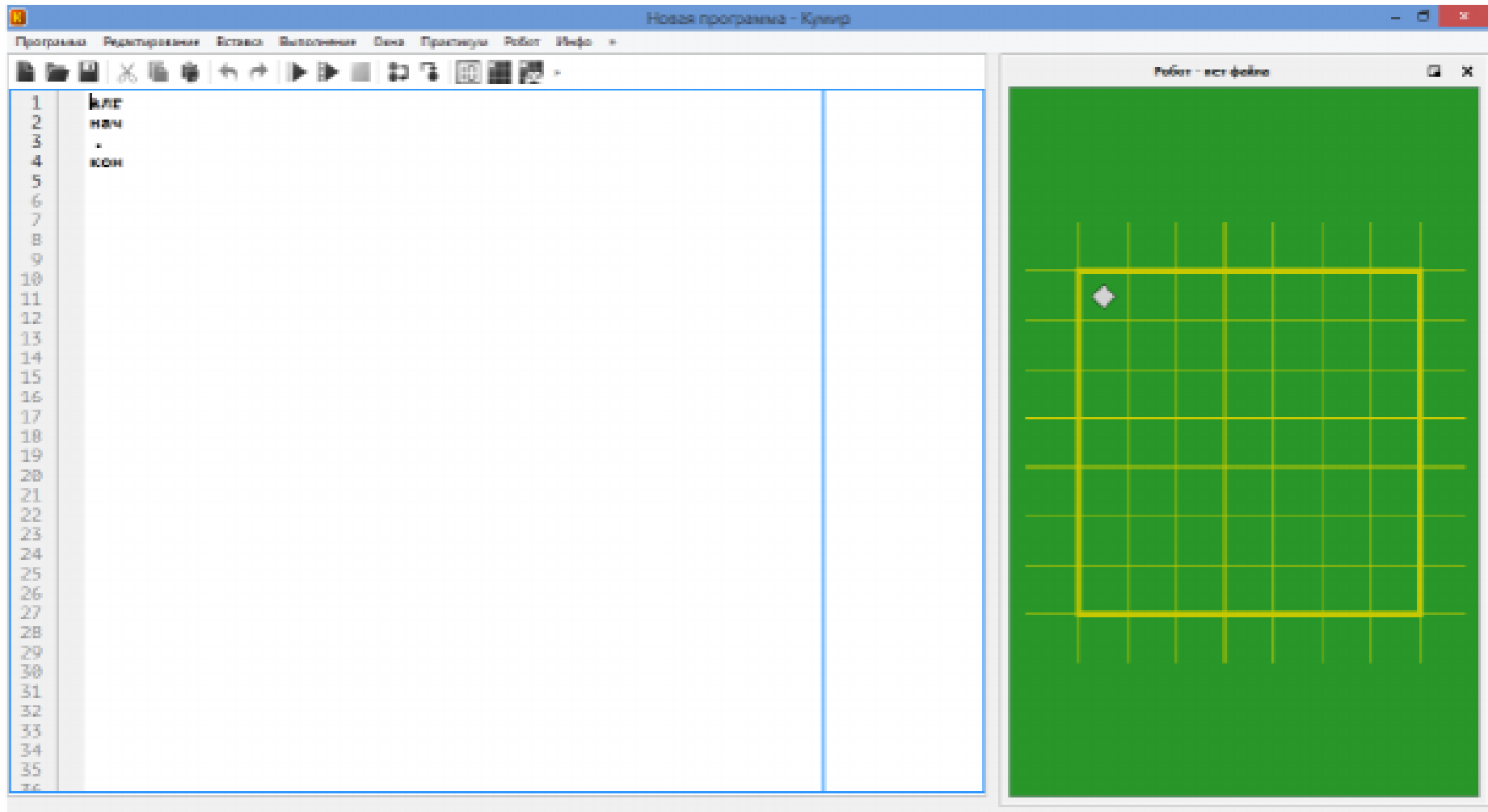


Главное окно программы:



Алгоритм решения

1.Робот → Редактировать обстановку

2.Передвинуть ромбик, держа нажатой левую кнопку мыши и нарисовать стены

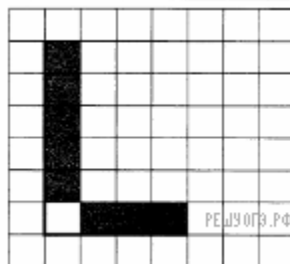
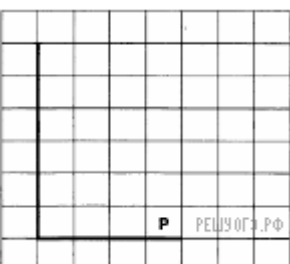
3.Робот → Редактировать обстановку

4.Вставка → Использовать Робот

5.Поставить курсор в строчку после нач

6.Вставка → Закрасить и т. д.

7.Выполнение → Обычное выполнение



нц пока слева свободно

закрасить

влево

кц

вверх

нц пока не слева свободно

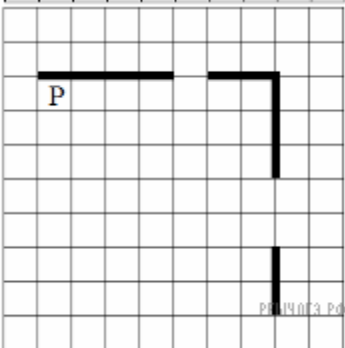
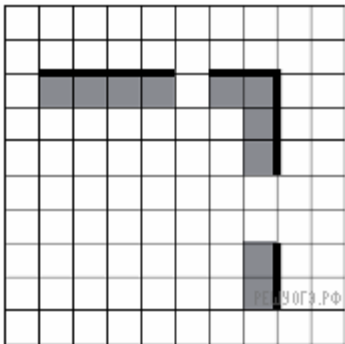
закрасить

вверх

кц

```
1  использовать Робот
2  алг
3  нач
4    . нц пока слева свободно
5    . . закрасить
6    . . влево
7    . кц
8    . вверх
9    . нц пока не слева свободно
10   . . закрасить
11   . . вверх
12   . кц
13  кон
14
```

Выполните задание №1.



```

1  использовать Робот
2  алг
3  нач
4      нц пока не сверху свободно
5          . . закрасить
6          . . вправо
7      кц
8      нц пока сверху свободно
9          . . вправо
10     кц
11     нц пока справа свободно
12         . . закрасить
13         . . вправо
14     кц
15     нц пока не справа свободно
16         . . закрасить
17         . . вниз
18     кц
19     нц пока справа свободно
20         . . вниз
21     кц
22     нц пока не справа свободно
23         . . закрасить
24         . . вниз
25     кц
26 кон
27

```

Выполните задание №2

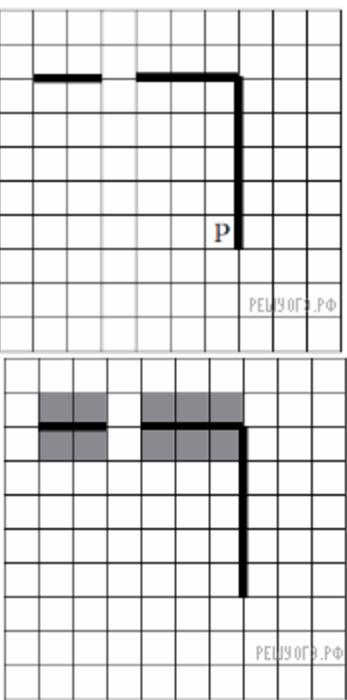
использовать Робот

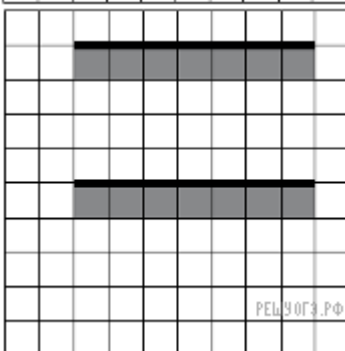
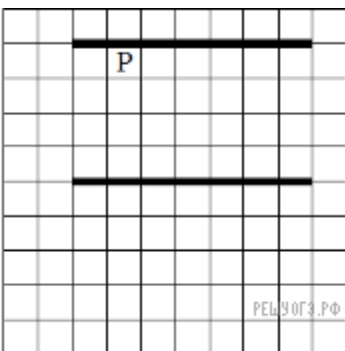
алг

нач

- . нц пока сверху свободно
- . . вверх
- . кц
- . нц пока не сверху свободно
- . . закрасить
- . . влево
- . кц
- . нц пока сверху свободно
- . . влево
- . кц
- . нц пока не сверху свободно
- . . закрасить
- . . влево
- . кц
- . вверх
- . вправо
- . нц пока не снизу свободно
- . . закрасить
- . . вправо
- . кц
- . нц пока снизу свободно
- . . вправо
- . кц
- . нц пока не снизу свободно
- . . закрасить
- . . вправо
- . кц

кон





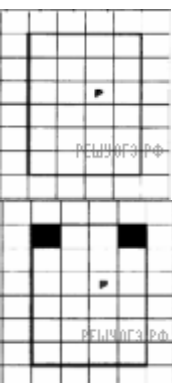
использовать Робот

алг

нач

- . нц пока не сверху свободно
- . . влево
- . кц
- . вправо
- . нц пока не сверху свободно
- . . закрасить
- . . вправо
- . кц
- . влево
- . нц пока снизу свободно
- . . вниз
- . кц
- . вправо
- . вниз
- . влево
- . нц пока не сверху свободно
- . . закрасить
- . . влево
- . кц

кон



использовать Робот

алг

нач

- . нц пока справа свободно
- . . вправо
- . кц
- . нц пока сверху свободно
- . . вверх
- . кц
- . закрасить
- . нц пока слева свободно
- . . влево
- . кц
- . закрасить

кон