**Тест «Рекультивация полигонов твердых бытовых отходов»**

1. Рекультивация полигонов твердых бытовых отходов (ТБО) представляет собой…

- комплекс работ, которые направлены на восстановление народнохозяйственной ценности и продуктивности восстанавливаемых территорий

- процесс упрочнения свалочного грунта, достижения им постоянного устойчивого состояния

- создание на нарушенных полигонами землях лесных насаждений различного типа

2. В конце процесса стабилизации производится…

- гражданское строительство с подвальными помещениями

-завоз грунта автомобильным транспортом для засыпки и планировки образовавшихся провалов

- разработка технологических и строительных мероприятий

3. При осуществлении сельскохозяйственного направления рекультивации выращивание овощей и фруктов, а также коллективное садоводство допускается через…

- 10-15 лет

- 1-3 года

- 5 лет

4. При осуществлении сельскохозяйственного направления рекультивации создание сенокоснопастбищных угодий допускается через…

- 10-15 лет

- 1-3 года

- 5 лет

5. Лесохозяйственное направление рекультивации закрытых полигонов – это…

- комплекс работ, которые направлены на восстановление народнохозяйственной ценности и продуктивности восстанавливаемых территорий

- процесс упрочнения свалочного грунта, достижения им постоянного устойчивого состояния

- создание на нарушенных полигонами землях лесных насаждений различного типа

6. Строительное направление рекультивации закрытых полигонов –это…

- приведение территории закрытого полигона в состояние, пригодное для промышленного и гражданского строительства

- комплекс работ, которые направлены на восстановление народнохозяйственной ценности и продуктивности восстанавливаемых территорий

- процесс упрочнения свалочного грунта, достижения им постоянного устойчивого состояния

7. Технический этап рекультивации включает …

- исследования состояния свалочного грунта и его воздействия на окружающую природную среду, подготовку территории полигона (свалки) к последующему целевому использованию

- комплекс работ, которые направлены на восстановление народнохозяйственной ценности и продуктивности восстанавливаемых территорий

- создание на нарушенных полигонами землях лесных насаждений различного типа

8. Для выработки решений по исключению влияния газохимического загрязнения атмосферы определяют…

- стабилизацию тела полигона

- сооружение системы дегазации для сбора свалочного газа

- состав и свойства образующегося биогаза, содержания органики, влажность

9. Биологический этап рекультивации закрытых полигонов предусматривает комплекс…

- агротехнических и фитомелиоративных мероприятий

-создания системы сбора и удаления фильтрата и поверхностного стока

-создания многофункционального рекультивационного защитного экрана

10. Рекультивируемые земли и прилегающая к ним территория после завершения всего комплекса работ должны представлять собой…

- пахотных и сенокосно-пастбищных угодий

- площадь для поливного высокопродуктивного овощеводства, коллективного садоводства

- оптимально организованный и экологически сбалансированный устойчивый ландшафт

11. В обязанность спецавтохозяйства и других предприятий по санитарной очистке города входит…

- своевременное проведение рекультивации и передача участка для его дальнейшего целевого использования

- создания системы сбора и удаления фильтрата и поверхностного стока

-создания многофункционального рекультивационного защитного экрана

12. К процессам технического этапа рекультивации относятся…

- подготовка почвы;

- стабилизация, выполаживание и террасирование, сооружения системы дегазации, создание рекультивационного многофункционального покрытия, передача участка для проведения биологического этапа рекультивации

- подбор посадочного материала

13. Конструкции и применяемые материалы газовых скважин должны обеспечить их надежную эксплуатацию без капитальных ремонтов и замены основных узлов в течение

-15 лет

-10 лет

-7 лет

14. Верхний рекультивационный слой закрытых полигонов состоит из…

- лесных культур

- слоя подстилающего грунта и насыпного слоя плодородной почвы

- пахотных и сенокосно-пастбищных угодий

15. Биологический этап рекультивации продолжается…

- 4 года

-6 лет

- 1 год

16. После рекультивации полного оздоровления окружающей среды достичь…

-возможно

- невозможно

-возможно через 1-2 года

17. Использование территорий во многих целях после рекультивации…

- опасно для здоровья людей

- безопасно для здоровья людей

- безопасно для здоровья людей только через 5 лет

18. На техническом этапе осуществляется…

- стабилизация тела полигона

- сооружение системы дегазации для сбора свалочного газа

- разработка технологических и строительных мероприятий, конструкционных решений по устройству защитных экранов для основания и поверхности полигона, сбора, очистки и утилизации биогаза, сбора и обработки фильтрата и поверхностных сточных вод

19.С учетом анализа климатических и геологических условий расположения полигона составляется…

- прогноз образования биогаза и выбирается метод дегазации и конструкция рекультивационного покрытия полигона

-комплекс работ, которые направлены на восстановление народнохозяйственной ценности и продуктивности восстанавливаемых территорий

- процесс упрочнения свалочного грунта, достижения им постоянного устойчивого состояния

20. Материалы и технические изделия, предусматриваемые для сооружения систем дегазации, должны соответствовать требованиям…

-Конституции РФ

- государственных стандартов или технических условий

- ведомства для осуществления сельскохозяйственного, лесохозяйственного или рекреационного направлений работ