

## **Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за вторую декаду августа 2021 г.**

Интенсивность засух в ЦМЗ оценивается по трем категориям: сильная (1), средняя (2) и отсутствие засухи (3).

**Северо-Западный ФО.** Во второй декаде августа на территории округа наблюдался повышенный температурный фон. Превышение среднедекадной температуры воздуха над средними многолетними значениями составляло в западной половине округа 1–5 °С, в восточной половине округа 3–6 °С. На территории округа прошли дожди различной интенсивности. На юге республики Коми их сумма за декаду варьировала от 0 до 19 мм, на остальной территории она изменялась от 11 до 80 мм, местами повышалась до 98–120 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами в основном достаточные, на отдельных полях избыточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм.

**Центральный ФО.** На территории округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха на 2–7 °С выше нормы. На юго-западе округа было преимущественно сухо, на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 7 до 72 мм, на севере Ярославской области местами она повышалась до 117 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в южной половине округа пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на единичных полях достаточные, в северной половине округа в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами в южной половине округа и в Костромской области. В Тверской и Смоленской областях наблюдалось по одному ее очагу средней интенсивности. В Воронежской и Рязанской областях на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Приволжский ФО.** На территории округа преобладала жаркая и сухая погода. Превышение среднедекадной температуры воздуха над средними многолетними значениями составляло 2–8 °С. В Пензенской области и на западе Саратовской области прошли дожди, сумма осадков за декаду варьировала от 3 до 77 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на западе округа местами достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на территории округа. В Оренбургской области она наблюдалась практически повсеместно и ее интенсивность была преимущественно высокой. В Оренбургской, Саратовской, Самарской, Ульяновской, Нижегородской, Кировской областях, Татарстане и Башкортостане продолжалась почвенная засуха.

**Южный ФО.** На территории округа наблюдалась жаркая погода, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–8 °С. На территории округа прошли дожди различной интенсивности. В Краснодарском крае выпало 25–186 мм осадков за декаду и более, в Астраханской области было сухо, на остальной территории сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 69 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Краснодарском крае в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на остальной территории влагозапасы в слое почвы 0-20 см пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На преобладающей территории округа (кроме Краснодарского края) наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Краснодарском крае отмечен ее единичный очаг. В Крыму, Волгоградской и Ростовской областях на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха на 2–5 °С выше нормы. Прошедшие дожди выпали неравномерно. В горных республиках сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 47 мм, в Ставропольском крае она изменялась от 4 до 82 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см под сельскохозяйственными культурами распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами, преимущественно в северной половине округа. В Ставропольском крае на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Уральский ФО.** На территории округа преобладала сухая погода со средней за декаду температурой воздуха на 1–5 °С выше нормы. В Челябинской и Курганской областях влагозапасы в пахотном слое почвы низкие – менее 10 мм, в Свердловской области в основном низкие – менее 10 мм, местами пониженные – менее 20 мм и достаточные. В Тюменской области запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. Увеличилась площадь охвата атмосферной засухой средней и сильной интенсивности. Она охватила южную половину Челябинской области и большую часть территории Курганской области. На юге Свердловской и Тюменской областей она наблюдалась в отдельных районах. В Челябинской, Курганской и Свердловской областях наблюдалась почвенная засуха.

**Сибирский ФО.** На западе округа средняя за декаду температура воздуха была в пределах нормы, на остальной территории она превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. Сумма осадков за декаду в основном варьировала от 1 до 38 мм, местами повышалась до 40–65 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм.

Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на юго-западе округа и в Иркутской области. В отдельных районах южной половины Красноярского края наблюдались ее очаги средней интенсивности. В Алтайском крае, Новосибирской и Омской областях продолжалась почвенная засуха.

**Дальневосточный ФО.** Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Якутии средняя температура воздуха за декаду была на 2–6 °С выше нормы, в Приморском крае преимущественно на 1–2 °С ниже средних многолетних значений. На остальной территории округа среднедекадная температура воздуха в основном превышала норму на 1–3 °С. В Якутии, Бурятии, Забайкалье и на севере Амурской области сумма осадков за декаду варьировала от 3 до 71 мм. На остальной территории округа было преимущественно сухо, местами выпали незначительные осадки. Влагозапасы в пахотном слое почвы в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. В Якутии, Еврейской автономной области и Приморском крае местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Бурятии, Забайкалье и Хабаровском крае наблюдалось по одному ее очагу средней интенсивности.