

Для определения преобладающего направления ветра в Курском округе аналитическим путем была определена середина четверти горизонта с наибольшей повторяемостью ветра по месяцам и за год. Тем же аналитическим методом была найдена повторяемость ветра от этой четверти в ‰. На основании полученных данных были составлены карты, в которых стрелками отмечались середины четвертей горизонта с наибольшей повторяемостью ветра.

шей повторяемостью ветра.

Табл. 2.

Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Г о д
N81°W 39	N78°W 40	N89°W 37	S58°W 30	S25°W 38	S6°W 37	S50°W 31
N74°W 31 S86°W 27	N82°W 38	S73°W 39	S40°W 38	S55°W 42	S43°W 38	S56°W 34
N71°W 35	N76°W 38	S86°W 36	S85°W 33	S72°W 40	S66°W 36	S81°W 32
N72°W 37	N65°W 42	N88°W 37	S74°W 34	S55°W 36	S22°E 34	S78°W 31
N72°W 43	N76°W 45	N84°W 43	S89°W 38	S77°W 39	S74°W 37	S86°W 35

жения изобар (линий равного давления). Если у нас, в умеренных широтах, отметить на изобарах точки, от которых к северу и к югу давление понижается и потом эти точки соединить линией, то получим так называемую „ось затропического барометрического максимума“ (повышенного давления). Этот максимум по аналогии можно представить в виде горного хребта, а его ось в виде гребня хребта.

Затропический барометрический максимум, в общем существующий целый год, не остается постоянным; в течение года меняются и положение его и размеры. Не остается постоянной и неизменной его ось. Она то перемещается к северу, то к югу, изменяются также и ее форма и размеры. Положение же оси максимума определяет вместе с тем и режим ветра, направленного от большего давления к меньшему с небольшим отклонением вправо.

Рассмотрение режима ветра в Курском округе в связи с расположением оси затропического барометрического максимума показывает следующее. В сентябре месяце начинает развиваться максимум в центральной Азии. Он дает отрог высокого давления в Европейскую часть союза так, что ось максимума проходит через Сталинград и юг Центрально-Черноземной Области, откуда она поворачивает на юг к Бердянску. В округе преобладают западные ветры.

В октябре максимум усиливается и распространяется на запад. Ось максимума проходит через Саратов, Урюпинскую и далее на юго-запад недалеко от юго-востока округа. В результате, в северо-западной части округа дуют преимущественно юго-западные ветры,