

Тест по 2 дисциплине

1. Стойкие органические загрязнители, распространенные в Казахстане:

- A) Бензапирен
- B) Полихлорбифенилы
- C) Оксиды азота и серы
- D) Нуклеиновые кислоты
- E) Сернистый ангидрид
- F) Пестициды
- G) Тяжелые металлы

2. По степени стойкости загрязнения окружающей среды подразделяются на:

- A) Химические
- B) Естественные и искусственные
- C) Физические
- D) Стойкие
- E) Неустойчивые
- F) Промышленные и транспортные
- G) Устойчивые

3. Организация экологического мониторинга базируется на основных принципах:

- A) Систематичности
- B) Методичности
- C) Планомерности
- D) Комплексности
- E) Правильности
- F) Унифицированности
- G) Регулярности

4. Физическое развитие организма осуществляется по объективным законам:

- A) Единства организма и условий жизни
- B) Наследственности и изменчивости
- C) Взаимной связи функциональных и морфологических характеристик
- D) Либиха
- E) Онтогенеза
- F) Шелфорда
- G) Роста организма

5. Экологическому кризису (по статическому признаку) относят такое состояние земель, когда общая площадь нарушенных земель:

- A) 90%
- B) 5%
- C) 25%
- D) 35%
- E) 30%
- F) 100%
- G) 70%

6. Антропогенные загрязнения:

- A) Газы, вырабатываемые бактериями
- B) Торнадо и разрушения
- C) Пыльные бури
- D) Землетрясение
- E) Автомобильные газы
- F) Вулканы и их пыль
- G) Газы производства

7. Мониторинг включает следующие основные направления деятельности :

- A) Наблюдения за состоянием среды, где бы человек не находился;
- B) Прогнозирование и динамику роста популяции
- C) Прогноз состояния окружающей природной среды и оценку прогнозируемого состояния
- D) Оценку фактического состояния среды;
- E) Наблюдения за факторами воздействия окружающей среды
- F) Прогнозирование неразрушимости и целостности экосистемы
- G) Наблюдения за экологическими рисками

8. Глобальный мониторинг:

- A) Слежение за общебиосферными процессами и явлениями в биосфере земли
- B) Мониторинг антропогенных воздействий на окружающую среду в особо опасных зонах и местах
- C) Слежение за явлениями в экосфере Земли
- D) Контроль за содержанием токсичных веществ в определенных источниках загрязнения
- E) Система слежения и контроль за природными и искусственными водоемами
- F) Предупреждение о возможных и возникающих экстремальных ситуациях в биосфере
- G) Слежение за процессами и явлениями окружающей среды в пределах определенного региона

9. Геосистемные программы фенологических наблюдений включают:

- A) Визуальное наблюдение
- B) Сезонные колебания погоды
- C) Пандемию
- D) Гомеостаз
- E) Фитогенезис
- F) Сезонные явления
- G) Гидрометеорологические явления

10. По системе академика Герасимова мониторинг разделяют на:

- A) Биоэкологический
- B) Системный
- C) Геоэкологический
- D) Территориальный
- E) Фоновый
- F) Санитарно-токсикологический
- G) Базовый