**Проверочная работа по теме: Почвы и земельные ресурсы**

1. *Природное тело, образовавшееся в результате взаимодействия всех компонентов природы, обладающее плодородием, называется\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*
2. *Научно обоснованная совокупность мероприятий, направленных на улучшение свойств почвы и повышение ее плодородия, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*3. Основные элементы питания растений содержатся в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

1. *Кто из русских ученых выделил почвы из других частей земной коры как «особое естественно-историческое тело»?*

А) Н.И. Вавилов В) В.В. Докучаев

Б) В.И. Вернадский Г) Б.П. Алисов

1. *Механический состав почв определяется по*А) соотношению глины и песка

Б) преобладающей растительности   
В) содержанию влаги

Г) содержанию гумуса

1. *Выберите верное определение почвы.*

А) совокупность органических веществ, сформировавшаяся в результате биохимического превращения органических остатков

Б) природное тело, образовавшееся в результате взаимодействия всех компонентов природы, обладающее плодородием

В) научно обоснованная совокупность мероприятий, направленных на улучшение свойств почвы и повышение ее плодородия

Г) разрушение наиболее плодородных горизонтов почвы

1. *Выберите ведущее условие почвообразования.*

А) особенности рельефа

Б) взаимодействие живых организмов   
В) режим увлажнения

Г) температура воздуха

*8. От чего зависит плодородие почвы?*

А) от содержания в ней гумуса   
Б) от материнской породы

В) от движения воздушных масс   
Г) от выпадения осадков

*9. Выберите верное утверждение о структуре почв.*

А) рыхлая структура почв способствует впитыванию осадков и обогащению кислородом

Б) пылеватая структура почв способствует быстрому росту растений

В) структура почвы не влияет на ее плодородие

Г) зернистая и комковатая структура почв неблагоприятна для растений

*10.Установите соответствие между типом почв и его особенностями.*

Тип почвы

А) таежно-мерзлотные Б) пойменные В) черноземы Г) арктические

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Особенности | | |  |
| 1) | почти не | развиты, маломощные, пятнистое распространение | |
| 2) | очень темная окраска, зернистая структура мощность гумуса 50-80 см | | |
| 3) | образованы | | наносами ила и песка, плодородны |

4) питательные вещества не проникают далеко вглубь, маломощные

А\_\_\_\_\_, Б\_\_\_\_\_, В\_\_\_\_\_, Г\_\_\_\_\_\_\_

1. *Какая географическая особенность не повлияла на широтную зональность почв в* *европейской части России?*

А) значительная протяженность с севера на юг

Б) преобладание равнинного рельефа

В) западный перенос воздушных масс

Г) изменение климата с севера на юг

*12. Какая структура почв не благоприятна для развития сельскохозяйственных растений?*

|  |  |
| --- | --- |
| А) | пылеватая |
| Б) | зернистая |
| В) | комковатая |
| Г) | чешуйчатая |
|  |  |

*13. Выберите противоэрозионные агротехнические методы для зоны степей.*

А) неглубокая вспашка

Б) обработка полей поперек склонов   
В) обработка полей вдоль склонов   
Г) снегозадержание

*14. Какие неблагоприятные климатические явления отрицательно влияют на плодородие почв?*

А) засуха Б) пыльные бури

В) заморозки Г) сильные морозы