

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

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

Северо-Западный ФО. В первой декаде июля преобладала погода со средней декадной температурой воздуха в пределах нормы. Сумма осадков за декаду распределялась по территории неравномерно от 4 до 49 мм, в отдельных районах повышалась до 50–86 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм. В отдельных районах округа наблюдались очаги атмосферной засухи преимущественно средней интенсивности.

Центральный ФО. На территории округа преобладала теплая погода со среднедекадной температурой воздуха на 1–3 °С выше средних многолетних значений. На севере округа она в основном была в пределах нормы. В центральной части округа за декаду в основном выпадало от 4 до 26 мм осадков, на остальной территории округа сумма осадков изменялась от 5 до 91 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, в южной половине округа на единичных полях пониженные – менее 20 мм. В отдельных районах Костромской области, центральной и северо-западной частей округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Ивановской области на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

Приволжский ФО. На территории округа наблюдалась погода теплее обычной, средняя декадная температура воздуха превышала норму на 1–5 °С. На севере и северо-западе округа сумма осадков за декаду в основном варьировала от 28 до 126 мм, на остальной территории округа она изменялась от 0 до 43 мм. На севере и северо-западе округа влагозапасы в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами преимущественно достаточные, на остальной территории округа в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на отдельных полях достаточные. В центральной, южной и юго-восточной частях округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наиболее сильной и обширной она была в Удмуртии, Татарстане и Чувашии. В Саратовской, Самарской, Ульяновской областях, Башкортостане, Татарстане, Чувашии и Удмуртии наблюдалась почвенная засуха.

Южный ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдалась жаркая погода, среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. В Астраханской области было сухо, в Краснодарском крае сумма осадков за декаду варьировала от 6 до 66 мм, на остальной территории округа она изменялась от 4 до

34 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Краснодарском крае распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, на единичных полях они были низкие – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на отдельных полях достаточные. В Астраханской области повсеместно наблюдалась атмосферная засуха сильной интенсивности. В Волгоградской области и Краснодарском крае она наблюдалась в единичных районах и её интенсивность в основном не превышала среднюю. На остальной территории округа атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами. В Волгоградской области и Крыму наблюдалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. На территории округа наблюдался повышенный температурный фон, средняя декадная температура воздуха превышала норму на 1–4 °С. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 0 до 88 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в Ставропольском крае пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В горных республиках запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-20 см в основном распределялись от достаточных до пониженных. Атмосферная засуха средней интенсивности наблюдалась в отдельных районах на севере, западе Ставропольского края и на юге Дагестана. На востоке Ставропольского края и на севере Дагестана наблюдалось по одному её очагу средней и сильной интенсивности.

Уральский ФО. На территории округа наблюдалась погода теплее обычной. Среднедекадная температура воздуха превышала норму на 3–6 °С. Сумма осадков за декаду в основном варьировала от 0 до 23 мм, в отдельных районах повышалась до 37–54 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Курганской области 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. В западной половине округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Челябинской и Курганской областях продолжалась почвенная засуха.

Сибирский ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. Средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на западе округа на 1–5 °С, на востоке Иркутской области на 1–2 °С. На остальной территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы, в единичных районах она опускалась ниже её на 2–5 °С. Сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 42 мм, в отдельных районах округа она повышалась до 48–71 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы на юго-западе округа

преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. Площадь охвата атмосферной засухой средней и сильной интенсивности сократилась. Она наблюдалась местами на юге и юго-западе округа. В центральной части округа наблюдались её очаги преимущественно средней интенсивности. В Алтайском крае, Новосибирской, Кемеровской, Омской областях, Тыве и Хакасии отмечалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. В Бурятии и Забайкалье преобладала среднедекадная температура воздуха в пределах нормы, на юге этих субъектов в отдельных районах она опускалась ниже её на 2 °С. На остальной территории округа она превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. В Бурятии, Забайкалье и Приморском крае сумма осадков за декаду варьировала от 6 до 151 мм. На остальной территории округа она изменялась от 1 до 65 мм, в Еврейской автономной области в отдельных районах повышалась до 119 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах Якутии. На юге округа наблюдались её единичные очаги средней интенсивности.