

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

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

Северо-Западный ФО. Во второй декаде июня на западе округа преобладала погода теплее обычной, средняя декадная температура воздуха превышала норму на 1–3 °С. На остальной территории округа она в основном опускалась ниже средних многолетних значений на 1–4 °С. Практически повсеместно было сухо кроме Калининградской области где за декаду выпадало 30–77 мм осадков. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на западе округа на единичных полях низкие – менее 10 мм. На западе округа сохранялась местами атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. На остальной территории округа (кроме Коми) наблюдались её очаги средней интенсивности.

Центральный ФО. На юге и северо-востоке округа наблюдался пониженный температурный фон, средняя декадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 1–3 °С. На остальной территории округа она в основном была в пределах нормы. На преобладающей территории округа было сухо, на юге сумма осадков за декаду варьировала от 2 до 64 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на отдельных полях они были низкие – менее 10 мм. На территории округа местами сохранялась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности (кроме северо-восточных районов). В Брянской области на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

Приволжский ФО. На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха на 1–4 °С ниже нормы. Практически повсеместно было сухо или выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), на юго-западе местами их сумма за декаду повышалась до 13–29 мм. На западе округа влагозапасы в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. На остальной территории округа запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы пониженные – менее 20 мм, местами низкие – менее 10 мм и достаточные. На преобладающей территории округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наиболее сильной и обширной она была в Оренбургской, Ульяновской, Самарской областях и Татарстане. В Саратовской, Самарской, Ульяновской, Оренбургской областях, Башкортостане, Татарстане и Удмуртии отмечалась почвенная засуха.

Южный ФО. В прошедшей декаде в Ростовской области наблюдалась погода холоднее обычной, среднедекадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 1–3 °С. На остальной территории округа она была в пределах нормы. В Астраханской области и Калмыкии осадков было мало (менее 15 мм), на остальной территории округа их сумма за декаду варьировала от 5 до 59 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, в Волгоградской области и Крыму на отдельных полях низкие – менее 10 мм. В отдельных районах Волгоградской области и практически повсеместно в Астраханской области наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. На остальной территории округа она наблюдалась в единичных районах и её интенсивность не превышала среднюю. В Волгоградской области и Крыму продолжалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 0 до 69 мм, в отдельных районах горных республик она повышалась до 71–102 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы пополнились выпавшими осадками и на преобладающей территории округа они были достаточными, местами пониженными – менее 20 мм и низкими – менее 10 мм. Очаги атмосферной засухи средней и сильной интенсивности наблюдались в Дагестане (один очаг) и Ставропольском крае (два очага). В Ставропольском крае продолжалась почвенная засуха.

Уральский ФО. На территории округа наблюдался пониженный температурный фон. Среднедекадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 2–4 °С. В восточной половине округа сумма осадков за декаду варьировала от 18 до 85 мм, в западной половине округа она изменялась от 1 до 44 мм. В Курганской области запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы низкие – менее 10 мм, на остальной территории округа преимущественно пониженные – менее 20 мм, местами достаточные, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Прошедшие дожди сократили площадь охвата атмосферной засухи средней и сильной интенсивности, она наблюдалась в отдельных районах округа. В Челябинской, Свердловской, Тюменской и Курганской областях отмечалась почвенная засуха.

Сибирский ФО. На юго-западе округа наблюдалась среднедекадная температура воздуха в пределах нормы, на остальной территории округа она в основном опускалась на 1–3 °С ниже средних многолетних значений. На юго-западе округа преобладала сухая погода, в центральной части, на востоке округа и на западе Омской области сумма осадков за декаду варьировала от 8 до 56 мм, на остальной территории округа она в

основном изменялась от 1 до 36 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 преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась на юге, юго-западе и центральной части округа. Наибольшие площади она охватила в Новосибирской, Кемеровской областях и Алтайском крае. В Алтайском крае, Новосибирской области и Хакасии продолжалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Бурятии и Якутии среднедекадная температура воздуха на 1–3 °С опускалась ниже нормы, в Приморском крае она на 1–4 °С превышала средние многолетние значения, на остальной территории округа она была в пределах нормы. Сумма осадков за декаду распределялась по территории неравномерно от 0 до 51 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах Бурятии, Забайкалья и Якутии. На юге Хабаровского края и на западе Приморского края отмечались её единичные очаги средней интенсивности.