

**Отзыв руководителя на выполнение Е.А. Рыль
выпускной квалификационной работы
«Информационно-образовательная среда как средство формирования
предметных результатов обучающихся по биологии»**

Методическое исследование по проблеме формирования и развития предметных результатов при изучении школьной биологии является весьма актуальным. Перед Егором Александровичем была поставлена цель по изучению методических условий функционирования информационно-образовательной среды, необходимых для планомерного формирования предметных результатов школьной биологии.

На первом этапе исследования Егором Александровичем были обобщены теоретические разработки психологов, педагогов и методистов по данной проблеме, понимания ее сущности. На основе изучения литературных источников определены классификации компонентов информационно-образовательной среды как основы развития знаний и умений по биологии. Определена роль средств, методов и форм информационно-образовательной среды, даны их описания.

На основе теоретического исследования Егором Александровичем предложены механизмы использования цифровых ресурсов для выстраивания эффективной образовательной деятельности между учителем и школьниками основной общей школы. Для утверждения методических обобщений проводилось анкетирование учителей и учащихся школ г.Красноярска, опыт преподавателей КГПУ им. В.П. Астафьева.

Обучающий этап педагогического эксперимента был организован в течение 2022-2023 учебного года. Е.А. Рыль отличался усердием и старанием в разработке конспектов учебных занятий, всегда стремился к совершенствованию своей работы с обучающимися.

Задания научного руководителя выполнял обычно после установленного срока, не в полном объеме. Е.А. Рыль проявил высокий уровень самостоятельности, творчества в изучении и оформлении материалов исследования. Считаю, что приобретенные обучающимися исследовательские способы деятельности при выполнении выпускной квалификационной работы будут способствовать успешной педагогической деятельности.

Канд.пед.наук, доцент
кафедры физиологии человека
и методики обучения биологии



Е.А. Галкина