

Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за первую декаду июня 2023 г.

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

Северо-Западный ФО. В первой декаде июня на территории округа преобладала погода холоднее обычной, средняя декадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 1–4 °С. В Калининградской области и Коми она была преимущественно в пределах нормы. В Коми местами она превышала ее на 2–3 °С. Выпадавшие осадки распределялись по территории неравномерно. На западе округа их сумма за декаду варьировала от 0 до 20 мм, на остальной территории округа она в основном изменялась от 8 до 39 мм, в отдельных районах Архангельской области повышалась до 56–58 мм. В Калининградской области запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами низкие – менее 10 мм, на остальной территории округа преимущественно достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм, в Ленинградской области на единичных полях низкие – менее 10 мм. На западе округа наблюдалась местами атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, на юге округа она наблюдалась в отдельных районах и ее интенсивность не превышала среднюю. В Калининградской области на отдельных полях появилась почвенная засуха.

Центральный ФО. В южной половине округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы, в северной половине она опускалась ниже средних многолетних значений на 1–3 °С. На преобладающей территории округа выпадали небольшие дожди (менее 10 мм). В центральных и северо-восточных районах округа их сумма за декаду составляла 11–51 мм. В северной половине округа влагозапасы в пахотном слое почвы достаточные, в южной половине округа в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. На территории округа местами сохранялась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности (кроме северо-восточных районов).

Приволжский ФО. На юго-востоке округа наблюдался повышенный температурный фон, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–6 °С. На остальной территории округа она была в основном в пределах нормы, в отдельных районах на северо-западе округа опускалась ниже её на 2–4 °С. Выпавшие осадки за декаду в основном составляли 0–15 мм, местами сумма осадков за декаду повышалась до 16–44 мм. На северо-западе округа влагозапасы в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на остальной территории округа они распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на отдельных полях они

были низкие – менее 10 мм. На преобладающей территории округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наибольшие площади она охватила в Оренбургской, Ульяновской областях и Татарстане. В Самарской, Саратовской, Ульяновской областях и Башкортостане отмечалась почвенная засуха.

Южный ФО. В прошедшей декаде наблюдалась погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы. В Волгоградской области, в южной половине Ростовской области и в большинстве районов Крыма было сухо, на остальной территории округа сумма осадков за декаду в основном варьировала от 2 до 55 мм, в отдельных районах она повышалась до 59–105 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Волгоградской области, на юге Ростовской области и на северо-западе Крыма пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см достаточные. В Краснодарском крае наблюдались единичные очаги атмосферной засухи средней интенсивности, на остальной территории округа атмосферная засуха средней и сильной интенсивности отмечалась в отдельных районах. В Волгоградской области и Крыму продолжалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы. В единичных районах горных республик она превышала норму на 2–3 °С. Сумма осадков за декаду варьировала от 4 до 56 мм, местами она повышалась до 62–131 мм. На севере округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. На остальной территории округа запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в основном достаточные. На востоке Ставропольского края наблюдались единичные очаги атмосферной засухи средней интенсивности. В Дагестане наблюдался один её очаг средней и сильной интенсивности. В Ставропольском крае продолжалась почвенная засуха.

Уральский ФО. На территории округа наблюдался повышенный температурный фон. Среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 3–8 °С. В Тюменской и Курганской областях выпадали незначительные осадки (менее 11 мм), на остальной территории округа их сумма за декаду варьировала от 0 до 66 мм. В Курганской области 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 отдельных полях низкие – менее 10 мм. Местами на территории округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, хотя площадь охвата ею несколько сократилась. В Тюменской области она

наблюдалась практически повсеместно. В Челябинской, Свердловской и Курганской областях отмечалась почвенная засуха.

Сибирский ФО. На территории округа наблюдалась жаркая погода. Среднедекадная температура воздуха превышала норму в восточной половине округа на 1–7 °С, в западной половине на 4–10 °С. На преобладающей территории округа выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 11–48 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы на юго-западе округа преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на отдельных полях они были низкие – менее 10 мм. Площадь охвата атмосферной засухой средней и сильной интенсивности увеличилась, она наблюдалась на преобладающей территории западной половины округа. В Иркутской области наблюдался её единичный очаг средней интенсивности. В Алтайском крае, Новосибирской области и Хакасии на отдельных полях отмечалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Забайкалье преобладала среднедекадная температура воздуха на 1–3 °С ниже нормы. На большей части территории Бурятии и Якутии она на 1–3 °С превышала средние многолетние значения. На остальной территории округа она была в основном в пределах нормы. На преобладающей территории Якутии выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), в Приморском крае их сумма за декаду варьировала от 26 до 157 мм, на остальной территории округа она изменялась от 3 до 76 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье и Бурятии распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах Бурятии, Забайкалья и Якутии. В Хабаровском крае наблюдался её единичный очаг средней интенсивности.