

## ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе Ипастовой Ирине Дмитриевне и ее диссертационной работе на тему «Особенности морфологических изменений мозжечка белой крысы под влиянием димефосфона», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Ипастова Ирина Дмитриевна, 1989 года рождения, в 2011 году окончила естественно-географический факультет ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова» по специальности «Биология с дополнительной специальностью “Химия”» с присвоением квалификации «Учитель биологии и химии». В период обучения в ВУЗе проявляла большой интерес к научной работе, занималась в научном кружке, выступала на студенческих научных конференциях с докладами.

Обучаясь в очной аспирантуре при кафедре анатомии, физиологии и гигиены человека и животных ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова», И.Д. Ипастова посвятила свою работу изучению морфологических особенностей мозжечка крысы под влиянием димефосфона.

Особенности выполняемой работы потребовали от автора освоения широкого спектра методов, в том числе экспериментального, атомических, гистологических, информационно-математических.

Научный интерес к изучаемой проблеме и использование современных методов позволили И.Д. Ипастовой изучить видовые структурные особенности мозжечка взрослой белой крысы и определить его макроморфометрические показатели, установить особенности морфологических изменений в мозжечке при воздействии димефосфона в терапевтической и летально-токсической дозах, привести морфофункциональное обоснование действия препарата на мозжечок.

