Преподаватель: Пыльченкова Елена Ивановна

Эл.почта elenaokzt@yandex.ru

**Название файла** 23.12.20 г. Международные организации, договоры в области природопользования и охраны окружающей среды на железнодорожном транспорте

**Задание должно быть выполнено до 25.12.20 г.**

Задание выполнять исключительно в вид фотографий заданий,

сделанных от руки

Письменно в тетради/конспекте ответить на вопросы

Ответить на вопросы теста для диф.зачета

1. Перечислите основные международные организации в области охраны окружающей среды и природопользования.
2. Приведите примеры участия России в международном сотрудничестве.

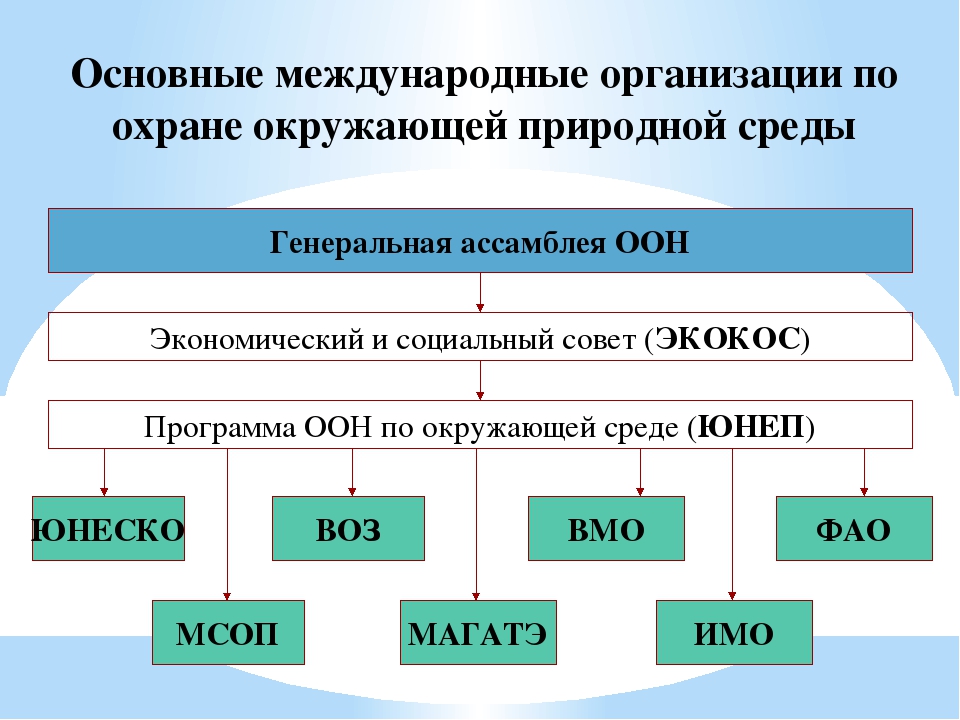
**Литература:** Электронная библиотека «Юрайт»

1.Хван, Т. А. Экологические основы природопользования: учебник для СПО / Т. А. Хван. — 6-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 253 с. — (Серия: Профессиональное образование). <https://biblio-online.ru/viewer/F4479B7B-4648-4644-BDE2-1D2329CE1C2C>)

2.Павлова, Е. И. Общая экология и экология транспорта: учебник и

практикум для СПО / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. — 5-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 479 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03537—Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/9B5CD719-FBF7-44A5-A639-70AF22EEAA3F.

**Краткие теоретические сведения**



Международные организации

Более ста международных организаций занимаются экологическими проблемами. Наиболее авторитетная из них

- ООН, рассматривающая экологические проблемы на Генеральной Ассамблее в 1981 г. «Об исторической ответственности государств за сохранение природы Земли для нынешних и будущих поколений»;

-Всемирная Хартия природы (1982 год); - на конференциях ООН (Стокгольм – 1972 год; Рио-де-Жанейро – 1992 год).

В 1972 году при ООН создан специальный орган по окружающей среде (ЮНЕП).

- Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ);осуществляет программу «Ядерная безопасность и защита окружающей среды»; - ЮНЕСКО - организация ООН по вопросам науки и культуры, одобрила программы «Человек и биосфера», «Человек и его окружающая среда»; - Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) занимается проблемами гигиены и загрязнения воздуха; - Всемирная метеорологическая организация ВМО занимается климатической программой, службы погоды;

- Всемирная организация продовольствия осуществляет контроль за качеством продуктов питания.

Международные договоры и инициативы в области охраны окружающей среды на железнодорожном транспорте

-Совместно с Центром промышленного сотрудничества ООН при содействии Глобального экологического фонда ОАО «РЖД» приступило к реализации проекта «Экологически безопасная очистка стойких органических соединений и утилизация оборудования, содержащего полихлорбифенилы». Данный проект является пилотным в России в рамках реализации положений Стокгольмской Конвенции. Его результаты станут основой для распространения полученного опыта на предприятиях других отраслей промышленности.

- В 2013 году была подписана совместная Декларация о поддержке и продвижении экологически устойчивых решений в РФ. - Для оперативного мониторинга и участия в разработке нормативных документов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности, обеспечения эффективных и своевременных управленческих решений в 2015 году в Компании создан Международный центр по экологической безопасности в области железнодорожного транспорта.

 /

**Задание для дифференцированного зачета**

**Тест № 1 (с 1-15 согласно списку в журнале)**

***Вопрос 1***

***Экология — это?***

1. Начало формы

наука о взаимоотношениях человека и окружающей среды  
2. наука о взаимоотношениях между живыми организмами и средой их обитания  
3. наука о взаимодействии живых организмов и человека  
4. наука о загрязнении окружающей средыКонец формы

***Вопрос 2***

***Основные экологические проблемы человечества связаны:***

1. Начало формы

с нерациональным использованием природных ресурсов  
2. с загрязнением окружающей среды  
3. с экологическим кризисом  
4. с ростом численности населения, истощением и деградацией природных ресурсов, и загрязнением окружающей среды

***Конец формы***

***Вопрос 3***

***Перенаселение возникает:***

1. Начало формы

там, где средняя плотность населения превышает 250 человек на км2  
2. в малоразвитых странах Африки  
3. в странах с высоким уровнем потребления ресурсов на душу населения  
4. там, где населения больше, чем того позволяют ресурсы пищи, воды и топлива

***Вопрос 4***

***Чистый воздух является***

1. Начало формы

исчерпаемым невозобновимым ресурсов  
2. неисчерпаемым невозобновимым ресурсом  
3. исчерпаемым возобновимым ресурсом

4. не является ресурсом

***Вопрос 5***

***Невозобновимые ресурсы считаются экономически истощенными, когда выработаны:***

1. Начало формы

75% их запасов

2. 80% их запасов  
3. 90% их запасов  
4.99,9% ихзапасов

***Вопрос 6***

***Уровень устойчивого потребления-наиболее высокая скорость, при которой возобновимые ресурсы:***

1. Начало формы

1. могут быть использованы  
2. могут быть переданы следующим поколениям в сохраненном виде  
3. могут быть использованы без снижения возможности их возобновления

***Вопрос 7***

***Относительная недостаточность нефти наступила:***

1. Начало формы

1. в 70-е годы, во время "нефтяного кризиса"  
2. 17 августа 1998 года  
3. наступит, когда будут израсходованы все запасы нефти в мире  
4. наступит, когда будут израсходованы все доступные запасы нефти в мире

***Вопрос 8***

***Загрязнение-изменение состава воздуха, вод, почв или пищевых продуктов, оказывающее:***

1. Начало формы

неприятное для восприятия человека воздействие  
2. нежелательное для здоровья человека воздействие  
3. нежелательное для здоровья, выживаемости и деятельности человека воздействие  
4. нанесение ущерба растительному миру

*Конец формы*

***Вопрос 9***

***"Озоновые дыры" — это нарушение систем жизнеобеспечения***

1. Начало формы

на глобальном уровне  
2. на региональном уровне  
3. на локальном уровне

***Вопрос 10***

***Контроль за загрязнением "на входе":***

1. Начало формы

снижение уровня загрязнения окружающей среды  
2. ликвидация загрязнения, уже попавшего в окружающую среду  
3. предотвращение проникновения потенциального загрязнителя в окружающую среду  
4. использование экологически чистого сырья

**Тест № 2 (с 16-25 согласно списку в журнале)**

***Вопрос 1***

***Комплекс взаимосвязанных популяций разных видов, обитающих на определенной территории с более или менее однородными условиями существования, называется***

1.Начало формы

вид  
2.сообщество  
3.экосистема  
4.биосфера

***Конец формы***

***Вопрос 2***

***Экосистема — это***

1.Начало формы

образуемая биотическим сообществом и абиотической средой  
2.совокупность взаимосвязанных живых и неживых организмов  
3.система взаимосвязанных и взаимозависимых компонентов  
4.совокупность популяций особей разных видов, обитающих на определенной территории

***Конец формы***

***Вопрос 3***

***К абиотическим компонентам экосистемы океана нельзя отнести***

1.Начало формы

водные течения  
2.соленость воды  
3.температура  
4. наличие фосфора в почве

***Конец формы***

***Вопрос 4***

***Тип атмосферных условий, которые наблюдаются в данный момент, называют***

1.Начало формы

погодой  
2.сезоном  
3.климатом  
4.циркуляцией атмосферы

***Вопрос 5***

***Эффект дождевой тени возникает***

1.Начало формы

в пустыне  
2.в предгорьях  
3.на равнине за наветренным склоном гор  
4.на равнине за подветренным склоном гор

***Вопрос 6***

***По увеличению температуры и осадков расположена серия экосистем***

1.Начало формы

пустыня-тундра-тайга  
2.пустыня-травянистая экосистема-лес  
3.тропическая пустыня-степь-хвойный лес  
4.арктическая пустыня-прерия-влажный тропический лес

***Вопрос 7***

***Коралловые рифы являются***

1.Начало формы

наземными экосистемами  
2.пресноводными экосистемами  
3.солоноводными экосистемами  
4.расположены на границе суши и воды

***Вопрос 8***

***Сокращение видового разнообразия — это реакция на стресс на уровне***

1.Начало формы

клетки  
2.организма  
3.популяции  
4.экосистемы

***Вопрос 9***

***Число особей в группе, живущей на данной территории, должно быть***

1.Начало формы

высоким  
2.постоянным  
3.оптимальным  
4.низким

***Вопрос 10***

***Сколько раздельнополых особей необходимо для сохранения вида***

1.Начало формы

одна  
2.две

3.несколько  
4.несколько тысяч