

## Реферат

выпускной квалификационной работы «Предметная информационно-образовательная среда как средство формирования универсальных учебных действий в процессе обучения биологии»

Работа состоит из введения, двух глав и заключения. Во введении раскрывается актуальность; определяются объект, предмет, цель, задачи и методы исследования; обосновывается теоретическая и практическая значимость работы.

Первая глава посвящена состоянию проблемы формирования познавательных универсальных учебных действий обучающихся в современном образовательном процессе, и становлению ПИОС в школе, приведена классификация и характеристика познавательных УУД.

Во второй главе представлены интерактивные образовательные платформы и методические рекомендации по их применению на уроках биологии. Создана модель экспериментальной методики формирования познавательных учебных действий с применением интерактивных образовательных платформ в условиях предметной информационно-образовательной среды по биологии. Разработан комплект интерактивных заданий по значимым темам.

Проведен педагогический эксперимент с целью реализации экспериментальной методики формирования познавательных УУД в процессе обучения биологии в 9 классе средствами интерактивных образовательных платформ. Представлены результаты опытно-экспериментальной работы. В заключении подводятся итоги исследования, формируются окончательные выводы по рассматриваемой теме.

В приложении представлен итоговый тест и комплекты интерактивных заданий. Объем работы 96 страниц, включает 59 рисунков, 10 таблиц, 44 литературных источника.

23.06.2020 Дата

 Подпись