

Вопросы к экзамену (зачету)

1. Что понимают под деградацией почв?
2. Назовите основные типы деградации почв.
3. Что понимают под мониторингом почв и каковы его задачи.
4. Назовите методы организации и проведения мониторинга почв.
5. Что такое экологические функции почв?
6. Какие экологические функции почв связаны с физическими свойствами почв?
7. Какие экологические функции почв связаны с химическими свойствами почв?
8. Что такое информационные функции почв?
9. Какова экологическая связь между почвами и атмосферой?
10. Какова экологическая связь между почвами и гидросферой?
11. Какова экологическая связь между почвами и литосферой?
12. Какова связь между почвами и хозяйственной деятельностью человека?
13. Дайте определение почвы.
14. В чем заключается проблема времени как фактора-почвообразователя?
15. Что такое эрозия почв и какие существуют ее виды.
16. Какими методиками можно прогнозировать отдаленные последствия хозяйственной деятельности?
17. В чем проявляется нарушенность почвенного покрова при сооружении крупных курганов?
18. В чем проявляется нарушенность почвенного покрова в местах проживания древнего человека?
19. В чем проявляется нарушенность почвенного покрова при сооружении оборонительных сооружений?
20. Чем ценны археологические памятники при оценке экологических последствий деятельности человека?