальных классов, с 1999 по 2005 годы работала заведующей сектором, главным специалистом, начальником общего отдела, начальником организационного отдела комитета по делам молодежи администрации Ульяновской области. В ноябре 2005 года Лодочникова Татьяна Александровна поступила на муниципальную службу в администрацию муниципального образования город Горячий Ключ и была назначена на ведущую должность муниципальной службы заместителем председателя комитета по делам молодежи управления по вопросам культуры, спорта и делам молодежи. 1 сентября 2007 года Лодочникова Татьяна Александровна переведена на должность заместителя начальника отдела по вопросам молодежной политики, с 13 января 2010 года - начальником отдела по работе со средствами массовой информации, с 6 августа 2010 года - начальником отдела по вопросам курорта и туризма администрации муниципального образования город Горячий Ключ.

Под руководством Татьяны Александровны Лодочниковой отделом по вопросам курорта и туризма были внедрены следующие проекты: организация подсветки основной достопримечательности курорта – скалы Петушок, организовано открытие творческой студии «Страна гор» с привлечением представителей малого бизнеса, усилен контроль по соблюдению правил торговли в санаторно-курортной зоне и на объектах придорожного сервиса, проект «Мобильный гид». Также по предложению Татьяны Александровны на набережной реки Псекупс у Счастливого моста размещены: информационная стойка с картой и описанием объектов курортного парка, приветственный щит, стойка с карманами для флаеров, содержащих информацию о санаториях, гостиницах и сезонных предприятиях города.

С 17 февраля 2014 года Лодочникова Татьяна Александровна назначена из резерва управленческих кадров муниципального образования город Горячий Ключ на главную должность муниципальной службы начальником управления по инвестиционным вопросам администрации муниципального образования город Горячий Ключ.