

ВПР география 6 класс

Задание 9



На фотографии — смерч или торнадо. Это ветер ураганной силы. Способен вырывать с корнем деревья, переворачивать автомобили, срывать крыши домов и даже разрушать их. Может возникать как в море, так и на суше. Чаще всего встречается на территории США, Австралии, Европы, Китая.

Смерч — это атмосферный вихрь, который образуется в мощном грозовом облаке и распространяется вниз до земной поверхности в виде облачного рукава или хобота. Смерч опасен тем, что развивает огромную скорость (более 100 км/ч) и может крушить все на своем пути. Если на пути попадаются нефтепроводы, газопроводы или линии электропередач, они могут пострадать. Это приводит к пожарам и часто к жертвам.



- На фотографии изображена молния.
- Молния — это электрический разряд в атмосфере, обычно может происходить во время грозы, проявляющийся яркой вспышкой света и сопровождающим её громом. Опасна молния тем, что в ее разряде огромная сила тока и люди могут получить опасное для жизни поражение и погибнуть.



- На фотографии изображена цунами.
- Цунами — это гигантская океаническая волна, которая возникает при землетрясениях или мощных извержениях вулканов на дне океанов. Опасна цунами тем, что она быстро перемещается от центра океана к побережью и обрушивает огромное количество воды на берег и приводит к разрушению строений и гибели людей.



- На фотографии изображен туман.
- Туман — это скопление водяного пара в воздухе. Когда его становится очень много (это происходит при понижении температуры или при соприкосновении теплого воздуха с холодной поверхностью), вода в атмосфере становится видимой (воздух становится насыщенным).



- На фотографии изображен град.
- Град — это разновидность атмосферных осадков. Возникает он при резкой смене погоды летом. Водяной пар в облаках превращается в большие комки льда, которые падают на землю. Опасен град для растений и животных, а также для машин и различной техники (уничтожает посевы, бьет стекла).



- На фотографии изображено извержение вулкана.
- Извержение вулкана — это процесс выброса на земную поверхность из недр земли раскаленного пепла, камней, магмы, которая, изливаясь на поверхность, становится лавой. Извержение вулкана опасно тем, что может сжечь на своем пути все живое, т. к. температура изливающейся лавы достигает нескольких тысяч градусов, кроме того пепел образует густые облака, которые заволакивают небо и не позволяют летать самолетам.



- На фотографии изображена лавина.
- Лавина – это огромный объем снежной массы, который со скоростью 20—30 м/с обрушивается с гор в долину, сметая все на своем пути. Малейший резкий звук может привести к подобному сходу снега с гор. Лавина опасно тем, что может за считанные секунды накрыть людей, технику, дома, и это может привести к гибели людей.



- На фотографии изображена засуха.
- Засуха — это погода с довольно продолжительным жарким и засушливым периодом (без дождей). Вся влага испаряется с поверхности земли, а новая не поступает. Растения погибают. Засуха опасна тем, что весь урожай культурных растений может погибнуть и нечем будет кормить домашних животных и людей.



- На фотографии изображен шторм.
- Шторм — это очень сильный ветер, который возникает в разных частях Земли. Особенно часто он возникает в море, когда помимо огромной скорости ветра, ещё и поднимаются высокие волны. Шторм опасен тем, что развивает огромную скорость и может крушить всё на своём пути. Его высокие волны приводят к затоплению кораблей и гибели экипажа.