

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
НАУКИ ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ  
им. А.Н. СЕВЕРЦОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ПРОБЛЕМАМ БИОПОВРЕЖДЕНИЙ**

**О.Л. Силаева, О.Ф. Чернова, А.Н. Варакин**

**ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПТИЦ  
ПО ПЕРУ И ЕГО ФРАГМЕНТАМ**

**Отряд Гусеобразные (*Anseriformes*)**

**Москва, 2015**