

Рассматривая минимальные температуры по времени, видим, что наиболее глубокие минимумы приходятся или на январь или на декабрь (Уютное—36.1 в декабре, Ново-Таволжанка—34.0 в январе). Из отдельных месяцев мы, естественно, обращаем внимание на минимальные температуры мая и июня, когда растительный мир края находится в стадии наибольшего интенсивного развития и когда, следовательно, утренники и ночные заморозки для него очень опасны.

Оказывается, что в мае минимальная температура достигает величины—6.0 (Курск), вообще же она колеблется между—2.0 и—3.0.

В июне, на основании, правда, не слишком большого числа лет наблюдений заморозки возможны только на севере губернии: в Уютном температура доходила до—0.9, в Понырах до 0.0.

На юге губернии температура не падала ниже 1.6 (Борисовка).

Таким образом, кривая распространения июньских заморозков захватывает север губернии.

Июль свободен от морозов. В августе мы снова встречаемся с морозом в Уютном (—1.4). Остальные пункты губернии не отмечают морозов.]

Таким образом, почти по всей губернии, за исключением ее севера, июнь, июль и август можно считать свободными от морозов.

В сентябре уже наблюдаем появление морозов по всей губернии. В Уютном температура может падать до—7.4.

Предельным значением максимальной температуры является 37.8, отмеченная в Ново-Таволжанке. Что же касается максимальных температур в течение года, то они, вообще говоря, выше 0°. В зимние месяцы, когда отмечаются очень глубокие минимумы, максимальная температура может доходить в декабре до 9.4 (Коренево), в январе 7.5 (Ново-Таволжанка) и в феврале 7.2 (Ново-Таволжанка).

Абсолютные амплитуды температур (разность между крайними значениями температур) играют большую роль в жизни растительного и животного мира, который, естественно, должен к ним приспособляться. Абсолютные амплитуды температур по Курской губернии будут следующие:

	Январь.	Февраль	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Июль.	Август.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Г о д.
Уютное	38.5	36.1	44.1	37.2	34.2	31.7	28.0	33.9	38.4	37.8	33.9	43.0	69.7
Курск	35.5	36.0	42.0	40.4	35.5	32.2	29.6	28.8	35.2	38.2	35.9	38.1	64.6
Коренево	37.8	31.2	43.2	37.7	32.6	28.5	30.5	32.8	38.2	35.3	35.5	37.9	68.8
Бог.-Фен	31.1	30.5	42.6	42.1	34.1	31.9	27.7	30.6	36.4	35.9	35.3	37.8	64.5
Казачье	38.6	32.4	37.9	40.5	32.1	81.1	27.8	31.3	37.8	30.6	37.9	37.7	68.0
Нов.-Таволж	41.5	35.2	38.8	44.1	32.5	29.7	28.2	31.7	35.8	33.7	37.7	35.7	71.8

Самые большие амплитуды бывают, как видно из таблицы, в марте и апреле месяце, наименьшие—в июле.

Абсолютная годовая амплитуда достигает величины 71°8,