

Урок по химии в формате "Точка роста"

Тема: «"Электролитическая диссоциация с применением датчика Releon"» Классы: 9А, 9Б, 9В. Учитель: Яшина Н. А.

Цель урока-исследование (экспериментальное изучение нового материала), создать условия для определения принадлежности веществ, смесей веществ и растворов веществ к электролитам и неэлектролитам, сформировать у обучающихся познавательные универсальные учебные действия.

Описание: при растворении в воде ионных соединений полярные молекулы воды окружают («сольватируют») заряженные ионы, переводя их в раствор. Молекулярные соединения сольватируются, но не распадаются на ионы. В первом случае раствор проводит электрический ток, во втором нет.

