

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Е.В Пищальниковой «Условия формирования обильных снегопадов на территории Пермского края», представленную на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.30 – метеорология, климатология, агрометеорология

В представленной диссертации решена задача по выявлению условий, способствующих формированию неблагоприятных и опасных снегопадов на территории Пермского края, имеющая важное значение для работы автомобильного, железнодорожного и воздушного транспорта.

Пищальникова Евгения Владимировна выпускница кафедры метеорологии и охраны атмосферы Пермского государственного национального исследовательского университета (ПГНИУ) 2007 года. С сентября 2007 года по июнь 2009 года работала в должности инженера в отделе метеорологии и агрометеорологии Пермского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ЦГМС). С июня 2009 года по настоящее время работает в должности синоптика отдела метеорологических прогнозов Пермского ЦГМС. В 2011 году поступила в аспирантуру ПГНИУ на заочное отделение. В 2014 году с отличием окончила магистратуру ПГНИУ. С 1 сентября 2014 г. Е.В Пищальникова по совместительству работает в должности ассистента (0,5 ставки) кафедры метеорологии и охраны атмосферы.

Евгения Владимировна легко обучаема, целеустремленна, трудолюбива, работает всегда с удовольствием.

При выполнении диссертационного исследования Евгения Владимировна проявила способность к творческому мышлению, умение анализировать явления, делать выводы и обоснованные заключения, настойчивость в достижении поставленной научной цели. При этом наряду с самостоятельностью Евгения Владимировна корректно учитывала указания руководителя при решении задач и формулировке промежуточных и конечных результатов. Выполненная ею диссертация на актуальную тему носит законченный характер.

Необходимо также отметить, что Евгения Владимировна три года (2011–2013 гг.) являлась исполнителем проекта, реализуемого в рамках федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009–2013 годы «Влияние циклонической деятельности на условия формирования снежного покрова на Урале» и два года (2012–2013 гг.) в рамках этой же программы являлась исполнителем проекта «Разработка физико-статистической модели формирования зимних опасных явлений погоды в циклонах умеренных широт на основе использования радиолокационных данных и

численных моделей атмосферы с целью сверхкраткосрочного прогноза снегопадов».

Все вышеизложенное позволяет дать положительную оценку соискателю и выразить уверенность в активном продолжении его деятельности в избранном научном направлении. Считаю, что Е.В Пищальникова может успешно самостоятельно справиться с научной работой, как теоретического, так и прикладного характера.

Калинин Николай Александрович  
Научный руководитель,  
доктор географических наук (25.00.30),  
профессор, заведующий кафедрой  
метеорологии и охраны атмосферы  
Пермского государственного национального  
исследовательского университета

30 сентября 2015 г.

Пермский государственный национальный  
исследовательский университет,  
Адрес: 614990, г. Пермь, ул. Букирева, 15  
<http://www.psu.ru>  
e-mail: [kalinin@psu.ru](mailto:kalinin@psu.ru)  
раб. тел.: (342)2396105

Я, Калинин Николай Александрович, даю согласие на включение своих персональных данных в аттестационное дело Пищальниковой Е.В. и их дальнейшую обработку.

30 сентября 2015 г.

Н.Ф.Калининъ заверю  
засекретарь совета  
Е.В.

