

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе студентки 5 курса факультета биологии, географии и химии Шенфельд Дианы Олеговны над выпускной квалификационной работой «Научно-популярные лекции как метод мотивации обучающихся 10-11 классов к проектно-исследовательской деятельности»

Особенностью биологического образования школьников в последние годы является их активное вовлечение в проектную и научно-исследовательскую деятельность. Считается что такой вид работ не только способствует углублению и расширению знаний, умений и навыков, но и личностному развитию, самоутверждению, в старших классах профессиональному самоопределению. С другой стороны, внедрение новых технологий опережает подготовку педагогических кадров, разработку методических пособий и рекомендаций для учителей, поэтому наряду с положительными результатами имеет ряд негативных моментов. В своей ВКР Диана Олеговна провела их всесторонний анализ по психолого-педагогической литературе, сконцентрировав внимание на проблеме отсутствия интереса у старшеклассников к работе над проектом или самостоятельным исследованием. В ВКР обосновывается использование научно-популярного лектория для активизации познавательного интереса и повышения мотивации школьников к проектно-исследовательской деятельности. Наряду с теоретическим обоснованием в ходе педагогической практики и интернатуры Диана Олеговна подготовила научно-популярную лекцию и успешно ее апробировала в школе-интернате №1 на мероприятиях, посвященных Дню российской науки, организовала выполнение исследовательских и проектных работ несколькими школьниками с представлением результатов на Всероссийской конференции «БиоЭко».

Следует отметить, что успешному выполнению поставленных в ВКР целей и задач способствовала собственная научная работа студентки. На протяжении 3 и 4 курсов она собирала материалы по физиологии минерального обмена в растениях и животных, на 4 курсе представляла доклад на Всероссийской конференции БиоЭко. Студентка обладает широким кругозором, эрудицией, знакома с современными проблемами физиологии и смежных областей. В педагогической деятельности проявляет внимание, заботу, чуткость к школьникам.

Считаю, что работа студентки над ВКР заслуживает отличной оценки. Прошу рекомендовать Диану Олеговну Шенфельд к поступлению в магистратуру.

К.б.н., Доцент кафедры биологии, химии и экологии
КГПУ им. В.П. Астафьева ЕЛСУКОВА Е.И.

