أما الجبال فتتكون من كتل قديمه تمثلها سلسله جبال الاورال ومن جبال حديثه مرتفعه بالشرق والجنوب. و مما يزيد من قساوة المناخ ضعف المؤثرات البحرية و امتداد الحزام الجبلي بالشرق و الجنوب الذي يمنع دخول المؤثرات المدارية.