

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

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

**Северо-Западный ФО.** В третьей декаде мая на территории округа преобладала погода теплее обычной, средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–9 °С. На западе округа она была в пределах нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно. На юго-востоке округа их сумма за декаду варьировала от 20 до 58 мм, на остальной территории округа она в основном изменялась от 0 до 18 мм, в отдельных районах повышалась до 21–31 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В Калининградской области влагозапасы в пахотном слое почвы низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах западной половины округа.

**Центральный ФО.** На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы, на востоке и северо-востоке она превышала ее на 2–4 °С. В Брянской области было сухо. На остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 5 до 57 мм, в Костромской области местами она повышалась до 61–72 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, в Брянской области на отдельных полях низкие – менее 10 мм. На территории округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, её площадь охвата по сравнению с предыдущей декадой несколько увеличилась. Наибольшие площади она охватила в Брянской области.

**Приволжский ФО.** На территории округа наблюдался повышенный температурный фон, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 2–8 °С. В юго-восточной половине округа было преимущественно сухо, в единичных районах сумма осадков за декаду повышалась до 6–18 мм. В северо-западной половине округа она составляла 6–90 мм. В юго-восточной половине округа запасы продуктивной влаги в пахотном слое распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на единичных полях они были низкие – менее 10 мм. В северо-западной половине округа влагозапасы в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами в основном достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм. На преобладающей территории юго-восточной половины округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В северо-западной половине округа она наблюдалась в единичных районах.

**Южный ФО.** В прошедшей декаде в Волгоградской, Астраханской областях и Калмыкии среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. На остальной территории округа она была в пределах нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно. На северо-востоке округа их сумма за декаду варьировала от 2 до 16 мм. На остальной территории округа она изменялась от 6 до 84 мм, в отдельных районах Ростовской области, Краснодарского края и Крыма повышалась до 87–132 мм. В северной половине Крыма запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на остальной территории округа преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. В отдельных районах округа наблюдалась атмосферная засуха преимущественно средней интенсивности. Единичные случаи атмосферной засухи сильной интенсивности отмечались в Ростовской, Волгоградской областях и Крыму. В Волгоградской области, Крыму и Калмыкии на некоторых полях наблюдалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа преобладала погода теплее обычной, средняя за декаду температура воздуха превышала норму на 1–7 °С. В горных республиках сумма осадков за декаду колебалась от 0 до 30 мм, в Карачаево-Черкессии она местами увеличивалась до 55 мм. В Ставропольском крае сумма осадков за декаду варьировала от 11 до 77 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами в восточной половине Ставропольского края. В Дагестане наблюдались ее единичные очаги средней интенсивности. В Ставропольском крае, Дагестане, Северной Осетии и Чечне отмечалась почвенная засуха.

**Уральский ФО.** На территории округа преобладала сухая погода со среднедекадной температурой воздуха на 4–8 °С выше средних многолетних значений. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Челябинской и Курганской областях пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В Свердловской и Тюменской областях достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, в Свердловской области на отдельных полях низкие – менее 10 мм. На преобладающей территории округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Свердловской области отмечалась почвенная засуха.

**Сибирский ФО.** Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. На западе округа средняя декадная температура воздуха превышала норму на 1–7 °С, на юге и юго-востоке округа она опускалась ниже средних многолетних

значений на 1–4 °С, на остальной территории округа она была в пределах нормы. На западе и юго-западе округа было преимущественно сухо или выпадали небольшие дожди, на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 66 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, местами в западной половине округа пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. В западной половине округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наибольшие площади она охватила в Томской, Омской, Новосибирской областях и Алтайском крае. В Алтайском крае и Хакасии на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Дальневосточный ФО.** На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы. В Якутии и Бурятии местами она опускалась ниже ее на 2–3 °С. На юге Приморского края она превышала средние многолетние значения на 2–3 °С. В Якутии, Забайкалье и на большей части территории Бурятии выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), на остальной территории округа их сумма за декаду варьировала от 5 до 46 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье и Бурятии распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на отдельных полях они были низкие – менее 10 мм. На остальной территории округа влажностные запасы в слое почвы 0-20 см преимущественно достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах Бурятии, Забайкалья и на юге Амурской области и Приморского края. В Якутии отмечались её отдельные очаги средней интенсивности.