

Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за вторую декаду мая 2023 г.

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

Северо-Западный ФО. Во второй декаде мая на территории округа преобладала погода теплее обычной, средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–6 °С. На территории округа было сухо или в отдельных районах выпадали небольшие дожди (менее 10 мм). Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм. На западе округа наблюдались очаги атмосферной засухи средней интенсивности.

Центральный ФО. В северной половине округа наблюдался повышенный температурный фон, средняя декадная температура воздуха превышала средние многолетние значения на 1–3 °С. В южной половине округа она была в пределах нормы. Практически повсеместно было сухо, в Костромской области местами сумма осадков за декаду повышалась до 7–21 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы достаточные, на единичных полях пониженные – менее 20 мм. На северо-западе округа в отдельных районах наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности.

Приволжский ФО. В северной половине округа наблюдалась погода со среднедекадной температуры воздуха на 1–4 °С выше нормы. В южной половине она была преимущественно в пределах нормы, в крайних южных районах опускалась ниже ее на 2–3 °С. В южной половине округа было сухо или выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), в единичных районах их сумма за декаду повышалась до 11–15 мм. В северной половине округа сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 51 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами преимущественно в юго-восточной половине округа. Наибольшие площади она охватила в Самарской, Удмуртской областях и Татарстане.

Южный ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдалась среднедекадная температура воздуха в пределах нормы, в отдельных районах она опускалась ниже ее на 2 °С. На востоке округа за декаду выпадало 2–28 мм осадков, на остальной территории округа было преимущественно сухо. В северной половине Крыма запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, на остальной территории округа преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась местами в Ростовской и Волгоградской областях. В Астраханской области

она наблюдалась в отдельных районах и её интенсивность не превышала среднюю. В Крыму наблюдался один ее очаг средней интенсивности.

Северо-Кавказский ФО. На территории округа преобладала погода холоднее обычной, средняя за декаду температура воздуха опускалась ниже нормы на 1–4 °С. Сумма осадков за декаду варьировала от 1 до 47 мм. Влагозапасы в слое почвы 0–20 см в горных республиках преимущественно достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. В восточной половине Ставропольского края они были пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, в западной половине достаточные. Прошедшие дожди несколько сократили площадь охвата атмосферной засухи средней и сильной интенсивности. Она наблюдалась местами в восточной половине Ставропольского края. В Дагестане наблюдались ее единичный очаги средней интенсивности. В Ставропольском крае, Дагестане и Чечне на отдельных полях отмечалась почвенная засуха.

Уральский ФО. На территории округа преобладал пониженный температурный фон. Средняя декадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 1–3 °С. В Свердловской области она была в основном в пределах нормы. На преобладающей территории округа было сухо, на юге в отдельных районах за декаду выпадало в пределах 7–33 мм осадков. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, местами пониженные – менее 20 мм, на единичных полях низкие – менее 10 мм. На территории округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Наибольшие площади она охватила в Тюменской области.

Сибирский ФО. Практически повсеместно наблюдалась погода холоднее обычной. Среднедекадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 1–5 °С. В западной половине округа выпадали незначительные дожди (менее 10 мм), в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 11–34 мм. В восточной половине округа их сумма за декаду варьировала от 4 до 28 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, на юго-западе округа на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, на юге и юго-западе на единичных полях низкие – менее 10 мм. На юго-западе округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Омской области она наблюдалась практически повсеместно. В Алтайском крае и Хакасии на отдельных полях наблюдалась почвенная засуха.

Дальневосточный ФО. На территории округа преобладала средняя декадная температура воздуха на 1–5 °С ниже нормы. В Еврейской автономной области она была в пределах нормы, в Хабаровском и Приморском краях превышала ее на 1–4 °С. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду варьировала от 0 до 30 мм, в отдельных районах она повышалась до 32–63 мм. Запасы продуктивной влаги в

пахотном слое почвы в Забайкалье и Бурятии распределялись от достаточных до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. На остальной территории округа влагозапасы в слое почвы 0-20 см преимущественно достаточные. На юге области наблюдались единичные очаги атмосферной засухи средней интенсивности.