

## **Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за вторую декаду сентября 2021 г.**

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

**Северо-Западный ФО.** Во второй декаде сентября в Калининградской области средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–2 °С, на остальной территории она в основном опускалась на 1–3 °С ниже нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 1 до 44 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами достаточные, на отдельных полях избыточные.

**Центральный ФО.** На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха в пределах нормы, на северо-востоке округа она местами опускалась на 2 °С ниже средних многолетних значений, на юге округа она в основном превышала норму на 2 °С. На северо-востоке округа сумма осадков за декаду варьировала от 3 до 26 мм, на западе округа она изменялась от 42 до 103 мм, на остальной территории округа она составляла 9–76 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы на юго-востоке 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 в основном достаточные. В Белгородской, Тамбовской и Рязанской областях наблюдалось по одному очагу атмосферной засухи средней интенсивности.

**Приволжский ФО.** На юго-западе округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха в пределах нормы, на остальной территории она в основном была на 1–3 °С ниже средних многолетних значений. На северо-востоке округа сумма осадков за декаду варьировала от 6 до 44 мм, на остальной территории округа в основном выпадали незначительные осадки, в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 12–23 мм. На северо-востоке округа влагозапасы в слое почвы 0–20 см прошедшими дождями пополнились до достаточных, на остальной территории округа они распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. Площадь охвата атмосферной засухи средней и сильной интенсивности сократилась и она наблюдалась местами в южной половине округа. В Саратовской, Ульяновской и Оренбургской областях наблюдалась почвенная засуха.

**Южный ФО.** В истекшей декаде на территории округа среднедекадная температура воздуха наблюдалась на 1–3 °С выше нормы. Сумма осадков за декаду в основном варьировала от 1 до 23 мм, в отдельных районах повышалась до 27–40 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Крыму в основном низкие – менее 10 мм, на остальной территории они распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм

и низких – менее 10 мм. На преобладающей территории Крыма и в отдельных районах остальной части округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Ростовской, Волгоградской областях и Калмыкии продолжалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа наблюдалась теплая погода, среднедекадная температура воздуха на 1–3 °С превышала средние многолетние значения. На преобладающей части округа выпали незначительные дожди, в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 12–32 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами в Ставропольском крае в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на единичных полях достаточные. В Дагестане запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, местами пониженные. В Ставропольском крае и Дагестане местами продолжалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности.

**Уральский ФО.** На территории округа наблюдалась погода холоднее обычной, средняя за декаду температура воздуха была на 1–3 °С ниже средних многолетних значений. В Челябинской и Курганской областях в основном выпадали незначительные осадки, на остальной территории округа их сумма за декаду варьировала от 5 до 53 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в Курганской области низкие – менее 10 мм, в Свердловской и Тюменской областях в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. На юге округа местами (в Курганской области практически повсеместно) наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Курганской и Тюменской областях продолжалась почвенная засуха.

**Сибирский ФО.** В восточной половине округа преобладал повышенный температурный фон, средняя за декаду температура воздуха в основном превышала средние многолетние значения на 1–4 °С, в западной половине округа она была в основном в пределах нормы. На юго-востоке округа в основном выпадали незначительные осадки, на остальной территории округа их сумма за декаду варьировала от 6 до 57 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см в основном достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на юго-западе округа и в Тыве. На юге Красноярского края и Иркутской области она наблюдалась в отдельных районах и ее интенсивность была преимущественно средней.

**Дальневосточный ФО.** На территории округа наблюдался неоднородный температурный фон. В Бурятии и Якутии среднедекадная температура воздуха была на 1–3 °С выше нормы, в Камчатском крае она была на 1–2 °С ниже средних многолетних

значений, на остальной территории она была в основном в пределах нормы. В Забайкалье и Якутии сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 47 мм, в Якутии местами повышалась до 87 мм. На остальной территории она в основном изменялась от 1 до 23 мм, местами составляла 25–62 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в основном достаточные, в Бурятии, Якутии и Еврейской автономной области местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. В Бурятии наблюдались очаги атмосферной засухи средней и сильной интенсивности. В Якутии, Хабаровском и Приморском краях она наблюдалась в отдельных районах и ее интенсивность не превышала среднюю.