ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
Станция агрохимической службы "Шадринская"

Информационный лист
(по состоянию на 22.03.2022 года)
Специалисты ФГБУ САС «Шадринская» проводят обследование запасов влаги в снежном покрове на реперных участках по зоне обслуживания

Перед началом полевого сезона специалисты ФГБУ САС «Шадринская» проводят оценку высоты снежного покрова и запасов влаги. Отбор проб снега и анализ снеговой воды производится на основании стандарта РД 52.04.186-89. Весенние запасы влаги являются одним из ключевых показателей, влияющих на сроки сева и продуктивность сельскохозяйственных культур. Прошедшая зима характеризовалась достаточно большим количеством осадков. Максимальный уровень снежного покрова сформировался на полях Шатровского и Каргапольского районов, составив в среднем 58 см. Минимальный уровень снежного покрова сформировался на полях Катайского района и составил 38 см. При этом максимальные запасы влаги в снежном покрове отмечены на полях Шатровского района (182 мм), а минимальные – на полях Катайского района. В среднем по зоне обслуживания ФГБУ САС «Шадринская» сформировался снежный покров мощностью 47,4 см, с запасами влаги 156,2 мм.

Беспокойство вызывают низкие запасы влаги в снежном покрове на фоне очень низких осенних запасов влаги на полях Катайского района.

Сведения о высоте снежного покрова и запасах влаги в нём по районам зоны обслуживания ФГБУ САС "Шадринская"

Район	Высота снежного покрова,см	Запасы влаги в снеге,мм
Белозерский	40,0	135,0
Далматовский	48,0	173,0
Каргапольский	51,0	178,0
Катайский	38,0	121,0
Мишкинский	44,0	145,0
Шадринский	43,0	146,0
Шатровский	65,0	182,0
Шумихинский	56,0	165,0
Щучанский	42,0	161,0
Среднее значение:	47,4	156,2