

Отзыв

на магистерскую диссертацию студентки
факультета биологии, географии и химии КГПУ им. В. П. Астафьева

Яковенко Анастасии Алексеевны

на тему « Флора г. Дивногорска

как основа проектной деятельности обучающихся СПО»

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) образовательной программы

Теория и методика естественнонаучного образования

Интеллектуальное и нравственное развитие человека на основе вовлечения его в разнообразную самостоятельную деятельность в различных областях знаний рассматривается как стратегическое направление развития образования. Способность к проектированию – один из параметров нового качества образования. Изучение флоры и растительности г. Дивногорска и его ближайших окрестностей делает актуальным еще и то обстоятельство, что при строительстве города был нанесен минимальный ущерб растительному покрову и стоит задача обеспечить его сохранение в условиях урбанизированного ландшафта. Поэтому, актуальность магистерской диссертации «Флора г. Дивногорска как основа проектной деятельности обучающихся СПО», посвященной практической и научно-методической проблемам изучения биоразнообразия (основам систематики и классификации, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся СПО), не вызывает сомнений.

Проектная деятельность в системе СПО является важным звеном в процессе реализации экологического образования. Очень важно заинтересовать обучающихся, сформировать их мотивации, активизировать учебно-познавательную деятельность, которая станет основой в будущем научно-исследовательских изысканий.

Магистерская диссертация А.А. выполнялась в течение 2-х лет. Автором корректно определены цель и задачи исследования. Выполнение проекта внесло несомненный научный вклад во флористическое изучение урбанизированных территорий Средней Сибири, все еще изученных недостаточно. Проведена инвентаризация флоры г. Дивногорска, составлен первичный конспект флоры, включающий 305 видов сосудистых растений, относящихся к 203 родам, 67 семействам. Проведены таксономический и экологический анализы урбанofлоры, определившие ее особенности в условиях г. Дивногорска.

Исследовательская работа явилась основой для разработки и внедрению дополнительной образовательной программы по формированию и развитию навыков проектной деятельности у обучающихся средних профессиональных учреждений. Апробирована на базе Дивногорского медицинского техникума и Дивногорского техникума лесных технологий. Эта разработка позволяет реализовать одну из главных задач биологического образования, а именно формирование экологической культуры обучающихся.

В процессе работы А.А. показано умение реферировать литературу и четко излагать информацию, делать квалифицированные выводы. Выпускная работа логично изложена, аккуратно оформлена, проиллюстрирована таблицами и рисунками. Выводы отражают основное содержание. К работе А.А. отнеслась ответственно, проявила самостоятельность и настойчивость в овладении новыми знаниями, умениями и профессиональными компетенциями.

Считаю, что работа Яковенко А. А. выполнена качественно и заслуживает высокой оценки.

Научный руководитель



проф., д.б.н. Е.М. Антипова