Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за третью декаду июня 2024 г.

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

Северо-Западный ФО. В третьей декаде июня на западе округа наблюдалась погода теплее обычной, средняя за декаду температура воздуха превышала норму на 2–4 °C. На востоке округа она опускалась ниже средних многолетних значений на 2–3 °C. На остальной территории округа она была в пределах нормы. В Ленинградской области было сухо, в Псковской, Новгородской и Архангельской областях в основном выпадали несущественные осадки, в единичных районах их сумма за декаду повышалась до 12–38 мм. На остальной территории округа за декаду выпадало осадков в пределах 0–58 мм, в Коми в отдельных районах их сумма за декаду составляла 67–115 мм. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами в Калининградской области пониженные – менее 20 мм, на остальной территории округа преимущественно достаточные, на западе округа на отдельных полях пониженные – менее 20 мм и низкие — менее 10 мм. В западной половине округа наблюдались очаги атмосферной засухи преимущественно средней интенсивности.

Центральный ФО. На северо-западе округа и местами в центральных районах средняя за декаду температура воздуха превышала норму на 2–4 °C. На остальной территории округа она в основном была в пределах нормы. В большинстве центральных районов и на севере округа в основном выпадали незначительные дожди, на остальной территории округа их сумма за декаду составляла 2–37 мм, в единичных районах повышалась до 41–80 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы в основном достаточные, в восточной половине округа местами пониженные — менее 20 мм. На юге и юго востоке округа отмечались очаги атмосферной засухи преимущественно средней интенсивности.

Приволжский ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдалась средняя за декаду температура воздуха на 1–5 °C ниже нормы. На северо-западе округа было сухо или выпадали незначительные осадки, на остальной территории их сумма за декаду варьировала от 1 до 116 мм. Больше всего осадков выпадало в восточной половине округа. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы на востоке округа достаточные, на остальной территории они охватывали весь спектр значений от достаточных до пониженных — менее 20 мм и низких — менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась на территории округа местами (кроме Пермского края). Наибольшие площади она охватила на юго-западе округа. В Саратовской, Ульяновской и Оренбургской областях наблюдалась почвенная засуха.

Южный ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Крыму средняя декадная температура воздуха превышала норму на 2–3 °C, в Волгоградской и Астраханской областях она опускалась ниже средних многолетних значений на 2-4 °C, на остальной территории округа она была в основном в пределах нормы. На территории округа преобладала сухая погода. Существенные дожди прошли на западе, северо-западе Волгоградской и на севере Ростовской областей, их сумма за декаду Влагозапасы в пахотном слое почвы под варьировала от 20 до 75 MM. сельскохозяйственными культурами преимущественно пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, в Волгоградской области местами достаточные. На преобладающей территории Калмыкии, Ростовской и Астраханской областей наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности, на остальной территории округа она наблюдалась местами. В Ростовской, Волгоградской и Астраханской областях продолжалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. В прошедшей декаде на территории округа преобладала погода со среднедекадной температурой воздуха в пределах нормы. В Ставропольском крае сумма осадков за декаду варьировала от 2 до 23 мм, в горных республиках она составляла 13—49 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Ставропольском крае преимущественно низкие — менее 10 мм, на отдельных полях пониженные — менее 20 мм. В горных республиках влагозапасы в слое почвы 0-20 см достаточные, на отдельных полях пониженные — менее 20 мм. На преобладающей территории северной половины округа наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В южной половине она наблюдалась в отдельных районах и её интенсивность не превышала среднюю. В Ставропольском крае продолжалась почвенная засуха.

Уральский ФО. В Челябинской области наблюдался пониженный температурный фон. Средняя декадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 3−4 °C. На остальной территории округа она в основном не отклонялась от нормы. На территории округа прошли дожди различной интенсивности, их сумма за декаду варьировала от 9 до 125 мм. Влагозапасы в слое почвы 0-20 см в основном достаточные, на отдельных полях пониженные — менее 20 мм. На юге и юго-востоке округа наблюдалась очаги атмосферной засухи средней интенсивности.

<u>Сибирский ФО</u>. На территории округа наблюдалась погода теплее обычной, средняя за декаду температура воздуха превышала норму на 1–7 °C. В восточной половине округа в основном было сухо или выпадали несущественные осадки, в западной половине их сумма за декаду варьировала от 0 до 92 мм. Запасы продуктивной влаги в

пахотном слое почвы распределялись от достаточных до пониженных — менее 20 мм, на отдельных полях западной половины округа они были низкие — менее 10 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами на территории округа, площадь её охвата увеличилась. Наибольшие площади она охватила на юге и юго-западе округа. В Новосибирской области на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

<u>Дальневосточный ФО</u>. На территории округа преобладала среднедекадная температура воздуха в пределах нормы, в отдельных районах Якутии, Бурятии и Забайкалья она превышала её на 2–4 °C, а в Приморском и Хабаровском краях она местами опускалась ниже средние многолетние значения на 2–3 °C. В Приморском крае сумма осадков за декаду варьировала от 26 до 133 мм, в Якутии и Амурской области она изменялась от 0 до 55 мм, на остальной территории округа она составляла 1–90 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье и Якутии охватывали весь спектр значений от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа они были в основном достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. В Якутии и Амурской области в отдельных районах наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наибольшие площади она охватила в Якутии. В Забайкалье отмечались её отдельные очаги средней интенсивности.