

ОТЗЫВ

**научного руководителя Генгина Михаила Трофимовича
на диссертанта кафедры «Общая биология и биохимия»
факультета физико-математических и естественных наук
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Пензенский государственный университет»**

Гришиной Жанны Валерьевны

Гришина Жанна Валерьевна с отличием окончила естественно-географический факультет Федерального государственного бюджетного учреждения высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет» в 2013 году и поступила в очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения высшего профессионального образования «Пензенский государственный университет» по специальности 03.01.04- биохимия.

Будучи студентом, Гришина Ж.В. активно занималась научной деятельностью, проводила исследования по изучению обмена белков в продуктах пчеловодства. В 2013 году начала работу по теме диссертации.

За время обучения в аспирантуре Гришина Ж. В. Зарекомендовала себя как грамотный, высококвалифицированный специалист в области биохимии и молекулярной биологии.

Будучи аспирантом, Гришина Ж. В. Продемонстрировала способность к самостоятельному планированию и успешному проведению экспериментальных исследований. В ходе работы над диссертацией Гришина Ж. В. получила новые сведения об изменении содержания белков и пептидов в онтогенезе личинок трутней и рабочих пчел, а также о динамике активности протеолитических ферментов, участвующих в обмене белков и регуляторных пептидов.

Результаты исследования аспиранта Гришиной Ж.В. были представлены на региональных, всероссийских и международных конференциях, в виде публикаций в научных журналах, в том числе из списка, рекомендованных ВАК РФ.

Говоря о личных качествах Жанны Валерьевны, следует отметить общительность, инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск. В целом, Гришину Ж.В. можно охарактеризовать как перспективного работника, способного решать поставленные задачи, достойного степени кандидата биологических наук.

Диссертационная работа Гришиной Ж. В. на тему: «Белки, пептиды и ферменты их обмена в онтогенезе личинок трутней и рабочих пчел» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04- биохимия.

Научный руководитель:

Главный научный сотрудник НИИ ФиПИ,
профессор кафедры «Общая биология и биохимия»
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»
(ул. Красная, д. 40, г Пенза, Россия, 440026),
доктор биологических наук
(специальность 03.00.04 Биохимия)

Генгин М. Т.

Подпись профессора Генгина М. Т. заверяет:
Учёный секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»

Дорофеева О.С.



3. 11. 2016.