

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Естественно-географический факультет

Кафедра ботаники и экологии

Утверждаю
заведующий кафедрой
 С.И. Филипенко
«__» _____ 2024 г

Фонд оценочных средств

По учебной дисциплине

«Б1.О.06 Современная экология и глобальные экологические проблемы»

Направление подготовки (специальность)

06.04.01- «Биология»

Профиль (специализация) подготовки

«Биология»

Квалификация (степень)

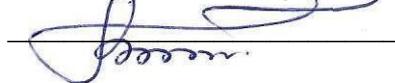
Магистр

Форма обучения

Очная

Разработал:

Доцент Капитальчук М.В.



г. Тирасполь, 2024 г.

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»
Естественно-географический факультет
Кафедра ботаники и экологии

Итоговый тест к зачету

1. К глобальным экологическим проблемам относят:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) загрязнение биосферы и сокращение биоразнообразия;
- 2) озоновую проблему, парниковые газы, изменение климата;
- 3) опустынивание, истощение почв и обезлесение;
- 4) все вышеперечисленное.

2. Существование глобальных проблем было осознано:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) в Средневековье;
- 2) в Новейшее время;
- 3) в период развития первых цивилизаций;
- 4) во все времена.

3. Глобальные экологические проблемы связаны с изменениями в:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) атмосфере;
- 2) гидросфере;
- 3) литосфере;
- 4) биосфере.

4. Степень насыщения экосистемы поллютантами называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) устойчивость;
- 2) сопротивляемость;
- 3) химическое загрязнение;
- 4) информационное вмешательство;

5. Глобальная экологическая проблема, которая в наименьшей степени поддается количественному анализу и прогнозированию последствий:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) сокращение биоразнообразия;
- 2) рост городов;
- 3) развитие промышленности;
- 4) прирост населения.

6. Изменение климата влияет на:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) сельское хозяйство;
- 2) растительный мир;
- 3) животный мир;
- 4) все вышеперечисленное.

7. Особенности глобальных проблем обусловлены:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) общемировыми тенденциями развития человечества в период Античности;
- 2) антропогенной деятельностью в XV-XXII века;
- 3) общемировыми тенденциями развития человечества, в результате чего все человечество в XX веке вовлечено в эти проблемы;
- 4) развитием человечества до нашей эры.

8. Для решения глобальных экологических проблем необходимо:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) экологизация производства и экологизация образования;
- 2) сокращение антропогенного воздействия на биосферу и рационализация потребления;
- 3) изменение системы ценностей человека;
- 4) все вышеперечисленное.

9. Изменение параметров окружающей среды, например, CO₂ в атмосфере будет приведено в норму благодаря:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) солнечной активности;
- 2) живым организмам;
- 3) вулканической деятельности;
- 4) антропогенной деятельности.

10. Окружающая среда на Земле является:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) регулируемой системой, регулятором которой является система живых организмов, благодаря которым возмущения среды гасятся;
- 2) стабильной и всегда с постоянными параметрами;
- 3) регулируемой системой, регулятором которой является человек, благодаря которому все возмущения в окружающей среде нейтрализуются, а значения параметров приходит в норму;
- 4) регулируемой системой, регулятором которой являются космические явления, благодаря которым все отклонения в биосфере приходят в норму.

11. Аспекты устойчивого развития, которые тесно взаимосвязаны между собой:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) экологический и социомедицинский;
- 2) социомедицинский и социогуманитарный;
- 3) экологический и экономический;
- 4) все вышеперечисленное.

12. Главный источник возмущений для биосферы:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) человек;
- 2) вулканическая деятельность;
- 3) растения и животные;
- 4) микроорганизмы.

13. Мы живем в эпоху:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) устойчивого развития биосферных и социальных процессов;
- 2) неустойчивого состояния биосферных и социальных процессов;
- 3) быстрого восстановления нарушенных биосферных процессов;
- 4) процветания по экологическим и экономическим критериям.

14. Каким образом можно подготовить человечество к усилиям, обеспечивающим переход к устойчивости биосферных процессов:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) экологизация образования и воспитания;
- 2) должно быть научное обоснование, которое доступно для обывденного сознания;
- 3) все совместимые с гуманизмом средства убеждения должны быть мобилизованы для достижения этой цели;
- 4) все вышеперечисленное.

15. В итоговом документе Конференции ООН по устойчивому развитию (Рио-де-Жанейро, 2012 г.):

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) была оценена роль гражданского общества в переходе к устойчивому развитию;
- 2) не отражена роль гражданского общества для перехода к устойчивому развитию;
- 3) отражена ограниченность возможности активного участия каждого человека для перехода к устойчивому развитию;
- 4) не оценивается роль бизнеса для перехода к устойчивому развитию.

16. Выход из социально-экологического кризиса невозможен без:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) анализа последствий изобретений;
- 2) рационализации потребительской сферы;
- 3) изменения системы ценностей человека;
- 4) все вышеперечисленное.

17. ISO 26000:2010 это:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) международные правила защиты населения от климатических изменений;
- 2) международные стандарты в сфере социальной ответственности;
- 3) учебная программа по экологизации образования;
- 4) дорожный знак.

18. Экологический аудит:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) представляет собой постоянное изучение деятельности предприятия для проверки его экологических показателей на соответствие законодательству;
- 2) является частью систем экологического менеджмента, проводится государственными организациями;
- 3) способствует успешному функционированию компаний, проводится внутри компании;
- 4) все вышеперечисленное.

19. Загрязнение, которое нарушает естественные физико-химические, биологические показатели биосферы называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) локальным;
- 2) региональным;
- 3) глобальным;
- 4) местным.

20. Производству экологически чистых товаров способствует:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) потребительские предпочтения экологически чистых товаров;
- 2) государственное регулирование через экологизированное законодательство;
- 3) снижение налогообложения производств, переходящих на «чистые» технологии;
- 4) все вышеперечисленное.