

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ЭКОЛОГИЯ. 2025–2026 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ

Задание 1. Одно из определений экологии звучит как наука о распределении разных видов живых существ. Это определяется условиями среды. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 2. Одно из определений экологии звучит как наука о распределении разных видов живых существ. Это определяется видовыми особенностями. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 3. Приспособление организмов к условиям среды, обеспечивается в ходе индивидуального развития (онтогенеза). Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 4. Приспособление организмов к условиям среды, обеспечивается в ходе исторического развития (филогенеза). Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 5. Условия окружающей среды определяют направление эволюционных изменений. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 6. Роль условий окружающей среды в ходе эволюции состоит в отборе появляющихся изменений. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 7. Что является определяющим для распространения и численности популяции? Установите связи.

1. Распространение популяции.	А. Наличие ресурса.
2. Численность популяции.	Б. Количество ресурса.

Задание 8. Верно ли утверждение, что при изменении условий окружающей среды может происходить смена видов?

- А. Верно.
- Б. Не верно.

Задание 9. Верно ли утверждение, что при изменении условий окружающей среды может происходить приспособление видов?

- А. Верно.
- Б. Не верно.

Задание 10. Может ли изменение условий среды изменить состав видов живых существ?

- А. Может.
- Б. Не может.

Задание 11. Может ли жизнедеятельность живых существ привести к изменению условий окружающей среды?

- А. Может.
- Б. Не может.

Задание 12. Влияет ли изменение климата на биологическое разнообразие?

- А. Влияет.
- Б. Не влияет.

Задание 13. Сегодня мы живем в эпоху антропоцена, когда человек становится все более мощной преобразующей силой на планете. Это открывает новые возможности для развития человечества. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 14. Сегодня мы живем в эпоху антропоцена, когда человек становится все более мощной преобразующей силой на планете. Это открывает новые возможности для безграничного использования природных ресурсов. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 15. Сегодня мы живем в эпоху антропоцена, когда человек становится все более мощной преобразующей силой на планете. Это повышает ответственность человека за судьбу планеты. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 16. Обеспечение экологичности производства и потребления является задачей каждого. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 17. Обеспечение экологичности производства и потребления является задачей государства. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 18. Обеспечение экологичности производства и потребления является задачей международных организаций. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 19. Повышение концентрации парниковых газов ведет к потеплению климата. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 20. Экологизация производства обычно связана с дополнительными затратами. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.

Задание 21. Экологизация производства определяет дополнительные выгоды. Верно ли утверждение?

- А. Да.
- Б. Нет.