

## **Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за третью декаду августа 2023 г.**

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

**Северо-Западный ФО.** В третьей декаде августа температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. На западе округа средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–4 °С, на северо-востоке она была в пределах нормы. На остальной территории округа она опускалась ниже средних многолетних значений на 1–3 °С. На западе округа сумма осадков за декаду варьировала от 13 до 82 мм, на востоке она изменялась от 15 до 35 мм, на остальной территории округа она в основном составляла 0–18 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, в Новгородской области на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на юге округа. Наибольшие площади она охватила в Вологодской области.

**Центральный ФО.** На западе округа среднедекадная температура воздуха превышала норму на 1–4 °С, на востоке и северо-востоке округа она опускалась ниже средних многолетних значений на 1–3 °С, на остальной территории округа она была в пределах нормы. В северной половине округа за декаду выпадало в основном 0–20 мм осадков, в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 26–59 мм. В южной половине округа она составляла 0–40 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, в восточной половине округа на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на юго-востоке округа на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Ареал распространения атмосферной засухи средней и сильной интенсивности увеличился, она наблюдалась местами на юго-западе и в восточной половине округа. Наиболее обширной она была в Воронежской, Тамбовской и Белгородской областях.

**Приволжский ФО.** На территории округа наблюдалась погода холоднее обычной, среднедекадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 1–4 °С. В северо-западной половине округа сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 33 мм. В юго-восточной половине она изменялась от 3 до 65 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы охватывали весь спектр значений от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности продолжалась на преобладающей территории округа. Наиболее сильной и обширной она была в Оренбургской, Самарской, Ульяновской областях и Чувашии. В Оренбургской, Саратовской, Ульяновской областях и Татарстане продолжалась почвенная засуха.

**Южный ФО.** В прошедшей декаде на территории Краснодарского края и Крыма наблюдалась жаркая погода, среднедекадная температура воздуха превышала норму в Краснодарском крае на 1–3 °С, в Крыму на 3–5 °С. На остальной территории округа она была в основном в пределах нормы. На преобладающей территории округа было сухо, в северной половине Волгоградской области сумма осадков за декаду повышалась до 11–32 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Краснодарском крае и Крыму в основном низкие – менее 10 мм, на остальной территории округа они распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На преобладающей территории округа продолжалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Ростовской продолжалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа преобладала жаркая и сухая погода. Средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–4 °С. Осадки в основном прошли только в отдельных районах на юге Дагестана, их сумма за декаду составляла 2–26 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в Ставропольском крае низкие – менее 10 мм, в Дагестане они охватывали весь спектр значений от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. Площадь охвата атмосферной засухой средней и сильной интенсивности увеличилась и она наблюдалась на преобладающей территории округа. В Ставропольском крае продолжалась почвенная засуха.

**Уральский ФО.** На территории округа наблюдался пониженный температурный фон, среднедекадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 1–3 °С. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 11 до 95 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. Прошедшие дожди сократили площадь охвата атмосферной засухой средней и сильной интенсивности и она наблюдалась в отдельных районах центральной части округа. На востоке Курганской области наблюдались ее очаги средней интенсивности. В Челябинской, Курганской и Тюменской областях на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Сибирский ФО.** На территории округа наблюдалась погода теплее обычной. Средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–6 °С. В западной половине округа сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 86 мм, в восточной половине округа она в основном изменялась от 0 до 14 мм, в отдельных районах повышалась до 16–31 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на единичных

полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах на юге, юго-западе округа и на юго-востоке Красноярского края. На остальной территории отмечались ее единичные очаги средней интенсивности.

**Дальневосточный ФО.** В Якутии наблюдался повышенный температурный фон. Средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–5 °С. На остальной территории округа преобладала среднедекадная температура воздуха в пределах нормы, превышая ее в отдельных районах на 2–3 °С. В Якутии, Забайкалье и Бурятии за декаду выпадало 0–26 мм осадков, в Приморском крае их сумма за декаду варьировала от 134 до 352 мм, на остальной территории округа она составляла 1–122 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами в Забайкалье и Якутии распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в пахотном слое почвы были в основном достаточные, в Бурятии на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. В Забайкалье и Якутии в отдельных районах наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Хабаровском крае отмечались ее единичные очаги средней интенсивности. В Якутии на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.