

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

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

**Северо-Западный ФО.** В третьей декаде июля на западе округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха на 1–4 °С выше средних многолетних значений, на остальной территории она была преимущественно на 1–4 °С ниже нормы. На территории округа прошли дожди различной интенсивности. На западе округа их сумма за декаду варьировала от 0 до 25 мм, в отдельных районах она повышалась до 40–54 мм, на остальной территории округа она изменялась от 7 до 76 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами на западе округа в основном пониженные – менее 20 мм, местами низкие – менее 10 мм и достаточные. На остальной территории влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах преимущественно на юге и западе округа, в Коми отмечен ее единичный очаг средней интенсивности. В Ленинградской области отмечен единичный случай почвенной засухи.

**Центральный ФО.** На северо-востоке округа наблюдалась погода со средней декадной температурой воздуха в пределах нормы, на остальной территории она была на 1–4 °С выше средних многолетних значений. Сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 35 мм, местами составляла 39–60 мм, в Тамбовской области местами повышалась до 104 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На всей территории округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Рязанской, Владимирской, Ивановской и Костромской областях на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

**Приволжский ФО.** На территории округа преобладала погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы, на юге местами она превышала средние многолетние значения на 2–3 °С, на севере местами опускалась на 2–3 °С ниже нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно. В Пензенской, Ульяновской, Удмуртской областях и Пермском крае сумма осадков за декаду варьировала от 11 до 85 мм, на остальной территории она в основном изменялась от 0 до 29 мм, в Саратовской и Кировской областях местами повышалась до 35–53 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На преобладающей территории южной половины округа наблюдалась

атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В северной половине округа она наблюдалась местами в западных областях. В Оренбургской, Саратовской, Самарской, Ульяновской, Нижегородской, Кировской областях, Татарстане, Удмуртии и Башкортостане продолжалась почвенная засуха.

**Южный ФО.** На территории округа наблюдалась жаркая погода, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. Сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 29 мм, в Краснодарском крае и Ростовской области местами повышалась до 36–61 мм. В Крыму запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы низкие – менее 10 мм, на остальной территории в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась на большей части территории округа. В Крыму и Краснодарском крае она наблюдалась в отдельных районах. В Крыму, Волгоградской, Ростовской областях и Краснодарском крае на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха в пределах нормы, на западе и востоке округа в отдельных районах она превышала средние многолетние значения на 2 °С. Прошедшие дожди выпадали неравномерно. В Ставропольском крае и Дагестане сумма осадков за декаду варьировала от 6 до 46 мм, на остальной территории она изменялась от 28 до 104 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см под сельскохозяйственными культурами в горных республиках достаточные, в Дагестане на отдельных полях пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В Ставропольском крае запасы продуктивной влаги в пахотном слое в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась на большей части северной половины округа. В Ставропольском крае на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Уральский ФО.** На территории округа преобладала погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы. Сумма осадков за декаду варьировала от 9 до 45 мм. В Челябинской области влагозапасы в пахотном слое почвы пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. На остальной территории запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-20 см распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на единичных полях они были низкие – менее 10 мм. Интенсивность засухи стала ослабевать и сократилась площадь ее охвата. На юге округа в отдельных районах наблюдалась атмосферная засуха средней интенсивности. В Челябинской и Курганской областях на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Сибирский ФО.** В восточной половине округа наблюдался повышенный температурный фон, превышение среднедекадной температуры воздуха над средними многолетними значениями составляло 1–3 °С. В западной половине округа средняя за декаду температура воздуха была преимущественно в пределах нормы. В Тыве и Томской области сумма осадков за декаду варьировала от 4 до 82 мм, на остальной территории она в основном изменялась от 0 до 25 мм, местами повышалась до 28–54 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см на юго-западе округа и на юге Иркутской области преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На остальной территории запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на юго-западе округа и в Иркутской области. На остальной территории в отдельных районах наблюдались ее очаги средней интенсивности. В Алтайском крае и Омской области на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Дальневосточный ФО.** Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Бурятии и Забайкальском крае средняя температура воздуха за декаду была в пределах нормы, на остальной территории она превышала средние многолетние значения на 1–7 °С. На территории округа прошли дожди различной интенсивности. В Амурской области и Забайкалье сумма осадков за декаду варьировала от 19 до 138 мм, на остальной территории она изменялась от 0 до 43 мм, в отдельных районах повышалась до 48–96 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. В Якутии, Хабаровском и Приморском краях местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности.