**Задание 4**

1. Механизация часто используется для обозначения простой замены человеческого труда машинами.

2. Автоматизация обычно подразумевает интеграцию машин в самоуправляемую систему.

3. Автоматизация произвела революцию в тех областях, в которых она была внедрена.

4. Вряд ли есть аспект современной жизни, который не был бы затронут автоматизацией.

5. Термин «автоматизация» был введен в автомобильной промышленности около 1946 года для описания более широкого использования автоматических устройств и средств управления в механизированных производственных линиях.

6. Происхождение слова связано с Д.С. Хардером, инженером-менеджером в Ford Motor Company.

7. В общем случае автоматизация может быть определена как технология, связанная с выполнением процесса посредством запрограммированных команд в сочетании с автоматическим контролем обратной связи для обеспечения надлежащего выполнения инструкций.

8. Автоматическая система способна работать без вмешательства человека.

9. Усовершенствованные системы представляют собой уровень возможностей и производительности, которые во многих отношениях превосходят способности людей выполнять одни и те же действия.