**Тестовые задания «Рекультивация золоотвалов»**

1. Период зарастания растениями золошлакоотвалов:

- от 10 до 15 лет.

– от 5 до 10 лет.

– от 15 до 30 лет.

2. Рекультивация золоотвалов – это:

– использование ЗШО как как сырья для удобрения с/х угодий

- отсыпка природного растительного грунта на их поверхность с последующим высевом многолетних трав.

– повторное использование ЗШО в деятельности ТЭС

3. При высадке расстояние между полосами кустарника составляет

–.30 м.

– 20 м.

- 50 м.

4. Рекультивационные мероприятия на золоотвалах ускоряют:

- формирование растительного покрова, меняют направление развития фитоценозов и их динамику.

– сокращение количества золоотвалов.

– негативное воздействие на окружающую среду.

5. При землевании поверхности золоотвала рекомендуется нанесение плодородного слоя толщиной:

- до 15 см.

– до 30 см.

– до 45 см.

6. С увеличением возраста в растительных сообществах золоотвалов, формирующихся на разных экотопах наблюдается:

– уменьшение надземной фитомассы и увеличение относительного веса подземных органов травянистых растений.

– увеличение надземной фитомассы и уменьшения абсолютного веса подземных органов травянистых растений.

- увеличение надземной фитомассы и относительного и абсолютного веса подземных органов травянистых растений.

7 Период вытеснения культурных видов дикорастущими на рекультивированном золоотвале составляет:

– 3-7 лет.

– 5-10 лет.

- 10-15 лет.

8. Через 35 лет после проведения биологической рекультивации на рекультивированном золоотвале формируется:

– разнотравно-полынно-злаковый фитоценоз с преобладанием Poa bulbosa и Agropyron fragile Р. Candargy

– разнотравно-полынно-злаковый фитоценоз с преобладанием Poa nemoralis и Agropyron desertorum Schult.

- разнотравно-полынно-злаковый фитоценоз с преобладанием Роа pratensis и Agropyron cristatum.

9. При рекультивации золоотвала высадка кустарников н выполняется:

– двухрядными полосами, расположенными перпендикулярно господствующим северо-западным ветрам.

– четырехрядными полосами, расположенными перпендикулярно господствующим юго-восточным ветрам.

- трехрядными полосами, расположенными перпендикулярно господствующим юго-западным ветрам.

10. При высадке расстояние между кустами в полосах составляет:

– 3 м.

– 5 м.

- 2 м.