

## Природа и человек в современном мире

### Задания для тренировки

**1** Какое изменение газового состава атмосферы считают причиной усиления парникового эффекта?

- 1) увеличение содержания азота
- 2) увеличение содержания метана
- 3) уменьшение содержания кислорода
- 4) уменьшение содержания озона

Ответ:

**2** При сжигании какого из перечисленных видов топлива выделяется **наименьшее** количество веществ, загрязняющих атмосферу?

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 1) каменный уголь | 3) природный газ |
| 2) мазут          | 4) торф          |

Ответ:

**3** Примером нерационального природопользования является

- 1) рекультивация земель в районах горных выработок
- 2) создание полей защитных лесополос в степной зоне
- 3) сжигание попутного нефтяного газа в факелах в районах добычи нефти
- 4) использование биологических способов борьбы с сельскохозяйственными вредителями

Ответ:

**4** На какие из перечисленных предприятий приходится наибольшая часть выброса в атмосферу веществ, вызывающих образование кислотных дождей?

- 1) электрометаллургические предприятия, использующие в качестве сырья металлолом
- 2) атомные электростанции
- 3) гидроэлектростанции
- 4) медеплавильные заводы

Ответ:

**5** Что из перечисленного является примером **нерационального** природопользования?

- 1) подсечно-огневое земледелие
- 2) выращивание мальков ценных видов рыб на рыбозаводах для дальнейшего выпуска их в водоёмы
- 3) санитарная вырубка леса
- 4) функционирование мусоросортировочных станций

Ответ:

**6** Что из перечисленного является примером **рационального** природопользования?

- 1) подсечно-огневое земледелие
- 2) выращивание мальков ценных видов рыбы на рыбозаводах для дальнейшего выпуска их в водоёмы
- 3) осушение болот в верховьях малых рек
- 4) добыча полезных ископаемых открытым способом

Ответ:

**7** Уменьшению выбросов в атмосферу «парниковых» газов способствует

- 1) вывод из эксплуатации действующих АЭС
- 2) сжигание попутного нефтяного газа
- 3) развитие ветровой и солнечной электроэнергетики
- 4) перевод тепловых электростанций с природного газа на уголь

Ответ:

**8** Примером **нерационального** природопользования является

- 1) осушение болот в верховьях рек
- 2) рекультивация земель на месте карьеров
- 3) использование систем оборотного водоснабжения
- 4) создание лесополос в зоне степей

Ответ: