

## Задание олимпиады «Линия знаний: Экологические основы природопользования»

Инструкция по выполнению задания:

I. Внимательно прочтите инструкцию к разделу

II. Внимательно прочтите вопрос

III. Вариант правильного ответа (только цифры) запишите в универсальную заявку. Ответ запишите без пробелов, скобок и иных знаков.

IV. Комментарии, пояснения и прочий текст записываются после таблицы!!! (ПО ЖЕЛАНИЮ)

№ п/п	Задание (вопрос)
<i>Инструкция по выполнению заданий №№ 1-7: Определите правильность или ошибочность утверждений. Напишите в лист ответов, если вы согласны с утверждением 1, если не согласны 2.</i>	
1.	Формы природопользования осуществляются в двух видах: общего и специального. 1) Верно; 2) Неверно.
2.	Общее природопользование осуществляется на основании разрешения уполномоченных государственных органов. 1) Верно; 2) Неверно.
3.	Специальное природопользование связано с потреблением природных ресурсов 1) Верно; 2) Неверно.
4.	Рациональное природопользование характерно для экстенсивного хозяйства. 1) Верно; 2) Неверно.
5.	К отходам производства относят образующиеся в процессе производства попутные вещества, не находящие применения в данном производстве. 1) Верно; 2) Неверно.
6.	Отходы производства и потребления делят на используемые и неиспользуемые. 1) Верно; 2) Неверно.
7.	Любое промышленное производство создает отходы. 1) Верно; 2) Неверно.

*Инструкция по выполнению заданий №№ 8-20: выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа.*

8.	Какая система природопользования позволяет значительно уменьшить загрязнение окружающей среды? 1) рациональная; 2) не рациональная; 3) иррациональная.
9.	Что относят к отходам потребления? 1) отходы сельского хозяйства, твердые вещества, улавливаемые при очистке отходящих технологических газов и сточных вод; 2) продукты, утратившие свои потребительские свойства, установленные в сопроводительной эксплуатационной документации; 3) остатки сырья, образовавшиеся в процессе производства продукции и утратившие исходные потребительские свойства.
10.	К деловым отходам относят... 1) отходы, образующиеся в офисах, торговых предприятиях, мелких промышленных объектах; 2) отходы, пригодные для использования при изготовлении изделий различного назначения; 3) отходы, образуемые в результате сжигания угля, торфа и их смесей в энергетических целях.
11.	Как называют отходы, существование которых не оказывает негативного воздействия на людей и окружающую среду? 1) качественные; 2) пассивные; 3) инертные.
12.	Какие проблемы порождает существование отходов? 1) снижение вредного воздействия отходов на человека и окружающую среду; 2) повторное использование отходов в качестве альтернативного источника энергии и сырья; 3) оба ответа верны.
13.	Наибольшее количество отходов в России образуется... 1) при добыче полезных ископаемых; 2) при строительстве, сносе и реконструкции зданий и сооружений; 3) отходами потребления в населенных пунктах в результате жизнедеятельности людей (мусор, стеклобой, лом, макулатура, пищевые отходы, тряпье и др.).
14.	В настоящее время в России основная масса отходов производства и потребления... 1) поступает на мусоросжигательные заводы; 2) перерабатывается во вторичное сырьё или продукцию; 3) не подвергается какой-либо переработке и вторичному использованию.

15.	<p>Как называются комплексы природоохранных сооружений, предназначенные для складирования, изоляции и обезвреживания твердых бытовых отходов?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) свалки;</li> <li>2) полигоны;</li> <li>3) отстойники.</li> </ol>
16.	<p>Какой способ утилизации твердых бытовых отходов в России позиционируется как приоритетный в рамках национального проекта «Чистая страна»?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) захоронение на полигонах;</li> <li>2) аэробное биотермическое компостирование;</li> <li>3) мусоросжигание.</li> </ol>
17.	<p>Как называется технология, позволяющая сократить до технически возможного в настоящее время минимума процессы образования твердых отходов при производстве какой-либо продукции?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) малоотходная;</li> <li>2) безотходная;</li> <li>3) рядовая.</li> </ol>
18.	<p>Что относят к вторичным материальным ресурсам?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) отходы производства и потребления, специально собранные и подготовленные к использованию в хозяйственных целях или к переработке во вторичное сырье;</li> <li>2) неиспользуемые промышленные, сельскохозяйственные, бытовые, учрежденческие, торговые, продовольственные и другие остатки, для которых в настоящее время отсутствуют условия утилизации;</li> <li>3) отходы производства, которые невозможно, нецелесообразно (неэффективно) или недопустимо использовать повторно.</li> </ol>
19.	<p>Как называется перемещение отходов с территории одного государства, на территорию другого государства?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) обезвреживание отходов;</li> <li>2) утилизация отходов;</li> <li>3) трансграничное перемещение отходов.</li> </ol>
20.	<p>Что относятся к числу основных факторов деградации природной среды России?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) увеличение численности населения планеты при сокращении территорий, пригодных для проживания людей;</li> <li>2) преобладание ресурсодобывающих и ресурсоемких секторов в структуре экономики, что приводит к быстрому истощению природных ресурсов и деградации природной среды;</li> <li>3) недостаточный для перехода к устойчивому развитию человеческой цивилизации уровень координации действий мирового сообщества в области решения экологических проблем и регулирования процессов глобализации.</li> </ol>

Ниже представлены изображения в увеличенном масштабе.