

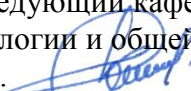
Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Кафедра зоологии и общей биологии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Зоологии и общей биологии

доц.  Филипенко С.И.

Протокол № 1 от 20.09.2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине

**«Б1.В.02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИДНЕСТРОВЬЯ,
ОХРАНА ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА»**

Направление подготовки

06.04.01- «Биология»

Профиль подготовки

«Биология»

Квалификация (степень)

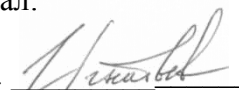
Магистр

Форма обучения

Очно-заочная

ГОД НАБОРА 2023

Разработал:

Ст. преп.  Игнатьев И.И.

г. Тирасполь, 2023 г.

Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине
«Б1.В.02 Экологические проблемы Приднестровья,
охрана животного и растительного мира»

1. В результате изучения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<i>Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения</i>		
Теоретические и практические основы профессиональной деятельности	ОПК-1 - Способен использовать и применять фундаментальные биологические представления и современные методологические подходы для постановки и решения новых нестандартных задач в сфере профессиональной деятельности	ОПК-1.1. Знает: -современные актуальные проблемы, основные открытия и методологические разработки в области биологических и смежных наук; ОПК-1.2. Умеет: -анализировать тенденции развития научных исследований и практических разработок в избранной сфере профессиональной деятельности, способен формулировать инновационные предложения для решения нестандартных задач, используя углубленную общенаучную и методическую специальную подготовку; ОПК-1.3. Владеет: -навыком деловых коммуникаций в междисциплинарной аудитории, представления и обсуждения предлагаемых решений.
Теоретические и практические основы профессиональной деятельности	ОПК-4 - Способен участвовать в проведении экологической экспертизы территорий и акваторий, а также технологических производств с использованием биологических методов оценки экологической и биологической безопасности	ОПК-4.1. Знает: - теоретические основы, методы и нормативную документацию в области экологической экспертизы, особенности обследования и оценки экологического состояния территорий и акваторий, методы тестирования эффективности и биобезопасности продуктов технологических производств; ОПК-4.2. Умеет: -применять профессиональные знания и навыки для разработки и предложения инновационных средств и методов экологической экспертизы; ОПК-4.3. Владеет: - опытом планирования экологической экспертизы на основе анализа имеющихся фактических данных.
Теоретические и практические основы профессиональной деятельности	ОПК-5 - Способен участвовать в создании и реализации новых технологий в сфере профессиональной деятельности и контроле их экологической безопасности с использованием живых объектов	ОПК-5.1. Знает: -теоретические основы и практический опыт использования различных биологических объектов в промышленных биотехнологических процессах; -перспективные направления новых биотехнологических разработок; ОПК-5.2. Умеет: -применять критерии оценки эффективности биотехнологических процессов в различных сферах деятельности, ОПК-5.3. Владеет: -опытом работы с перспективными для биотехнологических процессов живыми объектами

		ми, в соответствии с направленностью программы магистратуры.
Обязательные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
Вид: научно-исследовательская деятельность в сфере биологических систем Цель: формирование и обеспечение профилактических мер, уменьшающих негативное влияние на биологические объекты	ПК-2 - Способен к участию в научно-исследовательских мероприятиях по мониторингу биологических объектов с помощью современных методов	ПК.2.1. Знает современные методики, методологию научно-исследовательской деятельности в области биологии ПК.2.2. Умеет находить (выбирать) наиболее эффективные (методы) решения основных типов биологических проблем ПК.2.3. Обобщает передовые достижения и актуальные тенденции развития биологии

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование *	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства**
1	Экологические проблемы Приднестровья	ОПК- 1;4;5 ПК-2	Перечень вопросов для коллоквиума Перечень тем рефератов Темы индивидуальных работ
2	Охрана животного и растительного мира в Приднестровье	ОПК- 1;4;5 ПК-2	Перечень вопросов для коллоквиума Перечень тем рефератов Темы индивидуальных работ
Промежуточная аттестация Разделы 1-2		ОПК- 1;4;5 ПК-2	Вопросы для промежуточной аттестации

Перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
2	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов
3	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы	Темы докладов, сообщений
4	Индивидуальная	Аналитическая работа магистранта, предпо-	Перечень тем ин-

	работа	лагающая анализ и оценку экологических проблем региона, а также лучших практик направленных на их решение	дивидуальных работ
5	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Фонд тестовых заданий

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»**



**ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ**

**Коллоквиум по дисциплине
«Экологические проблемы Приднестровья, охрана животного и растительного мира»**

Вопросы к коллоквиуму №1 «Введение в экологические проблемы Приднестровья»

1. Глобальные экологические проблемы атмосферы и гидросферы.
2. Парниковый эффект и истощение озонового слоя.
3. Кислотные осадки.
4. Климатические риски и их классификация.
5. Климатические индикаторы.
6. Влияние изменения климата на состояние водных и биологических ресурсов.
7. Адаптация водных ресурсов к изменению климата.

Вопросы к коллоквиуму №2 «Состояние и охрана атмосферного воздуха»

1. Методы мониторинга состояния атмосферного воздуха.
2. Источники и состав загрязнения атмосферного воздуха.
3. Влияние основных загрязняющих веществ на здоровье населения и природные экосистемы. Шумовое загрязнение.
4. Меры по предотвращению загрязнения и охране атмосферного воздуха.

Вопросы к коллоквиуму №3 «Состояние использование и охрана водных ресурсов»

1. Источники и состав загрязнения воды.
2. Меры по очистке и охране вод.
3. Основные загрязнители вод.
4. Классификация водоемов по степени загрязнения.
5. Последствия загрязнения для рыб, птиц, млекопитающих и человека.
6. Способы охраны внутренних водоёмов от загрязнения.
7. Экологические услуги, предоставляемые водными экосистемами.

Вопросы к коллоквиуму №4 «Состояние использование и охрана земельных и лесных ресурсов»

1. Охрана почвы.
2. Ценность почв, черноземов.

3. Эрозивные процессы.
4. Виды эрозии, геологическая и ускоренная эрозия.
5. Меры борьбы с эрозией.
6. Значение лесов и лесных ресурсов для человека, общества, промышленности.
7. Мониторинг состояния лесных ресурсов.
8. Экологические услуги, предоставляемые лесными экосистемами.

Вопросы к коллоквиуму №5 «Проблема биологического разнообразия и развитие ООПТ»

1. Состояние и охрана животного и растительного мира Приднестровья.
2. Сохранение и развитие особо охраняемых природных территорий (ООПТ).
3. Управление ООПТ.
4. Экологические сети.
5. Проблема инвазивных видов.
6. Нарушение природных ландшафтов.

Вопросы к коллоквиуму №6 «Охрана животного и растительного мира в Приднестровье»

1. Особо-охраняемые территории Приднестровья.
2. Красная книга Приднестровья. Редкие и исчезающие виды Приднестровья.
3. Расположение, площадь, ландшафты, биологическое разнообразие, меры охраны животного и растительного мира.
4. Проблемы и перспективы развития особо-охраняемых территорий Приднестровья.

Составитель:



Игнатьев И.И.

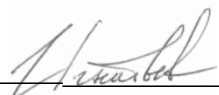
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»**



**ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ**

**Примерный перечень тем рефератов/докладов/сообщений по дисциплине
«Экологические проблемы Приднестровья, охрана животного и растительного мира»**

1. Парниковый эффект и истощение озонового слоя.
2. Изменение климата и социально-экономические и экологические последствия.
3. Климатические риски и их классификация. Климатические индикаторы.
4. Влияние изменения климата на состояние водных и биологических ресурсов.
5. Проблемы загрязнения Мирового океана и их социально-экономические последствия.
6. Проблема сохранения биоразнообразия и природных ландшафтов.
7. Адаптация водных ресурсов к изменению климата.
8. Методы мониторинга состояния атмосферного воздуха.
9. Влияние загрязнения воздуха на здоровье населения и природные экосистемы.
10. Меры по предотвращению загрязнения и охране атмосферного воздуха.
11. Стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха.
12. Влияние транспорта на состояние атмосферного воздуха.
13. Влияние транспорта на здоровье населения.
14. Наилучшие практики в области охраны атмосферного воздуха.
15. Деградации земель и опустынивание: природные и антропогенные факторы.
16. Экологические проблемы Днестра и его притоков.
17. Охрана и использование поверхностных вод.
18. Охрана и использование грунтовых и подземных вод.
19. Влияние зарегулированности рек на состояние водных и биологических ресурсов.
20. Наилучшие практики в области охраны и использования водных ресурсов.
21. Интегрированное управление водными ресурсами.
22. Методы очистки сточных вод.
23. Эрозия и истощение почв.
24. Факторы, влияющие на плодородие почв.
25. Наилучшие практики в области охраны и использования земельных ресурсов.
26. Состояние и причины сокращения лесных ресурсов.
27. Влияние изменения климата на лесные ресурсы и меры по их адаптации.
28. Наилучшие практики в области охраны и использования лесных ресурсов.
29. Экологические сети.
30. Лесополосы, их виды и назначение.
31. Управление промышленными отходами.
32. Управление бытовыми отходами.
33. Проблема биологических и медицинских отходов.
34. Складирование, захоронение и переработка отходов производства и потребления.
35. Наилучшие практики в области переработки ТБО.

Составитель:  Игнатьев И.И.

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»**



**ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ**

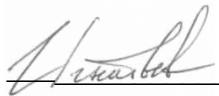
**Перечень тем индивидуальных работ по дисциплине
«Экологические проблемы Приднестровья, охрана животного и растительного мира»**

1. ***Состояние и охрана атмосферного воздуха.*** Загрязнение и охрана атмосферного воздуха. Характеристика качества и охрана атмосферного воздуха. Фоновое загрязнение атмосферы. Источники загрязнения атмосферы: стационарные и подвижные. Нормирование загрязнения атмосферного воздуха. Влияние транспорта на состояние атмосферного воздуха. Способы очистки газовых выбросов в атмосферу. Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области охраны атмосферного воздуха.
2. ***Состояние и охрана водных ресурсов.*** Мониторинг водных ресурсов. Источники загрязнения гидросферы. Загрязнение поверхностных вод. Загрязнение подземных вод. Структура сбросов из точечных и диффузных источников загрязнения. Методы очистки вод. Интегрированное (комплексное) управление водными ресурсами. Адаптация водных ресурсов к изменению климата. Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области охраны и использования водных ресурсов.
3. ***Состояние и охрана земельных ресурсов.*** Характеристика качества и охрана земельных ресурсов. Состояние лесных почв. Эрозия почв и снижение её плодородия. Загрязнение почв пестицидами. Загрязнение почв токсикантами коммунального, промышленного и сельскохозяйственного происхождения. Направления сохранения земельных ресурсов (противоэрозионные мероприятия, восстановление плодородия почв). Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области охраны и использования земельных ресурсов.
4. ***Состояние и охрана лесных ресурсов.*** Общая характеристика состояния лесных ресурсов. Причины сокращения лесных ресурсов. Состояние пойменных лесов и водоохраных/ водозащитных полос. Охрана лесных ресурсов. Влияние изменения климата на лесные ресурсы и меры по их адаптации. Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области охраны и использования лесных ресурсов.
5. ***Снижение биологического разнообразия.*** Состояние и охрана животного и растительного мира Приднестровья. Сохранение и развитие особо охраняемых природных территорий (ООПТ). Управление ООПТ. Экологические сети. Проблема инвазивных видов. Нарушение природных ландшафтов. Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области охраны и использования ООПТ.
6. ***Управление промышленными и бытовыми отходами.*** Проблема отходов в ПМР. Система управления отходами. Динамика накопления и использования ТБО и опасных промышленных отходов. Классификация промышленных токсичных отходов.

Проблема биологических и медицинских отходов. Складирование, захоронение и переработка отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические аспекты размещения ТБО. Наилучшие законодательные, институциональные и технические практики в области переработки ТБО.

Общая структура работы

1. Введение в проблему (актуальность, краткая оценка ситуации в мире и регионе).
2. Оценка ситуации в ПМР (оценка текущей ситуация, нормативно-правовая база, организационная структура, практика управления ресурсом, выводы).
3. Положительные практики (обзор правовых, институциональных, технических, экологических мировых и региональных практик, позволяющих успешно решить данную экологическую проблему).
4. Предложения по решению данной экологической проблемы в ПМР (исходя из анализа ситуации в ПМР и анализа возможных способов/положительных практик).
5. Список использованной литературы (не менее 30 источников).

Составитель:  Игнатьев И.И.

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО»**

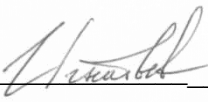


**ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ**

**Вопросы для текущей и промежуточной аттестации (экзамена) по дисциплине
«Экологические проблемы Приднестровья, охрана животного и растительного мира»**

1. Понятие о глобальных и региональных экологических проблемах, их приоритизации и классификации.
2. Уровни проявления экологических проблем.
3. Обзор основных экологических проблем Приднестровья: деградация водных ресурсов; загрязнение атмосферного воздуха; разрушение почвенного покрова; сокращение биоразнообразия; нарушение природных ландшафтов.
4. Мониторинг и динамика состояния атмосферного воздуха.
5. Фоновое загрязнение атмосферы. Источники загрязнения атмосферы: стационарные и подвижные.
6. Влияние промышленности и сельского хозяйства на состояние атмосферного воздуха. Структура выбросов от стационарных источников загрязнения.
7. Влияние транспорта на состояние атмосферного воздуха. Структура выбросов от подвижных источников загрязнения.
8. Нормирование загрязнения атмосферного воздуха.
9. Способы очистки газовых выбросов в атмосферу. Наилучшие практики.
10. Санитарные аспекты загрязнения атмосферного воздуха транспортом. Шумовое загрязнение.
11. Характеристика качества и охрана водных ресурсов.
12. Мониторинг водных ресурсов.
13. Состояние и источники загрязнения поверхностных вод.
14. Состояние и источники загрязнения почвенных и подземных вод.
15. Экологическое состояние бассейна реки Днестр и его притоков.
16. Состояние водных биологических ресурсов.
17. Методы очистки вод. Наилучшие практики.
18. Адаптация водных ресурсов к изменению климата.
19. Состояние почв и структура землепользования.
20. Факторы, влияющие на состояние и плодородие почв.
21. Эрозия почв и снижение её плодородия.
22. Загрязнение почв пестицидами.
23. Загрязнение почв токсикантами коммунального, промышленного и сельскохозяйственного происхождения.
24. Направления сохранения и восстановления земельных ресурсов.
25. Общая характеристика состояния лесных ресурсов.
26. Причины сокращения лесных ресурсов.
27. Состояние пойменных лесов и водоохраных/ водозащитных полос. Состояние лесополос.
28. Охрана лесных ресурсов.
29. Влияние изменения климата на лесные ресурсы и меры по их адаптации.
30. Состояние природно-заповедного фонда ПМР.
31. Проблема инвазивных видов.

32. Нарушение природных ландшафтов.
33. Проблема отходов в ПМР. Система управления отходами. Накопления и использования ТБО и опасных промышленных отходов.
34. Складирование, захоронение и переработка отходов производства и потребления. Наилучшие практики в области переработки ТБО.
35. Проблема инвазивных видов. Инвазивные виды животных и растений Приднестровья.
36. Особо-охраняемые территории Приднестровья.
37. Охрана растительного мира Приднестровья. Растения Красной книги Приднестровья. Экология и биология; лимитирующие факторы; меры охраны.
38. Охрана животного мира Приднестровья. Беспозвоночные животные Красной книги Приднестровья. Экология и биология; лимитирующие факторы; меры охраны.
39. Охрана животного мира Приднестровья. Позвоночные животные Красной книги Приднестровья. Краткое описание; экология и биология; лимитирующие факторы; меры охраны.

Составитель:  Игнатъев И.И.



ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ

Тест для промежуточной аттестации по дисциплине
«Экологические проблемы Приднестровья,
охрана животного и растительного мира»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Тестовые задания позволяют получить объективные оценки уровня знаний, умений, и навыков по данному курсу, выявить проблемы, возникающие в усвоении учебной программы. Типовое контрольное задание оценивается по 100-балльной шкале, которая переводится в пяти балльную шкалу в соответствии с действующим на текущий момент Положением о рейтинговой системе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов.

Содержание теста

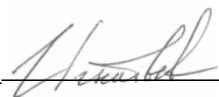
1. Экологическая проблема – это?
 - 1) нарушение окружающей среды в результате стихийных бедствий,
 - 2) нарушение техногенной среды в результате стихийных бедствий,
 - 3) нарушение природной среды в результате воздействия человека.
2. Какая из ниже перечисленных экологических проблем не носит глобального характера?
 - 1) разрушение озонового слоя,
 - 2) гибель экосистемы Аральского моря,
 - 3) сокращение биологического разнообразия.
3. По какому из ниже перечисленных веществ проводится мониторинг загрязнения атмосферного воздуха?
 - 1) диоксид серы,
 - 2) тяжёлые металлы,
 - 3) углеводороды.
4. По какому из ниже перечисленных загрязняющих веществ в атмосферном воздухе наблюдаются разовые превышения ПДК в г. Бендеры?
 - 1) фенол,
 - 2) формальдегид,
 - 3) окись углерода.
5. По какому из ниже перечисленных загрязняющих веществ в атмосферном воздухе наблюдаются разовые превышения ПДК в г. Тирасполь?
 - 1) фенол,
 - 2) формальдегид,
 - 3) углеводороды.
6. Какой из факторов является основной причиной уменьшения объёмов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в Приднестровье?
 - 1) переход на новые технологии в промышленности и коммунальной сфере,
 - 2) усиление контроля за состоянием атмосферного воздуха,
 - 3) спад промышленного производства.

7. Наибольший вклад, из промышленных предприятий, в загрязнение атмосферного воздуха в Приднестровье вносит?
 - 1) ТК «ТИРОТЕКС»,
 - 2) ЗАО «Молдавская ГРЭС»,
 - 3) ЗАО «ВЕСТРА».
8. Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха в Приднестровье вносит?
 - 1) промышленность,
 - 2) коммунальная сфера,
 - 3) транспорт.
9. Основной причиной загрязнения атмосферного воздуха в Приднестровье является?
 - 1) наличие на предприятиях физически и морально устаревшего оборудования для очистки воздуха,
 - 2) применение в производстве устаревших и экологически небезопасных технологий,
 - 3) увеличение количества автотранспорта, с давним сроком службы,
 - 4) все перечисленные выше причины.
10. К экологическим проблемам Приднестровья можно отнести?
 - 1) уменьшение количества и ухудшение качества водных ресурсов,
 - 2) низкая облесённость,
 - 3) сокращение биологического разнообразия,
 - 4) все перечисленные выше проблемы.
11. Основной причиной ухудшения состояния водных ресурсов бассейна Днестра является?
 - 1) сбросы загрязняющих веществ промышленными предприятиями,
 - 2) диффузные источники загрязнения,
 - 3) зарегулированность русла реки.
12. Основной причиной дефицита водных ресурсов в Приднестровье является?
 - 1) деградация водных экосистем,
 - 2) слабо развитая гидрографическая сеть,
 - 3) климатические изменения.
13. Какой класс загрязнённости имеют воды Днестра?
 - 1) 3,
 - 2) 2,
 - 3) 1.
14. Основными загрязняющими веществами для реки Днестр являются?
 - 1) тяжелые металлы,
 - 2) биогенные вещества,
 - 3) лекарственные препараты и гормоны.
15. Основным источником загрязнения поверхностных вод в бассейне Днестра являются?
 - 1) промышленные стоки,
 - 2) диффузные источники загрязнения,
 - 3) коммунальные стоки.
16. Основным источником питьевого и бытового водоснабжения в Приднестровье служат?
 - 1) поверхностные воды,
 - 2) подземные воды,
 - 3) грунтовые воды.
17. Средняя облесённость территории Приднестровья составляет?
 - 1) 7,6%,
 - 2) 12,5%,

- 3) 15,7%.
18. К основным причинам сокращения лесов в Приднестровье можно отнести?
- 1) вырубка с целью отвода земель под сельхозпользование,
 - 2) применявшаяся технология лесовосстановления,
 - 3) незаконные рубки и выпас скота,
 - 4) все вышеперечисленные причины.
19. По хозяйственному значению и функциональным особенностям лесные ресурсы Приднестровья относятся?
- 1) III группе,
 - 2) II группе,
 - 3) I группе.
20. К наиболее распространённым древесным породам в лесах Приднестровья можно отнести?
- 1) берёзу,
 - 2) дуб,
 - 3) ель.
21. Преобладающей породой в пойменных лесах и водоохранных полосах в приднестровской части бассейна Днестра является?
- 1) тополь белый,
 - 2) дуб черешчатый,
 - 3) сосна крымская.
22. В состав водозащитных и полезащитных лесополос Приднестровья не входит следующая порода?
- 1) акация белая,
 - 2) сосна крымская,
 - 3) орех грецкий.
23. Какие функции выполняют защитные лесополосы?
- 1) улучшение микроклимата,
 - 2) защита от водной и ветровой эрозии,
 - 3) водорегулирующая функция,
 - 4) все перечисленные выше функции.
24. Преобладающим типом почв на территории Приднестровья является?
- 1) песчаная,
 - 2) глинистая,
 - 3) чернозёмная.
25. К основным причинам деградации земельных ресурсов Приднестровья можно отнести? 1) интенсивная обработка почвы,
- 2) узкоспециализированные севообороты,
 - 3) эрозионные процессы,
 - 4) все перечисленные выше причины.
26. Наиболее крупным объектом природно-заповедного фонда Приднестровья является?
- 1) заповедник «Ягорлык»,
 - 2) ихтиологический заказник «Турунчук»,
 - 3) Ботанический заказник «Ново-Андрияшевка».
27. Какое количество видов растений занесено в Красную книгу Приднестровья?
- 1) более 300 видов,
 - 2) более 200 видов,

- 3) более 100 видов.
28. Какое количество видов животных занесено в Красную книгу Приднестровья?
- 1) более 300 видов,
 - 2) более 200 видов,
 - 3) более 100 видов.
29. К краснокнижным видам растений Приднестровья не относят?
- 1) щитовник мужской,
 - 2) подснежник снежный,
 - 3) пастушья сумка.
30. К краснокнижным видам животных Приднестровья не относят?
- 1) горлицу обыкновенную,
 - 2) русского осётра,
 - 3) гадюку обыкновенную.

Составитель: _____



Игнатьев И.И.