

Годовой ход грозовой деятельности представляется в следующем виде. На юго-востоке округа возможны грозы в феврале. В марте грозы могут быть везде по округу. В следующие месяцы грозовая деятельность усиливается и наибольшего развития достигает в июле, когда среднее число дней с грозой доходит до 8 и более. После июля начинается ослабление грозовой деятельности; в некоторые годы грозы бывают и в октябре. У водораздельной гряды возможны грозы в начале ноября.

Наиболее усиленная грозовая деятельность наблюдалась в 1906 г. и в 1910 г. Самая слабая грозовая деятельность отмечена в 1917 г. В 1906 году число грозовых дней за год в Богородицком-Фенино равно 49, в Курске—43, в 1910 г. число дней с грозой в Богородицком-Фенино равно 49, в Курске—39. В 1917 г. в Богородицком-Фенино отмечено 14 дней с грозой, в Курске—12 дней. Таковы колебания грозовых дней по годам.

Град чаще наблюдается в северо-западной половине округа, реже в юго-восточной. Максимум числа дней с градом в центре округа приходится в мае, на северо-западе и юго-востоке—в июне. В центре округа в августе наблюдается второй максимум числа дней с градом. Наиболее опасными в отношении градобития являются месяцы май и июнь, когда от града могут пострадать и озимые и яровые культуры.

ЛИТЕРАТУРА.

1. Берг Л. С. проф. Основы климатологии. 1927 г.
2. Берг Э. Ю. Наибольшие суточные максимумы осадков в Европейской России.
3. Веселовский К. акад. О климате России. 1857 г.
4. Вильд Г. акад. Новые нормальные и пятилетние средние температуры. Записки Акад. Наук. 1894 г.
5. Вильд Г. акад. Новые многолетние и пятилетние средние количества осадков и дней с осадками. Записки Акад. Наук. 1895 г.
6. Вирский А. А. Очерк физической географии Курского края. „Курский край“. 1925 г.
7. А. И. Воейков. Метеорология 1903 г.
8. Hann. Handbuch der Klimatologie. 1908—1911 г.
9. Hann. Lehrbuch der Meteorologie. 1905 г.
10. Давид Р. Э. Осадки Саратовской губ. Труды Саратовской обл. оп. ст. вып. VI. 1916 г.
11. Каминский А. А. проф. Климат равнинной местности. 1926 г.
12. Климатологической Атлас Главной Физической Обсерватории. 1900 г.
13. Матерьялы к докладу об организации Сети метеорологических станций в Курской губ. 1898 г.
14. Небольсин С. И. Среднее количество атмосферных осадков по наблюдениям 1888—1912 г. Геофиз. Сборник т. III, 1916 г.
15. Оболенский В. Н. проф. Метеорология. 1927 г.
16. Е. Рубинштейн. К методике климатологической обработки наблюдений над ветром. Отд. оттиск из Известий Центр. Гидрометеорологического Бюро.
17. Е. Рубинштейн. Разность средних месячных температур различных станций, как метеорологическая константа. Геофизич. Сборник т. IV, вып. 2.