**Задание 1.** Для уравнения реакции запишите строение мицеллы, гранула которой будет двигаться к катоду, укажите агрегат, ядро, адсорбционный и диффузный слои, ПОИ, ПИ.

**Задание 2.** Для мицеллы из задания 1 предложите электролит, который вызовет коагуляцию золя, запишите строение мицеллы (Ваш вариант) в изоэлектрической точке.

**Задание 3.** Опишите сущность электрокинетических процессов II рода.

|  |  |
| --- | --- |
| N варианта | Уравнение реакции |
| **6** | 3CuCl2 + 2H3PO4 = Cu3(PO4)2 + 6HCl |