

Пример оформления листа ответа

1. Структурные формулы (по 1 баллу каждая)

α - БДО	β - БДО	γ - БДО

2. Механизм перегруппировки β - и γ -ДМГ в α -ДМГ (схема реакции) (1 балл)

--

3. Структурные формулы комплексов с ДМГ (по 1.5 балла)

Fe^{2+}	Ni^{2+}

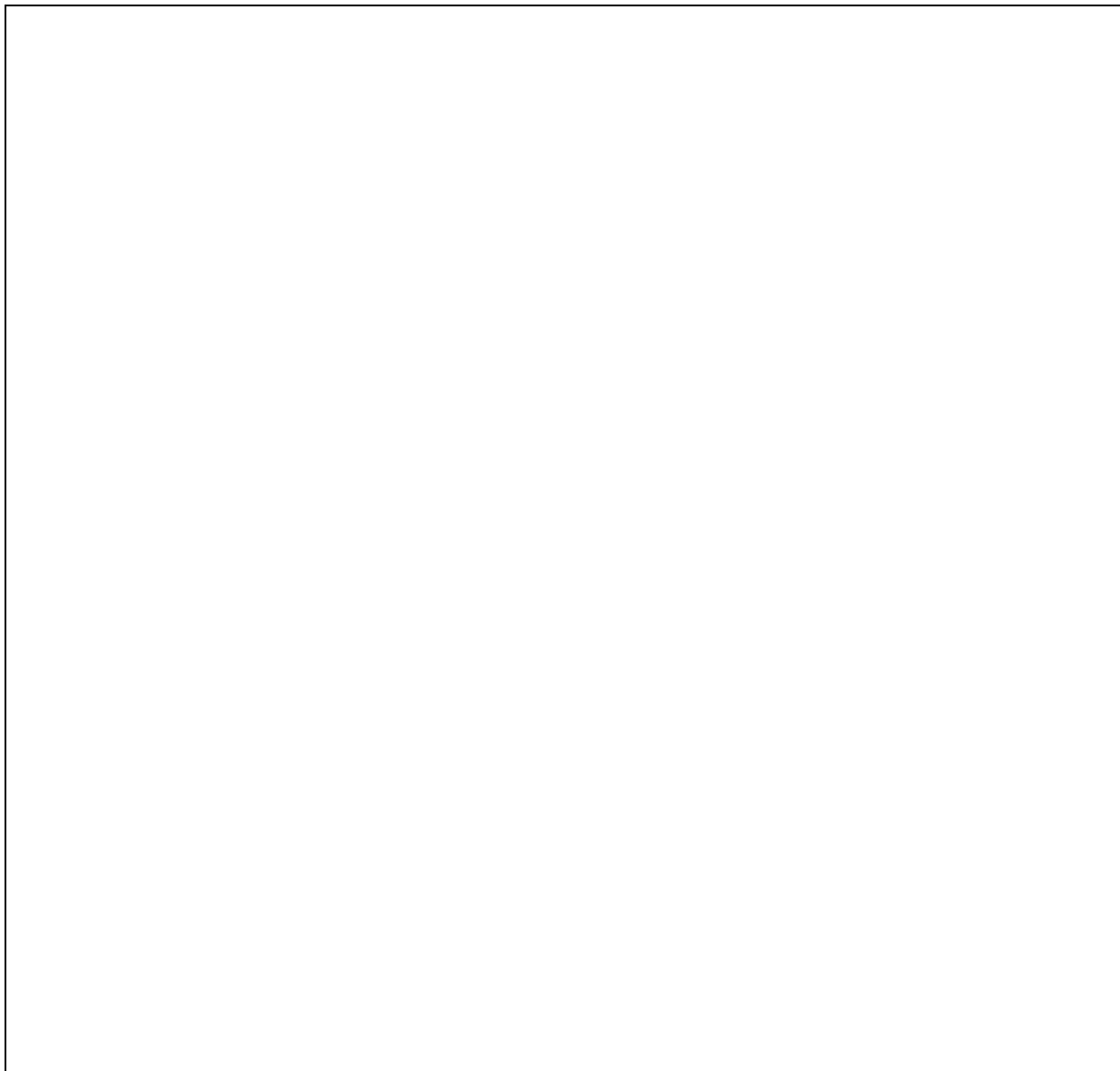
4. Расчет коэффициента распределения никеля (D) (1.5 балла расчет + 0.5 балла - численный ответ)

--

Ответ. D =

--

5. Расчет величины рН (5.5 балла - расчет + 0.5 балла - численный ответ)



Ответ. рН =