

(1)... (2)Плазма — это смесь электрически заряженных частиц, в которой суммарный отрицательный заряд равен суммарному положительному заряду. (3)Так что в целом плазма является электрически нейтральной средой, хорошо проводящей электрический ток. (4)Конечно, в какой-то момент времени может оказаться, что в небольшом объёме плазмы общий положительный заряд не равен общему отрицательному. (5)Тогда в плазме возникают очень сильные электрические поля, препятствующие дальнейшему разделению зарядов и вызывающие такие их перемещения, которые восстанавливают электрическую нейтральность этого объёма плазмы. (6)... восстанавливают среду, в которой концентрация электронов почти не отличается от концентрации заряженных частиц.

Прочитайте текст и выполните задания А7—А12.

Какое из приведённых ниже предложений должно быть первым в этом тексте?

- 1) А есть ли плазма в окружающей нас природе?
- 2) Впервые слово «плазма» было произнесено физиологами в середине XIX века.
- 3) Различают сильно и слабо ионизированную плазму.
- 4) Так что же физики называют плазмой?

- 1) А есть ли плазма в окружающей нас природе?
- 2) Впервые слово «плазма» было произнесено физиологами в середине XIX века.
- 3) Различают сильно и слабо ионизированную плазму.
- 4) Так что же физики называют плазмой?