

Тест

по теме:

**Оползни, их последствия и
защита населения.**

1. Что является естественной причиной оползня?

1. Разрушение склонов при строительстве дорог.
2. Увеличение крутизны склонов.
3. Чрезмерная выноска грунта.

1. Что относится к искусственным причинам оползней?

1. Увеличение крутизны склонов.
2. Залегание на склоне глинистых пород.
3. Вырубка лесов.

2. Какое мероприятие по защите от оползней изображено на рисунке?

Вариант №1



1. Отвод поверхностных вод, притекающих к оползневому участку.
2. Отвод атмосферных вод с поверхности оползневого участка.
3. Откосные покрытия из железобетонных плит берегов.

Вариант №2



1. Отвод поверхностных вод, притекающих к оползневому участку.
2. Отвод атмосферных вод с поверхности оползневого участка.
3. Откосные покрытия из железобетонных плит берегов.

**3. Какая площадь
соответствует
крупным
оползням?**

- 1. 100-200 Га.
- 2. 400 Га и более.
- 3. 5-100 Га.

**3. Какая площадь
соответствует
средним
оползням?**

- 1. 100-200 Га.
- 2. 400 Га и более.
- 3. 5-100 Га.

4. Укажите крутизну склона при которой уже возможен сход оползня

Вариант №1

На всех склонах:

- а) 14°
- б) 19°
- в) 21°
- г) 18°

Вариант №2

На склонах с залеганием глинистого грунта

- а) 11°
- б) 1°
- в) 7°
- г) 9°

5. Главное условие образования оползня?

- 1. Песчаная почва.**
- 2. Наличие воды.**
- 3. Высокая температура.**
- 4. Глинистый грунт на
поверхности склона.**

**Конец теста.
Сдайте пожалуйста бланки!!!**