

Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за третью декаду августа 2021 г.

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

Северо-Западный ФО. В третьей декаде августа на территории округа преобладала погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы. На территории округа прошли дожди различной интенсивности. Сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 75 мм. Наиболее сильные дожди прошли на западе округа, на юго-востоке Архангельской области и на востоке Вологодской области. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами достаточные. В Коми отмечен единичный очаг атмосферной засухи средней интенсивности.

Центральный ФО. В южной половине округа и в Московской области наблюдалась средняя за декаду температура воздуха на 2–5 °С выше средних многолетних значений, на остальной территории округа она была в основном в пределах нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, на юге округа их сумма за декаду варьировала от 0 до 28 мм, на остальной территории она изменялась от 1 до 45 мм, местами повышалась до 53–86 мм, в Брянской области в отдельных районах составляла 150 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы на юге округа пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные, на остальной территории округа в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась на большей части южной половины округа. В Костромской области отмечен ее единичный очаг средней интенсивности. В Воронежской и Белгородской областях наблюдалась почвенная засуха.

Приволжский ФО. На территории округа наблюдался повышенный температурный фон. Превышение среднедекадной температуры воздуха над средними многолетними значениями составляло в северной половине округа 1–5 °С, в южной половине округа 2–8 °С. На большей территории округа было сухо или выпадали незначительные осадки, в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 11–50 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные. На преобладающей территории Татарстана и местами на остальной части округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Оренбургской, Саратовской, Самарской, Ульяновской, Нижегородской областях, Татарстане, Башкортостане и Пермском крае наблюдалась почвенная засуха.

Южный ФО. На территории округа наблюдалась жаркая погода, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–5 °С. Сумма осадков за декаду распределялась по территории неравномерно. В Крыму было в основном сухо,

на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 38 мм, местами она повышалась до 48–73 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Крыму в основном низкие – менее 10 мм, на остальной территории влагозапасы в слое почвы 0-20 см распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. В Краснодарском крае наблюдались единичные очаги атмосферной засухи средней и сильной интенсивности, на остальной территории округа она наблюдалась местами. В Крыму и Ростовской области продолжалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. В истёкшей декаде на территории округа наблюдалась жаркая погода, среднедекадная температура воздуха превышала норму на 3–5 °С. В горных республиках было в основном сухо, в отдельных районах Дагестана и Карачаево-Черкессии сумма осадков за декаду повышалась до 15–63 мм. В Ставропольском крае сумма осадков за декаду изменялась от 4 до 79 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см под сельскохозяйственными культурами в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, в Дагестане местами достаточные. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами, преимущественно в северной половине округа. В Ставропольском крае продолжалась почвенная засуха.

Уральский ФО. На территории округа наблюдалась погода со средней за декаду температурой воздуха на 4–7 °С выше нормы. В Свердловской области выпали незначительные осадки, на остальной территории их сумма за декаду варьировала от 0 до 37 мм. В Челябинской и Курганской областях влагозапасы в пахотном слое почвы низкие – менее 10 мм, на остальной территории они распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На преобладающей территории Челябинской и Курганской областей и в отдельных районах южной половины Свердловской и Тюменской областей наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Челябинской, Курганской и Свердловской областях продолжалась почвенная засуха.

Сибирский ФО. На территории округа средняя за декаду температура воздуха в основном превышала средние многолетние значения на 1–6 °С. В Алтайском крае было преимущественно сухо, на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 39 мм, в отдельных районах повышалась до 48–94 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см на юго-западе округа в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, местами достаточные, на остальной территории округа запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, местами пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В отдельных районах округа наблюдалась атмосферная засуха

средней и сильной интенсивности. В Алтайском крае и Омской области продолжалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Бурятии, Забайкалье и Амурской области средняя температура воздуха за декаду была в пределах нормы, превышая её местами на 2–3 °С, на остальной территории среднедекадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–5 °С. В Бурятии, Забайкалье и Камчатском крае сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 26 мм, на остальной территории она изменялась от 2 до 99 мм, местами повышалась до 101–183 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. В отдельных районах Бурятии, Забайкалья и Якутии наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Приморском и Хабаровском краях наблюдалось по одному ее очагу средней интенсивности.