

БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ
для вступительных испытаний по магистерской программе
«Окружающая среда и здоровье человека»
направление подготовки 05.04.06 Экология и природопользование

Тип тестового задания № 1 (уровень - 4)

Охрана окружающей среды - это ...

Ответ:

1. Деятельность органов государственной власти РФ, органов государственной власти субъектов Федерации, органов местного самоуправления, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий
2. Деятельность органов государственной власти РФ, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий
3. Деятельность органов государственной власти РФ, органов государственной власти субъектов Федерации, органов местного самоуправления, общественных и иных некоммерческих объединений, юридических и физических лиц, направленная на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий
4. Деятельность государственных органов и общественных организаций, направленная на сохранение редких и исчезающих видов растений и животных

Энергетическая проблема современности связана с постоянным ростом спроса на энергию, неравномерным распределением и истощаемостью таких традиционных источников энергии, как ...

Ответ:

1. Уголь, нефть и газ
2. Вода и ветер
3. Энергия Солнца и Земли
4. Топливная древесина и торф

Для регламентирования поступления жидких загрязняющих веществ в водные экосистемы или водные объекты применяется такой экологический норматив, как ...

Ответ:

1. Предельно допустимый уровень (ПДУ);
2. Нормативно допустимый сброс (НДС)
3. Предельно допустимая нагрузка (ПДН)
4. Предельно допустимый выброс (ПДВ)

Санитарно-гигиенические нормативы - это ...

Ответ:

1. Нормативы использования природных ресурсов
2. Комплексные нормативы хозяйственного воздействия на экосистемы
3. Нормативы ПДК вредных веществ, физических воздействий, предельно допустимых уровней радиационного воздействия
4. Нормативные решения органов самоуправления

Главной причиной утраты биологического разнообразия, сокращения численности и исчезновения видов животных признается ...

Ответ:

1. Нарушение среды обитания, разрушение местообитаний
2. Чрезмерное добывание, промысел в запрещенных зонах
3. Интродукция (акклиматизация) чуждых видов
4. Загрязнение среды

Исчезновение видов и сокращение видового разнообразия сообщества ведет к ... и ... экосистем

Ответ:

1. Снижению устойчивости
2. Усложнению структуры
3. Упрощению структуры
4. Повышению устойчивости

Отмечаемое в настоящее время истощение озонового слоя связывают с избыточным поступлением в атмосферу ...

Ответ:

1. Диоксида серы
2. Диоксида углерода
3. Фреонов
4. Сероводорода

Снижение концентрации озона в озоновом слое ослабляет его защитную способность и приводит к росту заболеваемости людей ...

Ответ:

1. Гепатитом
2. Раком кожи
3. Гриппом
4. Раком щитовидной железы

Учение о биосфере создал ...

Ответ:

1. Н.Н. Вавилов
2. В.И. Вернадский
3. Э. Зюсс
4. Э. Геккель

Согласно теории В.И. Вернадского, основным движущим фактором развития процессов в биосфере является ...

Ответ:

1. Потенциальная энергия ветра;
2. Биохимическая энергия живого вещества
3. Геотермальная энергия
4. Фоновая радиация

Экосистема - это совокупность ...

Ответ:

1. Экологических условий среды обитания
2. Особей одного вида на определенной территории
3. Видов животных, растений, грибов и микроорганизмов
4. Живых организмов и среды их обитания

Экологическое равновесие - это

Ответ:

1. Сохранение системы в качественно определенном состоянии в течение определенного времени с сохранением соотношения экологических компонентов: энергии, воды, воздуха, растений, животных, почв
2. Сохранение количества видов в экосистеме;
3. Сохранение определенной численности видов
4. Неизменность абиотических условий

Доминантами сообщества называют виды ...

Ответ:

1. Характерные для данного биоценоза

2. Преобладающие в сообществе
3. Содержащиеся в минимальном количестве
4. Сохраняющиеся при смене биоценоза

К антропогенным факторам относятся ...

Ответ:

1. Землетрясение
2. Поедание хищником жертвы
3. Разлив реки во время половодья
4. Осушение болот

Блокирование гемоглобина в крови с образованием карбоксигемоглобина и снижением способности крови к переносу кислорода из лёгких к тканям тела вызывается ...

Ответ:

1. Диоксидом серы
2. 3,4 Бенз(а)пиреном
3. Ртутью
4. Оксидом углерода

При оценке концентрации (С) вредного вещества в окружающей среде безопасным для человека будет уровень, соответствующий условиям....

Ответ:

1. $C > 10 \text{ ПДК}$ (предельно допустимая концентрация)
2. $C = 10 \text{ ПДК}$
3. $C = 2 \text{ ПДК}$
4. $C \leq \text{ПДК}$

Какое из загрязняющих веществ не вызывает онкологических заболеваний у человека?

Ответ:

1. Диоксид серы
2. 3,4 Бенз(а)пиреном
3. Формальдегид
4. Свинец

Накоплением в организме человека какого загрязняющего вещества характеризуется болезнь Минамата?

Ответ:

1. Кадмия
2. Свинца
3. Ртути
4. 3,4 Бенз(а)пиреном

Какие виды функциональных нарушений вызывает действие бенз(а)пирена?

Ответ:

1. Заболеваниям органов дыхания
2. Увеличению заболеваемости злокачественными новообразованиями
3. Функциональным и органическим нарушениям сердечнососудистой системы
4. Поражению нервной системы

Вторая половина XX века и начало XXI века характеризуются не только процессом урбанизации в масштабах планеты, но и ...

Ответ:

1. Ускоряющимся темпом роста городского населения
2. Быстрым темпом роста сельского населения
3. Оттоком городского населения в сельскую местность

4. Высокой смертностью населения от эпидемий

Ширину санитарно-защитной зоны вокруг промышленного предприятия устанавливают в зависимости от ...

Ответ:

1. Наличия газоочистных устройств
2. Класса производства
3. Степени озеленения населенного пункта
4. Размера населенного пункта

Система долговременных наблюдений, оценки состояния окружающей среды и ее отдельных объектов - это ...

Ответ:

1. Экологическое прогнозирование
2. Экологический мониторинг
3. Экологическая экспертиза;
4. Экологическое нормирование

Метод очистки сточных вод, основанный на способности микроорганизмов использовать растворенные и взвешенные вещества в качестве источников питания в процессах жизнедеятельности, называется ...

Ответ:

1. Физико-химическим
2. Биологическим
3. Химическим
4. Механическим

Качество окружающей среды - это ...

Ответ:

1. Уровень содержания в окружающей среде загрязняющих веществ
2. Система жизнеобеспечения человека в цивилизованном обществе
3. Соответствие параметров и условий среды нормальной жизнедеятельности человека
4. Совокупность природных условий, данных человеку при рождении

Деятельность, связанная с реализацией экономических, бытовых, рекреационных и культурных потребностей человека, называется ...

Ответ:

1. Экономической
2. Культурной
3. Антропогенной
4. Благотворительной

Отметьте основные виды воздействия человека на биосферу.

Ответ:

1. Изменение экосистем
2. Тепловое загрязнение
3. Рост количества промышленных отходов;
4. Распашка сельскохозяйственных земель

Укажите верные утверждения.

Ответ:

1. Парниковый эффект выражается в постепенном потеплении климата на Земле, которое возникает вследствие увеличения у её поверхности количества озона
2. Озоновая "дыра" - это значительное пространство в озоносфере с пониженным содержанием озона
3. Озоновый экран - это слой атмосферы с пониженной концентрацией озона
4. Значение озонового слоя атмосферы в поглощении инфракрасного излучения, губительного для организмов

Самые крупные экологические катастрофы связаны с авариями в ... промышленности.

Ответ:

1. Атомной
2. Нефтедобывающей
3. Химической
4. Metallургической

Массовая гибель рыбы при разливе нефти в водоемах связана с уменьшением ... в воде.

Ответ:

1. Световой энергии
2. Кислорода
3. Углекислого газа
4. Солености

Экологический кризис - это

Ответ:

1. Напряженное состояние взаимоотношений между человеком и природой
2. Стадия взаимодействия между обществом и природой, на которой до предела обостряются противоречия между экономикой и экологией
3. Природная аномалия, нередко возникающая на основе прямого или косвенного воздействия человеческой деятельности на природные процессы и ведущая к остро неблагоприятным экологическим последствиям

Какой тип экологического сознания преобладает в настоящее время?

Ответ:

1. Антропоцентрический
2. Экоцентрический

Природные ресурсы классифицируются по следующим признакам:

Ответ:

1. По исчерпаемости
2. По степени разведанности и количественной определенности
3. По использованию в различных отраслях народного хозяйства
4. Все перечисленное

К исчерпаемым ресурсам относятся:

Ответ:

1. Ископаемые энергоносители
2. Вода
3. Биологические ресурсы
4. Энергия Солнца

Величины предельно допустимых нагрузок (в частности, ПДВ и ПДС) устанавливаются для предприятий

Ответ:

1. самими предприятиями по решению собрания акционеров
2. органами Госсанэпиднадзора по согласованию с местными органами Минприроды в целом для административных единиц (город, район...)
3. по согласованию с местными природоохранными органами для каждого предприятия
4. предложите свой вариант

Платежи за загрязнение ОС

Ответ:

1. взимаются со всех хозяйственных субъектов
2. взимаются со всех предприятий и организаций, за исключением бюджетной сферы
3. взимаются только с вредных производств

4. нет правильных ответов

Антропогенное воздействие на почву, ведущее к ее деградации, в конечном итоге приводит к

Ответ:

1. сокращению биоразнообразия и снижению устойчивости природных систем
2. сокращению разнообразия сельскохозяйственных растений
3. резкому увеличению разнообразия растительного мира
4. увеличению разнообразия полезных почвенных организмов

Заповедники, заказники, национальные, природные и дендрологические парки, памятники природы, лечебно-оздоровительные местности и курорты в России относятся к категории

Ответ:

1. особо охраняемых природных территорий
2. урбанизированных территорий
3. территорий «дикой» природы
4. территорий всемирного наследия

За экологические правонарушения не предусмотрен такой вид ответственности, как

Ответ:

1. моральная
2. дисциплинарная
3. административная
4. уголовная

Управление природопользованием и охраной окружающей среды - это

Ответ:

1. вид деятельности государства и общественных организаций по наблюдению за состоянием окружающей среды, ее изменением под влиянием хозяйственной и иной деятельности, выполнению и проверке планов и мероприятий по охране окружающей среды
2. деятельность государственных органов по надзору за состоянием окружающей среды и ее компонентов
3. совокупность осуществляемых уполномоченными субъектами действий, направленных на исполнение требований экологического законодательства
4. вид деятельности общественных объединений, граждан и государственных органов по наблюдению за состоянием окружающей среды, ее изменением под влиянием хозяйственной и иной деятельности

Загрязнение Мирового океана сказывается на

Ответ:

1. пополнении атмосферы Земли кислородом
2. изменении уровня Мирового океана
3. обострении социально-экономических противоречий между развитыми и развивающимися странами
4. глобальном круговороте воды
5. биоразнообразии

Какая основная задача должна стоять во главе экологической политики государства?

Ответ:

1. Тактика экономического оздоровления страны
2. Изучение сложившейся кризисной экологической обстановки в стране
3. Экологическое оздоровление страны с опережающим развитием природоохранной отрасли инфраструктурного характера, обеспечивающей устойчивый рост экономики
4. Ликвидация последствий экологических катастроф, закрытие предприятий, загрязняющих окружающую среду
5. Участие в международных экологических движениях и организациях

Что относится к угрозам экологической безопасности?

Ответ:

1. Антропогенно обусловленное поступление веществ и энергии в окружающую среду, не приводящее к

ухудшению ее экологического состояния

2. Ситуация, постоянно присутствующая в окружающей среде, но не способная ни при каких обстоятельствах привести к возникновению опасного фактора
3. Благоприятное воздействие на окружающую среду при осуществлении хозяйственной деятельности
4. Совокупность условий и факторов, создающих опасность жизненно важным интересам объектов безопасности
5. Создание фондов, комитетов, добровольных организаций по защите окружающей среды

Где в первую очередь формируются глобальные экологические проблемы?

Ответ:

1. В экономически развитых странах Запада
2. В развивающихся странах
3. В странах бывшего социалистического лагеря;
4. Другой вариант ответа

Основной закон, определяющий государственную политику в сфере защиты окружающей природной среды это

Ответ:

1. Закон РФ «Об охране окружающей среды» (2002 г.)
2. Закон РФ «Об охране атмосферного воздуха» (1999 г.)
3. Федеральный закон «О животном мире» (1995 г.)
4. Закон РФ «О недрах» (1992 г.)

Право на благоприятную окружающую среду закреплено

Ответ:

1. в Конституции РФ и Федеральном законе «Об охране окружающей среды»
2. только в Конституции РФ
3. в Федеральном законе «Об охране окружающей среды» и Конституции РФ;
4. в Федеральном законе «Об охране окружающей среды»

Государственный кадастр природных ресурсов и объектов - это

Ответ:

1. государственный реестр, содержащий информацию о природных ресурсах, находящихся в собственности государства
2. система нормативных актов в области охраны окружающей среды
3. совокупность экологических данных о природных ресурсах, их видах и подвидах в форме наглядных таблиц, диаграмм и схем, таблоидов, карт, электронных данных
4. совокупность экономических, экологических и технических показателей, характеризующих качество окружающей среды и природных ресурсов

Мониторинг окружающей среды - это

Ответ:

1. деятельность, связанная с эксплуатацией природных ресурсов, вовлечением их в хозяйственный оборот и всеми видами воздействия на окружающую среду
2. комплексная система наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза ее изменений под влиянием природных и антропогенных факторов
3. контроль государственных органов исполнительной власти за деятельностью предприятий, организаций, юридических лиц и граждан, способной оказать негативное воздействие на состояние окружающей среды
4. периодические наблюдения за изменением состояния какого-либо природного объекта или ресурса под влиянием антропогенных факторов

ОВОС - это

Ответ:

1. оценка влияния окружающей среды
2. общество всемирной охраны сов
3. оценка воздействия на окружающую среду
4. оценка вреда окружающей среде

При проведении ОВОС необходимо информировать общественность о намечаемой деятельности через средства массовой

информации?

Ответ:

1. Да, необходимо
2. Нет
3. Необходимо в случаях, указанных в законе
4. По усмотрению инициатора проекта

Экологическая экспертиза

Ответ:

1. предшествует ОВОС
2. включает в себя ОВОС
3. является логическим продолжением ОВОС
4. никак не связана с ОВОС

Как называется вид стимулирования природопользователя к охране окружающей среды, к которому применяют поощрительные цены и надбавки на экологически чистую продукцию?

Ответ:

1. Административный
2. Экономический
3. Натуральный
4. Социальный

К основным показателям популяционного здоровья относятся

Ответ:

1. медико-демографические, заболеваемость, болезненность, инвалидность
2. социологические, экологические, демографические
3. статистические, демографические, экономические
4. природно-климатические, социологические

Совокупность экономических, правовых, медицинских мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, называют охраной здоровья

Ответ:

1. Населения
2. Пенсионеров
3. Работающих
4. Детей

Разработка и внедрение в практику научно обоснованных, обязательных для выполнения технических требований и норм, регламентирующих человеческую деятельность по отношению к окружающей среде, называется

Ответ:

1. стандартизацией
2. мониторингом
3. экологической экспертизой
4. моделированием

Концепция устойчивого развития общества была принята на

Ответ:

1. конференции ООН по окружающей среде и устойчивому развитию в Рио-де-Жанейро
2. Стокгольмской конференции ООН по проблемам окружающей среды
3. Венской встрече представителей государств-участников СБСЕ
4. совещании по безопасности и сотрудничеству в Европе (г. Хельсинки)

Одним из основных документов, одобренных конференцией ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 г. является

Ответ:

1. Программа ядерной безопасности
2. «Повестка дня на XXI век»;
3. Программа «Экологическая культура»
4. Доклад «Пределы роста»

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) образована для

Ответ:

1. координации деятельности лечебных учреждений разных стран
2. охраны здоровья сельскохозяйственных животных
3. охраны здоровья человека в аспекте взаимодействия с окружающей средой
4. анализа побочных действий медицинских препаратов

Особо охраняемая природная территория, на которой полностью исключаются все формы хозяйственной деятельности, называется

Ответ:

1. Национальным парком
2. Заповедником
3. Памятником природы
4. Заказником

Нормативы качества окружающей среды должны быть рассчитаны, исходя из последствий их воздействия на

Ответ:

1. человека
2. самые чувствительные организмы экосистемы

Научная, правовая и административная деятельность по установлению предельно допустимых норм воздействия на окружающую среду, обеспечивающих сохранение экосистем и экологическую безопасность человека, называется

Ответ:

1. экологическим аудитом
2. экологической экспертизой
3. экологическим нормированием
4. экологическим мониторингом

Тип тестового задания № 2 (уровень - 6)

Установите соответствие содержания минеральных веществ в пищевых продуктах

Дистракторы:

1. Кальций
2. Магний
3. Калий

Дистракторы соответствия:

1. Молочные продукты
2. Крупы, рыбопродукты
3. Курага

Установите соответствие

Дистракторы:

1. Инфекционные заболевания
2. Неинфекционные заболевания

Дистракторы соответствия:

1. Эндемический зоб, флюороз, кариес зубов, анемии, эндемическая подагра в некоторых районах Армении
2. Чума

Установите соответствие

Дистракторы:

1. Экологическое право
2. Общественная экспертиза
3. Экологическая экспертиза

Дистракторы соответствия:

1. рассмотрение общественностью предпроектных проработок, технико-экономических обоснований, проектов строительства и их оценка.
2. отрасль права, представляющая собой систему правовых норм, регулирующих экологические общественные отношения в целях достижения гармоничных отношений между обществом и природой, при которых наиболее полное удовлетворение общественных потребностей в природных ресурсах и иных видах природопользования сопровождается сохранением (улучшением) природных условий и окружающей среды.
3. установление соответствия намечаемой хозяйственной и иной деятельности экологическим требованиям и определение допустимости реализации объекта экологической экспертизы в целях предупреждения возможных неблагоприятных воздействий этой деятельности на окружающую природную среду и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий реализации объекта экологической экспертизы.

Установите соответствие между организмами и важнейшими процессами, протекающими у растений и животных при участии света.

Дистракторы:

1. Растения
2. Животные

Дистракторы соответствия:

1. Транспирация, фотопериодизм, фотосинтез
2. Синтез витамина Д, зрение

Установите соответствие между растениями и животными организмами по отношению к освещенности.

Дистракторы:

1. Растения
2. Животные

Дистракторы соответствия:

1. Светолюбивые
2. Ночные, дневные

Установите соответствие между представителями и видовым составом лесных и водных экосистем.

Дистракторы:

1. Лесные
2. Водные

Дистракторы соответствия:

1. Тростник обыкновенный, рогоз широколиственный, стрелолист обыкновенный
2. Ель обыкновенная, сосна обыкновенная, береза повислая

Укажите какие вредные вещества, содержащиеся в продуктах питания, вызывают приведенные изменения

Дистракторы:

1. Нитриты
2. Упаковочный пластик
3. Кадмий
4. Консерванты

Дистракторы соответствия:

1. Могут способствовать развитию злокачественных опухолей
2. Выводит кальций из скелета, в результате чего кости становятся ломкими
3. Вызывает отравление токсичными углеводородами, изменяющими вкус продуктов
4. Вызывают кислородную недостаточность в тканях и даже образование злокачественных опухолей

Укажите соответствие экологических проблем уровню масштабности

Дистракторы:

1. Обезлесивание и опустынивание; парниковый эффект и потепление климата
2. Ухудшение состояния среды обитания жителей Иркутской области; загрязнения воздуха, водных ресурсов Иркутской области

Дистракторы соответствия:

1. Региональный масштаб
2. Глобальный масштаб

Установите соответствие между видами мониторинга и решаемыми задачами

Дистракторы:

1. Наземный
2. Аэрокосмический
3. Биологический

Дистракторы соответствия:

1. Оценка изменений в экосистемах со спутника
2. Наблюдение за состоянием флоры и фауны
3. Непрерывное слежение за концентрациями вредных веществ в воздухе, воде, почве

Установите соответствие между климатом и неблагоприятными природными факторами, характерными для данного климата

Дистракторы:

1. Жаркий сухой климат
2. Экстремально холодный климат

Дистракторы соответствия:

1. Низкая температура воздуха; недостаток УФ-излучения; специфический фотопериодизм (полярная ночь, полярный день);
2. Запыленность воздуха; высокая температура воздуха; низкая влажность

Установите соответствие между масштабами загрязнения биосферы и их характеристикой

Дистракторы:

1. Локальное
2. Региональное
3. Глобальное

Дистракторы соответствия:

1. Характерно для городов, крупных промышленных и транспортных предприятий
2. Охватывает значительные территории и акватории как результат влияния крупных промышленных районов
3. Распространяется на большое расстояние, вплоть до общепланетарного влияния

Установите соответствие между формами загрязнений и загрязнителями

Дистракторы:

1. Химическое
2. Параметрическое
3. Биологическое

Дистракторы соответствия:

1. Радиация
2. Микроорганизмы
3. Пестициды

Установите соответствие между перечисленными названиями экологических групп растений и экологическими факторами, по отношению к которым их выделяют

Дистракторы:

1. Склерофиты, гигрофиты, суккуленты, сциофиты
2. Гелиофиты
3. Пирофиты

Дистракторы соответствия:

1. Свет
2. Влажность
3. Температура

Установите соответствие уровнем экологических проблем и объектами этих уровней

Дистракторы:

1. Региональные
2. Глобальные

Дистракторы соответствия:

1. Озоновый экран; парниковый эффект; Северный Кавказ
2. Балтийское море

Установить соответствие между экологической группой и температурным диапазоном

Дистракторы:

1. Психрофилы
2. Мезофиллы
3. Термофилы

Дистракторы соответствия:

1. $\geq 15-20^{\circ}\text{C}$
2. $10-45^{\circ}\text{C}$
3. $\leq 45^{\circ}\text{C}$

Расположите в правильной последовательности типы территорий по степени их заражения микроорганизмами

Ответ:

1. Окраина города
2. Зеленая зона города
3. Центр города
4. Операционная палата

Установите правильное соответствие смыслов экологическим понятиям

Дистракторы:

1. Сукцессия
2. Инволюция
3. Регенерация
4. Эволюция

Дистракторы соответствия:

1. Смена во времени одного сообщества организмов другим
2. Восстановление организмом поврежденных органов и тканей
3. «Обратное» развитие органов, тканей, клеток
4. Постепенные количественные изменения в системе

Право граждан РФ на благоприятную окружающую среду закрепляется несколькими законами и они регулируют взаимодействия общества и природы,, требуется уточнить вопросы, относящиеся к их компетенции

Дистракторы:

1. Закон РФ «Об охране окружающей природной среды»
2. Закон РФ «Об экологической экспертизе»
3. Закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
4. ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

Дистракторы соответствия:

1. Нормирование качества окружающей природной среды, принципы деятельности в экологически неблагоприятных зонах
2. Оздоровление условий труда, быта и отдыха населения
3. Установление соответствия намечаемой хозяйственной и иной деятельности экологическим требованиям
4. Предупреждение возникновения и развития чрезвычайных ситуаций.

За экологические правонарушения Российское законодательство предусматривает определенные виды ответственности, определите их соответствие приведенным законодательным актам

Дистракторы:

1. Уголовная
2. Дисциплинарная
3. Административная

Дистракторы соответствия:

1. Уголовный кодекс РФ
2. Кодекс РФ об административных правонарушениях
3. Трудовой кодекс РФ

Установите соответствие

Дистракторы:

1. Биотические
2. Абиотические
3. Антропогенные

Дистракторы соответствия:

1. Вспашка целинных земель; применение ядохимикатов
2. Ультрафиолетовое излучение; климат
3. Численность хищников

Тип тестового задания № 3 (уровень - 2)

Совокупность различных воздействий человека на неживую и живую природу - это ... факторы.

Искусственно преобразованное пространство планеты, находящееся под влиянием производственной деятельности людей и продуктов этой деятельности, называется

... - это вещества, которые способны вызвать рост злокачественных опухолей.

Стратосферный озоновый слой выполняет в биосфере защитную функцию, поглощая ... излучение Солнца.

Выбросы диоксида серы в атмосферу приводят к

Основными поставщиками в атмосферу диоксида серы и оксидов азота являются ... и

Нейтрализация и окисление вредных веществ в сточных водах путем введения в них специальных реагентов относится к ... методам очистки сточных вод.

Любое изменение свойств атмосферного воздуха, которое оказывает негативное воздействие на здоровье человека и животных, на состояние экосистем называется

Болезнь итай-итай вызывается накоплением ... в организме человека.

Удовлетворение потребности сегодняшнего поколения, не лишая будущие поколения возможности удовлетворять их собственные потребности, - это суть понятия

Начиная с XVII века основным фактором сокращения биологического разнообразия биосферы является ...

Ответ:

1. Высокая солнечная активность
2. Хозяйственная деятельность человека
3. Изменение энергетического баланса биосферы
4. Усиление вулканической активности

Отрасль права, регулирующая общественные отношения в сфере взаимоотношения природы и общества, называется ...
правом.

Основной путь поступления радионуклидов в организм человека, проживающего на загрязненной территории -

Устойчивое сокращение численности населения в результате резкого спада рождаемости, вызванное социально-экономическими причинами называется

... - это процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды и возможность приспособления человека к общеприродным, производственным или социальным условиям.

Участки суши или акватории, которые в силу своего природоохранного или иного значения, полностью или частично изъяты из хозяйственного пользования с установлением на них режима особой охраны являются ... природными территориями.

По определению ВОЗ здоровье человека - это совокупность трех компонентов, а именно: физического, духовного и ... благополучия.

Вид ответственности, который предусмотрен за несоблюдение стандартов и иных нормативов качества окружающей среды является ... ответственностью.

Контроль состояния окружающей среды с помощью живых организмов называется ... мониторингом.

Увеличение или уменьшение использование одного ресурса увеличивает или уменьшает возможность использования другого ресурса - это ... сочетание интересов хозяйствующих субъектов.