

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

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

**Северо-Западный ФО.** В первой декаде июня на всей территории округа наблюдался повышенный температурный фон, средняя за декаду температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–5 °С. На территории округа было преимущественно сухо. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-20 см под сельскохозяйственными культурами в основном достаточные, в Калининградской области и на юго-востоке округа на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на юге Коми на единичных полях низкие – менее 10 мм. На юге восточной половины округа наблюдалась местами атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, на юге западной половины округа она наблюдалась в отдельных районах и ее интенсивность не превышала среднюю.

**Центральный ФО.** Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В южной половине округа преобладала погода со средней декадной температурой воздуха на 1–3 °С ниже нормы, в северной половине округа она была в основном в пределах нормы, в Костромской области она превышала средние многолетние значения на 2–3 °С. В Ярославской, Ивановской и Тверской областях выпали незначительные осадки, на остальной территории их сумма за декаду варьировала от 1 до 43 мм, местами повышалась до 47–83 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, в Рязанской, Тверской, Ивановской и Костромской областях на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, в Рязанской и Тверской областях на единичных полях низкие – менее 10 мм. На преобладающей территории Костромской области наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, на севере округа она наблюдалась в отдельных районах. На юго-востоке округа наблюдались ее единичные очаги преимущественно средней интенсивности.

**Приволжский ФО.** В прошедшей декаде в Татарстане, Оренбургской, Кировской областях и Пермском крае наблюдалась погода со среднедекадной температурой воздуха на 1–3 °С выше нормы, в западной половине Саратовской области она была в основном на 2 °С ниже средних многолетних значений, на остальной территории она была в пределах нормы. В северной половине округа в основном выпали незначительные осадки (менее 10 мм), местами их сумма за декаду повышалась до 11–32 мм. В южной половине округа сумма осадков за декаду в основном варьировала от 11 до 73 мм и более, в то же время на юго-востоке местами осадки были незначительными. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы распределялись от достаточных до пониженных – менее 20

мм, местами они опускались ниже 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на всей территории округа. В Ульяновской и Оренбургской областях, Башкортостане на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха. В Самарской области и Татарстане отмечались единичные случаи почвенной засухи.

**Южный ФО.** На территории округа наблюдалась средняя декадная температура воздуха на 1–3 °С ниже нормы. Прошедшие дожди выпали неравномерно. В Астраханской области и Калмыкии сумма осадков за декаду варьировала от 5 до 47 мм, на остальной территории она изменялась от 33 до 159 мм, местами она понижалась до 15–29 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, в Ростовской области и Крыму на отдельных полях низкие – менее 10 мм. На большей части территории Астраханской области и местами в Калмыкии наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. На севере Крыма отмечен единичный очаг атмосферной засухи средней интенсивности. В Крыму на отдельных полях продолжалась почвенная засуха.

**Северо-Кавказский ФО.** На территории округа преобладала погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы. Повсеместно прошли дожди. В Дагестане сумма осадков за декаду варьировала от 12 до 34 мм, на остальной территории она изменялась от 17 до 115 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см под сельскохозяйственными культурами в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, в Ставропольском крае на единичных полях низкие – менее 10 мм. В Дагестане в отдельных районах наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Ставропольском крае отмечен единичный случай почвенной засухи.

**Уральский ФО.** На территории округа средняя за декаду температура воздуха была в пределах нормы, только местами она превышала средние многолетние значения на 2 °С. Выпали несущественные осадки, только в Челябинской области местами сумма осадков за декаду повышалась до 12–27 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы преимущественно пониженные – менее 20 мм, местами низкие – менее 10 мм и достаточные. В Свердловской и Тюменской областях местами продолжалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Преимущественно сильной интенсивности она продолжалась в восточной половине Челябинской области и в западной половине Курганской области. В Челябинской области отмечен единичный случай почвенной засухи.

**Сибирский ФО.** На западе территории округа и в Тыве наблюдалась погода со средней температурой воздуха за декаду в пределах нормы, на остальной территории она

в основном превышала средние многолетние значения на 1–4 °С. На территории округа осадки распределялись крайне неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 1 до 49 мм, местами повышалась до 56–77 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см в Омской, Новосибирской областях и Алтайском крае распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа запасы продуктивной влаги в пахотном слое были достаточные, в Хакасии, Иркутской и Кемеровской областях на единичных полях пониженные – менее 20 мм, в Тыве на единичных полях низкие – менее 10 мм. На юго-западе округа и Тыве местами продолжалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Красноярском крае и Иркутской области наблюдался ее единичный очаг средней интенсивности. В Алтайском крае на отдельных полях отмечалась почвенная засуха. В Новосибирской и Омской областях появились единичные случаи почвенной засухи.

**Дальневосточный ФО.** На большей части территории округа среднедекадная температура воздуха не отклонялась от нормы, местами (преимущественно в Якутии и Камчатском крае) она превышала норму на 2–7 °С. В Якутии и Камчатском крае сумма осадков за декаду варьировала от 0 до 22 мм, на остальной территории она изменялась от 5 до 61 мм, в Приморском крае она повышалась до 68–83 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-20 см в основном достаточные, на отдельных полях избыточные, в то же время в Якутии, Забайкалье и Бурятии местами пониженные – менее 20 мм, в Забайкалье на отдельных полях низкие – менее 10 мм. В Якутии местами продолжалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Забайкалье появился ее единичный очаг средней интенсивности.