

Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за первую декаду июля 2024 г.

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

Северо-Западный ФО. В первой декаде июля на территории округа преобладала погода теплее обычной. Среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения, в восточной половине округа на 3–6 °С, в западной половине на 2–5 °С, местами на западе округа она была в пределах нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 2 до 90 мм. Больше всего осадков выпадало на западе округа. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами преимущественно достаточные. В Архангельской области наблюдался один очаг атмосферной засухи средней интенсивности.

Центральный ФО. На территории округа наблюдалась жаркая погода со среднедекадной температурой воздуха на 2–6 °С выше нормы. В южной половине округа сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 37 мм, в северной половине она изменялась от 2 до 77 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в южной половине округа распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм, в северной половине округа они были преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. В Ярославской и Белгородской областях на отдельных полях они были низкие – менее 10 мм. В южной половине округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Ярославской области на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

Приволжский ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдался повышенный температурный фон, среднедекадная температура воздуха превышала норму на 1–6 °С. За декаду в основном выпадало 0–28 мм осадков, в отдельных районах 31–61 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в юго-западной половине округа охватывали весь спектр значений от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. В северо-восточной половине влагозапасы в слое почвы 0–20 см в основном распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм. На преобладающей территории западной половины округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, в восточной половине она наблюдалась в отдельных районах. В Саратовской, Ульяновской и Оренбургской областях продолжалась почвенная засуха.

Южный ФО. На территории округа наблюдалась жаркая и сухая погода. Средняя декадная температура воздуха превышала норму на 3–6 °С. Влагозапасы в пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на единичных полях достаточные. На преобладающей

территории Калмыкии, Ростовской, Астраханской областей и Краснодарского края наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, на остальной территории округа она наблюдалась местами. В Ростовской, Волгоградской областях и Краснодарском крае наблюдалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдалась среднедекадная температура воздуха на 2–5 °С выше средних многолетних значений. На преобладающей территории округа было сухо или выпадали незначительные осадки, в отдельных районах их сумма за декаду составляла 11–19 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно низкие – менее 10 мм, на отдельных полях южной половины округа пониженные – менее 20 мм и достаточные. На преобладающей территории северной половины округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, в южной половине она наблюдалась в отдельных районах. В Ставропольском крае и Карачаево-Черкессии наблюдалась почвенная засуха.

Уральский ФО. На территории округа наблюдалась погода теплее обычной, среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–4 °С. В Свердловской и Челябинской областях было сухо, в Курганской и Тюменской областях сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 21 мм, в Тюменской области местами повышалась до 32–65 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. На юге и востоке округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности.

Сибирский ФО. В западной половине округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха в пределах нормы, в восточной половине она превышала её на 2–6 °С. На территории округа прошли дожди различной интенсивности, их сумма за декаду колебалась от 1 до 109 мм. Меньше всего осадков выпадало в Тыве. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на юго-западе округа на отдельных полях низкие – менее 10 мм. Местами на территории округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наибольшие площади она охватила в Тыве. В Новосибирской области и Алтайском крае на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. В Бурятии и Забайкалье наблюдался повышенный температурный фон, среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–6 °С. На остальной территории округа преобладала средняя за декаду температура воздуха в пределах нормы, в отдельных районах превышая её на 2–5 °С. На преобладающей территории Амурской области и Забайкалья было сухо, на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 62 мм, в

отдельных районах она повышалась до 81–109 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье, Бурятии, Амурской области и Якутии охватывали весь диапазон значений от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа они были достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами в Забайкалье, Бурятии, Амурской области и Якутии.