

Факты из видеоролика «Генетика»

10-11 класс



- 1. Генетика — это исключительно наука наблюдения за природой.
- 2. Учёные редактируют ДНК объектов при помощи ферментов.
- 3. Генетика помогает ускорить процесс выведения сортов растений с необходимыми свойствами.
- 4. Генетически модифицированные организмы опасны.
- 5. Генетические технологии помогают защищать растения от заболеваний.
- 6. Геном винограда до сих пор не расшифрован.
- 7. В природе астаксантин (каротиноид, который окрашивает рыбу в красный цвет) попадает в рыбу через пищу, например, криль.
- 8. Российские учёные хотят создать «генетический паспорт» для каждого генетически модифицированного организма, который сегодня используется в промышленности.
- 9. Генетики не работают с вирусами.
- 10. Автохтонные сорта — это сорта растений, которые исконно произрастают в определённой местности.

-
-
-
-
-
-



Факты из видеоролика «Генетика»

10-11 класс



- 1. Генетически модифицированные организмы опасны.
- 2. Геном винограда до сих пор не расшифрован.
- 3. Российские генетики открыли бактерии, которые питают азотом корни винограда.
- 4. Генетика — это исключительно наука наблюдения за природой.
- 5. В природе астаксантин (каротиноид, который окрашивает рыбу в красный цвет) попадает в рыбу через пищу, например, криль.
- 6. Учёные редактируют ДНК объектов при помощи ферментов.
- 7. Российские учёные хотят создать «генетический паспорт» для каждого генетически модифицированного организма, который сегодня используется в промышленности.
- 8. На разработку микробного синтеза специалисты закладывают два-три года.
- 9. Генетика помогает ускорить процесс выведения сортов растений с необходимыми свойствами.
- 10. Генетики не работают с вирусами.

-
-
-
-
-
-



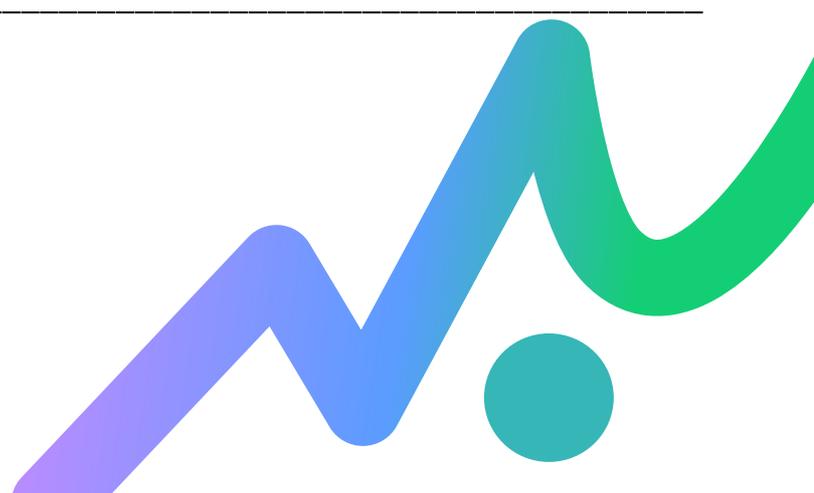
Факты из видеоролика «Генетика»

10-11 класс



- 1. Генетика помогает ускорить процесс выведения сортов растений с необходимыми свойствами.
- 2. Процесс изменений ДНК называют генетическим исправлением.
- 3. В природе астаксантин (каротиноид, который окрашивает рыбу в красный цвет) попадает в рыбу через пищу, например, криль.
- 4. Учёные редактируют ДНК объектов при помощи ферментов.
- 5. На разработку микробного синтеза специалисты закладывают два-три года.
- 6. Российские учёные хотят создать «генетический паспорт» для каждого генетически модифицированного организма, который сегодня используется в промышленности.
- 7. Генетически модифицированные организмы опасны.
- 8. Генетические технологии помогают защищать растения от заболеваний.
- 9. Генетика — это исключительно наука наблюдения за природой.
- 10. Российские генетики открыли бактерии, которые питают азотом корни винограда.

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____



Факты из видеоролика «Генетика»

10-11 класс



- 1. Генетические технологии можно встретить практически во всех отраслях промышленности.
- 2. В природе астаксантин (каротиноид, который окрашивает рыбу в красный цвет) попадает в рыбу через пищу, например, криль.
- 3. Генетически модифицированные организмы опасны.
- 4. Генетические технологии помогают защищать растения от заболеваний.
- 5. Генетика помогает ускорить процесс выведения сортов растений с необходимыми свойствами.
- 6. На разработку микробного синтеза специалисты закладывают два-три года.
- 7. Геном винограда до сих пор не расшифрован.
- 8. Учёные редактируют ДНК объектов при помощи ферментов.
- 9. Российские учёные хотят создать «генетический паспорт» для каждого генетически модифицированного организма, который сегодня используется в промышленности.
- 10. Генетика — это исключительно наука наблюдения за природой.

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

