



# Список профессий

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Баллистик по испытаниям  
космических средств

Инженер по радиоэлектронной  
борьбе

Инженер по приборам ориентации, навигации  
и стабилизации летательных аппаратов

Специалист по кибербезопасности



# Список фактов

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Этот специалист работает с приборами, которые позволяют беспилотным летательным аппаратам стablyно летать даже в плохую погоду.

1

В прошлом веке именно эти специалисты рассчитывали оптимальные траектории для первых космических запусков.

2

Работа этого специалиста помогает предотвратить электронное вмешательство в работу танков, самолётов и кораблей.

3

Первые научные разработки в этой области начались в середине XX века в космических институтах.

4

Без этого специалиста невозможно обеспечить точный маршрут движения беспилотников и космических аппаратов.

5

Основная задача этого специалиста — защита информации от утечек и кибератак.

6



# Список фактов

РОССИЯ —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Первый человек, отправившийся в космос, полагался на расчёты этих специалистов.

7

Он может обеспечить защиту стратегически важного объекта, заблокировав вражеские сигналы.

8

Этот специалист следит за тем, чтобы компьютеры на борту самолётов и ракет корректно выполняли свои функции.

9

Один из известных советских учёных, Борис Раушенбах, работал над проектом «Буран» — первой советской космической системой.

10

Их работа позволяет обнаруживать и предотвращать попытки кибератак на военные и гражданские объекты.

11

Без приборов, которыми управляет этот специалист, спутники не смогут передавать данные на Землю.

12



- 7 Первый человек, отправившийся в космос, полагался на расчёты этих специалистов.
- 2 В прошлом веке именно эти специалисты рассчитывали оптимальные траектории для первых космических запусков.
- 10 Один из известных советских учёных, Борис Раушенбах, работал над проектом «Буран» — первой советской космической системой.



# Инженер по приборам ориентации, навигации и стабилизации летательных аппаратов. Ответы

Россия —  
МОИ ГОРИЗОНТЫ

- 5 Без этого специалиста невозможно обеспечить точный маршрут движения беспилотников и космических аппаратов.
- 1 Этот специалист работает с приборами, которые позволяют беспилотным летательным аппаратам стablyно летать даже в плохую погоду.
- 12 Без приборов, которыми управляет этот специалист, спутники не смогут передавать данные на Землю.



- 8** Он может обеспечить защиту стратегически важного объекта, заблокировав вражеские сигналы.
  
- 3** Работа этого специалиста помогает предотвратить электронное вмешательство в работу танков, самолётов и кораблей.
  
- 4** Первые научные разработки в этой области начались в середине XX века в космических институтах.



- 6** Основная задача этого специалиста — защита информации от утечек и кибератак.
- 11** Их работа позволяет обнаруживать и предотвращать попытки кибератак на военные и гражданские объекты.
- 9** Этот специалист следит за тем, чтобы компьютеры на борту самолётов и ракет корректно выполняли свои функции.