**ЕГЭ — 20.06.2016 по химии. Ос­нов­ная волна. Вариант 74 (Часть С)**

**1.** Ис­поль­зуя метод элек­трон­но­го ба­лан­са, со­ставь­те урав­не­ние ре­ак­ции:

https://ege.sdamgia.ru/formula/bf/bf7e43a009c04b38207c13492276d5dfp.png

Опре­де­ли­те окис­ли­тель и вос­ста­но­ви­тель.

**2.** Вещество массой 1,85 г сожгли в избытке кислорода. Образовалось 1,68 л углекислого газа и 1,35 г воды. Известно, что вещество при дегидратации переходит в альдегид, напишите уравнение реакции. Найдите молекулярную и структурную формулу вещества.