

Краткий обзор особенностей распределения засух различной интенсивности по территории РФ за вторую декаду мая 2024 г.

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

Северо-Западный ФО. Во второй декаде мая в восточной половине округа преобладала погода холоднее обычной, средняя декадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 1–4 °С. В западной половине округа она превышала средние многолетние значения на 2–4 °С или была в пределах нормы. В восточной половине округа в основном выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), в отдельных районах их сумма за декаду повышалась до 11–17 мм. В западной половине округа преобладала сухая погода. Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0–20 см под сельскохозяйственными культурами достаточные, в Калининградской области пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм. В Калининградской области наблюдался один очаг атмосферной засухи средней интенсивности.

Центральный ФО. На территории округа наблюдалась погода со среднедекадной температурой воздуха на 1–5 °С ниже нормы. На преобладающей территории округа было сухо или прошли небольшие дожди (менее 10 мм), в отдельных районах сумма осадков за декаду повышалась до 11–21 мм. Влагозапасы в пахотном слое почвы достаточные, в северной половине округа на отдельных полях избыточные, на юге округа местами пониженные – менее 20 мм, в Белгородской области на единичных полях низкие – менее 10 мм. На юге округа местами наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Тверской и Владимирской областях отмечалось по одному её очагу, в Тверской области её интенсивность была средней и сильной, во Владимирской области – средней. В Воронежской области на некоторых полях продолжалась почвенная засуха.

Приволжский ФО. В прошедшей декаде на территории округа наблюдался пониженный температурный фон. Средняя за декаду температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 1–5 °С. На большей части округа выпадали незначительные осадки (менее 10 мм), местами их сумма за декаду составляла 11–30 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы преимущественно достаточные, в южной половине округа на отдельных полях пониженные – менее 20 мм. В Самарской и Саратовской областях наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Оренбургской области она отмечалась в отдельных районах и её интенсивность не превышала среднюю.

Южный ФО. На территории округа преобладала сухая погода со среднедекадной температурой воздуха на 1–5 °С ниже нормы. В Краснодарском крае прошли дожди различной интенсивности, их сумма за декаду варьировала от 9 до 66 мм. Влагозапасы в

пахотном слое почвы под сельскохозяйственными культурами в основном пониженные – менее 20 мм и низкие – менее 10 мм, в Краснодарском крае преимущественно достаточные. На преобладающей территории округа (кроме Краснодарского края) наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Краснодарском крае отмечались её единичные очаги средней интенсивности. В Крыму, Ростовской, Волгоградской областях и Калмыкии отмечалась почвенная засуха.

Северо-Кавказский ФО. На территории округа наблюдалась средняя декадная температура воздуха на 2–4 °С ниже нормы. Прошедшие дожди выпадали неравномерно, их сумма за декаду колебалась в пределах 4–66 мм, в отдельных районах Северной Осетии сумма осадков за декаду повышалась до 100 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в северной половине округа охватывали весь спектр значений от достаточных, до пониженных – менее 20 мм и низких – менее 10 мм. В южной половине округа они были преимущественно достаточные. В северной половине Ставропольского края наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. Почвенная засуха продолжалась в Ставропольском крае.

Уральский ФО. На территории округа наблюдался пониженный температурный фон. Средняя декадная температура воздуха опускалась ниже нормы на 2–4 °С. В Свердловской области в основном прошли незначительные дожди (менее 10 мм), на остальной территории округа сумма осадков за декаду варьировала от 4 до 56 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в основном достаточные. В Курганской области наблюдался один очаг атмосферной засухи средней интенсивности.

Сибирский ФО. На западе и юго-западе округа преобладала погода со средней декадной температурой воздуха в пределах нормы, на остальной территории округа было теплее обычного, среднедекадная температура воздуха превышала норму на 2–6 °С. В Иркутской области и Тыве было преимущественно сухо, на остальной территории округа сумма осадков за декаду распределялась неравномерно от 0 до 46 мм. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы достаточные, на отдельных полях пониженные – менее 20 мм, в Хакасии на единичных полях низкие – менее 10 мм. В отдельных районах Тывы, Иркутской области и Алтая наблюдалась атмосферная засуха средней и сильной интенсивности. В Кемеровской области и Алтайском крае отмечалось по одному очагу атмосферной засухи средней интенсивности.

Дальневосточный ФО. Температурный фон на территории округа наблюдался достаточно неоднородный. В Якутии и Амурской области среднедекадная температура воздуха опускалась ниже средних многолетних значений на 2–3 °С или была в пределах нормы. На остальной территории округа она была в пределах нормы или превышала её на

2–4 °С. В Забайкалье и Бурятии в основном наблюдалась сухая погода с несущественными осадками, на остальной территории округа за декаду выпадало от 1 до 45 мм осадков. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы в Забайкалье и Бурятии 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. Атмосферная засуха средней и сильной интенсивности наблюдалась в отдельных районах Забайкалья и Бурятии. На юго-востоке округа отмечались её единичные очаги средней интенсивности.