



Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
Федеральная служба по гидрометеорологии и
мониторингу окружающей среды
ФГБУ «Уральское УГМС»

**Челябинский ЦГМС – филиал
ФГБУ «Уральское УГМС»**

Челябинский центр по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды -
филиал Федерального государственного
бюджетного учреждения «Уральское
управление по гидрометеорологии и
мониторингу окружающей среды»

Министерство сельского хозяйства
Челябинской области

454126, г. Челябинск
ул. Сони Кривой, 75
факс 239-61-42

эл. почта: v.i.toptunova@chelagro.ru

Витебская ул., д. 15, Челябинск, 454080
тел. (351) 729-83-63, (факс) (351) 729-83-63
ОКПО 25002690 ОГРН 1136685000902
ИНН 6685025156 КПП 668501001
E-mail: office@chelpogoda.ru
Сайт: www.chelpogoda.ru

12.03.2019 № 19-859

На основании контракта № 287-ГК/2018 от 28.12.2018 г. предоставляем прогноз запасов влаги в почве перед началом весенних полевых работ.

ПРОГНОЗ

ожидаемых запасов продуктивной влаги в метровом слое почвы на полях Челябинской области к началу весенних полевых работ весной 2019 года

В метровом слое почвы местами в северо-восточных (МС Бродокалмак) районах увлажнение почвы в метровом слое было удовлетворительным, 114 мм, 161 % нормы. Местами в предгорных северо-западных (МС Мирный), юго-восточных (МС Варна, Октябрьское) и юго-западных (МС Верхнеуральск) районах запасы влаги в слое почвы 0-100 см были недостаточными, 61-95 мм, 86-134 % нормы. На остальной территории запасы влаги в метровом слое были плохими, 11-43 мм, 15-61 % нормы.

Осадков за минувшие зимние месяцы (29-30 октября – 1 декада марта) выпало 71-101 мм, 80-100 % нормы на всей территории области. По состоянию на 10 марта высота снежного покрова находилась в пределах 24-42 см. Местами в горных северных и северо-западных (МС Верхний Уфалей, Катав-Ивановск, Нязепетровск) высота снежного покрова оказалась на 8-13 см ниже нормы. На остальной территории области высота снежного покрова находилась в пределах или на 7-16 см выше нормы. Местами в горных северо-западных (МС Златоуст), также в юго-западных (МС Магнитогорск) районах высота снега составила 43-56 см, на 15-16 см выше нормы. Запас воды в снеге составил 50-90 мм, 60-120 % нормы. Местами в горных северо-западных (МС Златоуст) и юго-западных (МС Магнитогорск) районах запасы воды в снеге составили 120-140 мм, 130-190 % декадной нормы. Глубина промерзания почвы находилась в пределах от 80 до 116 см. В южной половине области и местами в предгорных северо-западных (МС Мирный) районах - на 7-28 см выше нормы. В северной половине области и местами в юго-восточных (МС Октябрьское) районах глубина промерзания почвы на 5-41 см ниже нормы. Местами в горных северо-западных (МС Златоуст) районах глубина промерзания почвы составила 48 см, на 23 см выше нормы

Местами в юго-восточных (МС Троицк) районах глубина промерзания почвы составила 146 см, на 7 см выше нормы. Учитывая сложившиеся агрометеорологические условия запасы продуктивной влаги в метровом слое почвы к началу весенних полевых работ 2019 года ожидаются в пределах 105-145 мм, 83-104 % от средних многолетних показателей и 58-81 % от оптимальных.

Ожидаемые запасы продуктивной влаги в метровом слое почвы и суммарное количество осадков за период с 21 октября 2018г. по 10 марта 2019 г.

Метеостанция	Запасы продуктивной влаги в слое почвы 0-100 см				Сумма осадков на 10 марта	
	18.10.18г, мм	ожидаемые, мм	% от ср. многолет.	% от оптимал.	мм	% от нормы
Бреды	11	105	88	58	95	99
Карталы	43	120	83	67	83	104
Варна	63	115	96	72	74	81
Кизильское	12	110	89	61	83	84
Светлогорск, пост	39	115	93	64	84	83
Октябрьское	61	130	104	72	71	75
Верхнеуральск	95	135	90	75	77	76
Мирный	69	130	93	72	73	81
Бродокалмак	114	145	97	81	101	97
Среднее	56	123	93	67	82	87

Начальник Челябинского ЦГМС
филиала ФГБУ «Уральское УГМС»



В.М. Кочегоров

Курчейко Светлана Викторовна
Зарипова Алёна Викторовна
Тел. (351) 232-09-58 доп. 320
(351) 729-83-63 доп. 320