ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 вариант

1. Основным фактором, определяющим плодородие почвы, является содержание в ней:

А) воды Б)воздуха В)гумуса Г)живых организмов

1. Процесс разрушения почв-

А) эрозия Б) рекультивация В) мелиорация

1. Почвы, в механической части которых глинистые частицу преобладают над песчаными

А) глинистые Б)суглинистые В)песчаные г)супесчаные

1. Почвы с зернистой структурой, мощным гумусовым горизонтом, высоким плодородием

А)каштановые Б)подзолистые В) бурые Г) черноземы

1. Почвы, образующиеся в условиях недостаточного увлажнения и разреженного растительного покрова на юго-западе России

А)каштановые Б)подзолистые В) бурые Г) черноземы

1. Наиболее распространенный на территории России тип почв, формирующийся в основном под хвойными лесами.

А)дерново-подзолистые Б) подзолистые В)серые лесные Г) черноземы

1. Субарктический тип климата. Постоянное и избыточное увлажнение. Низкие температуры, короткое лето, нехватка кислорода. В данных условиях формируются почвы:

А) тундрово-глеевые Б)серые лесные В)мерзлотно-таежные Г) бурые

1. Интенсивное земледелие подразумевает:

А) сохранение и наращивание плодородия почвы В)расширение площади обрабатываемых земель

Б) применение залежного земледелия Г)агротехнические работы

1. Выберите причины деградации земель:

А) регулирование стока рек В) распашка берегов

Б)возделывание одних и тех же культур Г) снегозадержание

1. Мерзлотно-таежные почвы распространены на:

А) на Южном Урале В)острове Сахалин

Б) Кольском полуострове Г) Приленском плато

1. Установите соответствие между термином и понятием:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПОНЯТИЕ | ОТВЕТ | ТЕРМИН |
| Вертикальный разрез почвы с определенным набором горизонтов |  | Д)Земельные ресурсы |
| Комплекс мер по коренному улучшению качества земли с целью повышения ее плодородия |  | Г)Механический состав почвы |
| Вся земная поверхность, пригодная для проживания человека и для любых видов хозяйственной деятельности |  | А) мелиорация |
| Соотношение в почве твердых минеральных частиц разного размера |  | В)Плодородие |
| Способность почвы обеспечивать растения питательными веществами и влагой в количествах. Необходимых для полного развития растений |  | Б) Почвенный профиль |

ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 вариант

1. Самой плодородной почвой в России является:

А)каштановая Б) подзолистая В) серая лесная Г) черноземная

1. Назовите почвы наиболее распространенные в таежной зоне России

А)черноземы Б)каштановые В) подзолистые Г)желтоземы

1. Почвы, в механической части которых песчаные частицы преобладают над глинистыми, называются:

А) песчаные Б)супесчаные В) глинистые Г) суглинистые

1. Почвы, формирующиеся под широколиственными лесами с высоким содержанием гумуса.

А)дерново-подзолистые Б) подзолистые В)серые лесные Г) черноземы

1. Континентальный климат. Крайне сухо, мало осадков, большое испарение. В данных условиях почвы содержат малое количество перегноя, большое количество солей.

А) бурые Б)подзолистые В)каштановые Г) черноземы

1. Посев трав на земельных участках для повышения продуктивности кормовых угодий называется

А) пар Б) залужение В)дренаж Г)облесение

1. Какая деятельность человека способствует возникновению эрозионных процессов?

А)распашка земель вдоль склонов В)террасирование

Б)внедрение севооборотов Г) выпас скота

1. Экстенсивное земледелие подразумевает следующие мероприятия:

А) применение залежного земледелия В) использование потенциального плодородия

Б) сохранение и наращивание плодородия почвы Г) механическую обработку

1. В России почвы размещаются согласно закону широтной зональности, потому что:

А)большая протяженность страны с запада на восток В) преобладает горный рельеф

Б) большая протяженность страны с севера на юг Г) преобладает равнинный рельеф

1. Тундрово-глеевые почвы распространены на:

А)Южном Урале Б) полуострове Таймыр В) острове Сахалин Г) Приленском плато

1. Установите соответствие между термином и понятием:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПОНЯТИЕ | ОТВЕТ | ТЕРМИН |
| Полное или частичное восстановление земель, нарушенных хозяйственной деятельностью человека |  | Д) Гумус, перегной |
| Способность почвы распадаться на отдельные комочки различной формы и величины, что делает ее проницаемой для воздуха и воды и обеспечивает корни растений кислородом |  | Г)Интенсивное земледелие |
| Основная часть органического вещества почвы, представляющая собой бесформенную темно-окрашенную массу с остатками растений и животных, придающая почве плодородие |  | Б) структура почвы  |
| Получение максимального урожая сельскохозяйственной продукции при минимальных затратах труда и средств, сохранение и наращивание плодородия почв |  | В)зональное размещение почв |
| Последовательная смена типов почв при движении от экватора к полюсам |  | А) Рекультивация |