**МАКАРЕНКОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ. Алгоритмы предварительной обработки информации от аэрокосмических систем гиперспектральной съемки Земли: диссертация ... кандидата технических наук: 05.13.01 / МАКАРЕНКОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ;[Место защиты: Рязанский государственный радиотехнический университет].- Рязань, 2015.- 141 с.**