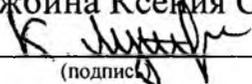


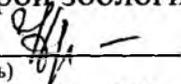
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-  
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

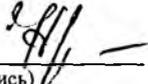
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра зоологии

Выпускная квалификационная работа  
ЭКОЛОГИЯ ЖИВОРОДЯЩЕЙ ЯЩЕРИЦЫ  
В ПЕРМСКОМ РАЙОНЕ

Работу выполнила:  
студентка Z651 группы  
направление 44.03.01  
«Педагогическое образование»,  
профиль «Биология»  
Лужбина Ксения Сергеевна  
  
(подпись)

«Допущена к защите в ГЭК»  
Зав. кафедрой зоологии  
  
(подпись)  
«03» июль 2016 г.

Научный руководитель:  
к.б.н., доцент кафедры  
Литвинов Николай Антонович  
  
(подпись)

ПЕРМЬ  
2016