

ОТЗЫВ

научного руководителя

на выпускную квалификационную работу бакалавра очной формы обучения

Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) образовательной программы Биология

Орловой Ольги Александровны

на тему: «Перепончатокрылые, как объект изучения в общеобразовательной школе»

Выпускная квалификационная работа Орловой Ольги Александровны, посвящена изучению перепончатокрылых Средней Сибири как объекта изучения в общеобразовательной школе. Актуальность данной работы состоит в том, что вопросы формирования экологической культуры школьников неотделимы от проблем гражданского и нравственного воспитания. На примере изучения Перепончатокрылых внимания уделяется экологическому воспитанию обучающихся, формированию знаний о насекомых обитающих на территории Средней Сибири.

В первой главе работы было изучена биология и экология перепончатокрылых обитающих на территории Средней Сибири. А так же был дан список фоновых видов на исследуемой территории.

Во второй главе был сделан анализ программ разных авторов по разделу биологии: Беспозвоночные животные. А так же разработаны- урок- игра и лабораторная работа по изучению насекомых на примере перепончатокрылых обитающих на территории Средней Сибири.

Работа является самостоятельным законченным исследованием и выполнена на достаточно высоком теоретическом и методическом уровне. Выводы выражают основные результаты по данной проблеме.


При выполнении выпускной квалификационной работы Орлова Ольга Александровна показала себя, добросовестной, инициативной и способной студенткой, умеющей чётко излагать информацию, делать квалифицированные

заклучении.

Орлова Ольга Александровна выполнила свою работы на достаточно высоком профессиональном уровне, в поставленные сроки и заслуживает высокой положительной оценки.

Научный руководитель.

к.б.н., доцент

 /С.Н. Городилова