

связной речи дошкольников [2]: составление предложений и рассказов по образцу и т.д. Проводится помощь в освоении морфологической системы родного языка.

Библиографический список

1. Долгополова А.В. Подготовка старших дошкольников к обучению в школе в системе развивающих игр / Диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Самара, 1997.

2. Егорова У.Г. Работа с родителями по развитию связной речи у старших дошкольников // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки. 2020. Т. 22. № 74. С. 21-25.

УДК 65.011.56

ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СБОРКИ КРЫШКИ ФИЛЬТРА «АКВАФОР»

А. О. Задорожнюк¹, Д. С. Вотинцев, А. Е. Якимов, С. А. Салтанов
*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

Научный руководитель: А. В. Суслин, к.т.н., доцент
*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

Ключевые слова: автоматизация, дельта-робот, сборочная позиция, подача деталей

Целью данной работы являлось создание сборочной линии, на которой будет выполняться сборка крышки фильтра с минимальным участием человека.

Для осуществления сборки была выбрана фиксированная позиционная планировка сборочных позиций. На каждой сборочной позиции устанавливается дельта-робот и поворотный захват, для фиксации базовой детали. Голова дельта-робота оснащена присоской – для захвата крупных деталей с гладкими поверхностями и пневмозажимом – для захвата мелких деталей различных форм.

Детали подаются на сборочную позицию по конвейерной ленте. Детали малых размеров подаются на ленту из вибрационных бункеров, детали больших размеров – выталкиваются толкателем из соответствующих стоп.

¹ Задорожнюк Александр Олегович, студент группы 3409-240507D,
email: zadorozhnyuk.alex@mail.ru

После завершения сборки, готовая крышка опускается на конвейер, на котором осуществляется упаковка или соединение крышки с кувшином фильтра.

Предложенная сборочная линия является достаточно универсальной. Управляющую программу дельта-робота можно изменять в соответствии с конструкцией собираемой крышки. Стоимость сборочной линии составляет около 1 млн. руб., при стоимости конвейера порядка 700 тыс. рублей. Возможно параллельное расположение нескольких сборочных линий.

УДК 811.111-26

**СТИЛИСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА СОЗДАНИЯ ОБРАЗА
ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ В РОМАНЕ
М. МИТЧЕЛЛ «GONE WITH THE WIND»**

О. И. Зайковская¹

*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

*Научный руководитель: И. Б. Кривченко, к.ф.н., доцент
Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

Ключевые слова: стилистические средства, метафоризация, семантический компонент

Целью работы является анализ и выявление роли стилистических средств в создании образа военного времени в романе М. Митчелл «Gone with the Wind». Методом сплошной выборки были отобраны языковые и стилистические средства, воссоздающие восприятие военных действий обществом того времени. В результате проведенного исследования была выявлена значительная динамика использования определенных синтаксических средств в создании образа войны Севера и Юга, по мере того, как к ней менялось отношение в обществе.

Одним из ярких художественных средств стала метафоризация времен года. Лексемы, связанные с теплым временем года, используются для описания периодов надежды и веры в победу, и наоборот: «May came and the Confederacy won another great victory», «to strengthen its morale through the winter». Также слова, семантически связанные с весной и летом, используются внутри описания

¹ Зайковская Олеся Игоревна, студент группы 5321-450301D,
email: zajkovskaaolesa@gmail.com