



Вертолёты участвуют в поисково-спасательных операциях, в тушении пожаров. Они нужны при перевозке тяжелобольных людей и необходимы в сельском хозяйстве.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





ВЕРНО



Лёгкие, быстрые и манёвренные вертолёты часто нужны там, куда просто так не пробраться — например, в высокогорье. Они помогают человеку в самых разных задачах.



МИНИ-ИГРА

2/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

На заводах работают только мужчины.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





НЕВЕРНО 👎

Это стереотип. На производствах много женщин, а в некоторых подразделениях и вовсе часто нужна именно женская кропотливая ручная работа.



МИНИ-ИГРА

3/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Для того чтобы изготовить обшивку вертолѐта, используют тонкий листовый металл.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

3/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Это нужно для того, чтобы вертолёт был лёгким.



МИНИ-ИГРА

4/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Несущие конструкции вертолѐта тоже делают из тонкого и лёгкого металла.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





НЕВЕРНО 👎

Для несущих конструкций используют
твёрдый металл.



МИНИ-ИГРА

5/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Детали в подборокках соединяются
между собой при помощи винтов.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





НЕВЕРНО 👎

Детали соединяются между собой при помощи заклёпок.



МИНИ-ИГРА

6/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

На Улан-Удэнском авиационном заводе
производят 60 вертолётов в год.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

6/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

НЕВЕРНО 👎

**Здесь производят более 100 вертолётов
в год.**



Фюзеляж состоит из трёх частей: Ф1 — голова, Ф2 — средняя часть, грузовая кабина, Ф3 — хвостовые балки.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

7/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Именно из этих частей и состоит
фюзеляж.



МИНИ-ИГРА

8/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Успешному инженеру нужно быть
ответственным, внимательным
и усидчивым.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

8/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Малейшая ошибка инженера может привести к самым разным неблагоприятным последствиям, поэтому без ответственности и внимания ему не обойтись.



Инженер-технолог не перестаёт работать никогда — в любых жизненных ситуациях он пытается ответить себе на вопрос «а как это устроено»?

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

9/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Так уж устроен мозг технолога — он всё время ищет новые решения и интересуется техникой.



В цехе окончательной сборки вертолёт начиняют жгутами — электрикой, приборами. Здесь же устанавливают двигатель и пульт управления.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

10/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Это действительно так!



МИНИ-ИГРА

11/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

На Улан-Удэнском авиационном заводе
работают почти 4000 человек.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





НЕВЕРНО 👎

На Улан-Удэнском авиационном заводе
работают почти 6000 человек.



МИНИ-ИГРА

12/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Инженеру-технологу нужна фантазия.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





ВЕРНО



Работа инженера-технолога — это не только чертежи и расчёты, но и творчество. Ведь любую задумку нужно реализовывать, а значит, важно с самого начала представлять, какой в реальности будет та или иная деталь.



МИНИ-ИГРА

13/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

После сборки все вертолётёты проверяют
на способность выдерживать удары.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

13/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

НЕВЕРНО 👎

Все вертолётны проверяют на герметичность.



МИНИ-ИГРА

14/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Профессия инженера не подойдёт тем,
кто не умеет работать в режиме
многозадачности.

ВЕРНО



НЕВЕРНО





МИНИ-ИГРА

14/14

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ВЕРНО



Обычно инженер держит в голове десятки дел и задач одновременно, а ещё — изучает все новшества в своей отрасли.