



- Задание № 1.** Назовите три озера нашей планеты с самыми большими запасами пресной воды.
- Задание № 2.** Назовите самую загрязненную реку на Земле.
- Задание № 3.** Что причиняет наибольший вред водоемам?
- Утечки нефти и нефтепродуктов;
 - Сброс в водоемы неочищенных сточных вод;
 - Газодымовые выбросы;
 - Смыв ядохимикатов ливневыми осадками.
- Задание № 4.** В нефтеперерабатывающей промышленности преобладающим загрязнителем водных систем являются:
- Аммонийные соли;
 - Сульфаты;
 - Фенолы;
 - СПАВ;
 - Цианиды.
- Задание № 5.** Перечислите экологические последствия создания водохранилищ.
- Задание № 6.** На производство 1 т стали расходуется примерно:
- 10 м³ воды;
 - 130 м³ воды;
 - 250 м³ воды;
 - 800 м³ воды.
- Задание № 7.** За вегетационный период на 1 га кукурузы расходуется примерно:
- 500 м³ воды;
 - 1000 м³ воды;
 - 2000 м³ воды;
 - 3000 м³ воды.
- Задание № 8.** Для выращивания 1 т пшеницы требуется примерно:
- 500 м³ воды;
 - 1000 м³ воды;
 - 1500 м³ воды;
 - 2000 м³ воды.
- Задание № 9.** Что такое эвтрофикация?
- Задание № 10.** Содержание солей каких металлов главным образом определяет жёсткость воды?
- Кальция и магния;
 - Кальция и калия;
 - Калия и магния;
 - Калия и марганца;
 - Магния и марганца.
- Задание № 11.** Как определяют прозрачность воды? Какую прозрачность должна иметь питьевая вода?

Задание № 12. Какой рН имеет нейтральная вода?

- а. 3;
- б. 4;
- в. 5;
- г. 6;
- д. 7.

Задание № 13. Вода питьевого качества должна содержать не более:

- а. 100 мг/л солей;
- б. 350 мг/л солей;
- в. 750 мг/л солей;
- г. 1000 мг/л солей;
- д. 1500 мг/л солей.

Задание № 14. Какая страна первой в мире приняла закон о загрязнении рек?

Задание № 15. К чему приводит истощение подземных вод?

Задание № 16. ПДК (предельно допустимая концентрация) свинца в воде объектов хозяйственно-питьевого назначения составляет:

- а. 0,001 мг/л;
- б. 0,03 мг/л;
- в. 0,1 мг/л;
- г. 0,5 мг/л.

Задание № 17. Выберите правильное утверждение:

- а. ПДК тяжелых металлов в воде, используемой для рыбохозяйственных целей, ниже, чем ПДК тяжелых металлов в воде хозяйственной-питьевого назначения.
- б. ПДК тяжелых металлов в воде, используемой для рыбохозяйственных целей, выше, чем ПДК тяжелых металлов в воде хозяйственной-питьевого назначения.
- в. ПДК тяжелых металлов в воде, используемой для рыбохозяйственных целей, и ПДК тяжелых металлов в воде хозяйственной-питьевого назначения одинаковы.

Задание № 18. Для очистки сточных вод от токсичных цианидов используют:

- а. Методы нейтрализации;
- б. Окислительные методы;
- в. Восстановительные методы;
- г. Флотацию;
- д. Коагуляцию.

Ответы:

Задание № 1.	
Задание № 2.	
Задание № 3.	
Задание № 4.	
Задание № 5.	
Задание № 6.	
Задание № 7.	
Задание № 8.	
Задание № 9.	
Задание № 10.	
Задание № 11.	
Задание № 12.	
Задание № 13.	
Задание № 14.	
Задание № 15.	
Задание № 16.	
Задание № 17.	
Задание № 18.	

Желаем успеха!