Прочитайте текст и выполните задания.

Эль-Ниньо

Примерно раз в 7−14 лет вдоль берегов Перу возникает теплое течение, устремляющееся от экватора до 12−15° ю. ш. Оно получило название Эль-Ниньо, что в переводе с испанского означает «мальчик» — в честь Христа, так как случается под Новый год, когда отмечают католическое Рождество. Течение Эль-Ниньо оттесняет к западу холодное Перуанское течение и блокирует подъем холодных глубинных вод. Под влиянием теплого океанического течения Эль-Ниньо в год его возникновения изменяется климат прибрежных территорий. Наиболее интенсивным в XX в. Эль-Ниньо было в 1982−1983 гг. В годы возникновения Эль-Ниньо страдают местные рыболовы. В теплых водах из-за недостатка кислорода гибнет планктон и резко уменьшается количество рыбы.

Объясните, как под влиянием теплого течения Эль-Ниньо изменяется годовое количество атмосферных осадков на прибрежных территориях.