

МИНСЕЛЬХОЗ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ «РОСТОВСКИЙ»
 ИЛ ФГБУ ГЦАС «Ростовский»
 346735 п. Рассвет, ул. Институтская, 2 Аксайский район, РО
 тел: (863-50) 3-73-85, 3-78-18; факс: (863-50) 37-1-29
 E-mail: agrohim_61_1@mail.ru

Запасы продуктивной влаги на полях под озимой пшеницей
СПК "Целинский" Целинского района

Поле, площадь	Культура	Предшественник	Слой почвы, см	Влажность почвы, %	Запасы продуктивной влаги в слое почвы, мм	Слой почвы, см	Запасы продуктивной влаги в слое почвы, мм	Слой почвы, см	Влажность почвы, %	Запасы продуктивной влаги в слое почвы, мм	Слой почвы, см	Запасы продуктивной влаги в слое почвы, мм
			на 11.08.2020 года						на 24.09.2020 года			
6 (2), 140 га	Озимая пшеница	Горох	0 - 10	13.4	0.6	0-20	0.6	0 - 10	12.4	0.0	0-20	0.0
			10 - 20	12.4	0.0			10 - 20	11.0	0.0		
			20 - 30	12.7	0.0			20 - 30	15.1	3.0		
			30 - 40	13.1	0.5	20-40	0.5	30 - 40	15.6	3.6	20-40	6.6
			40 - 50	13.5	1.5			40 - 50	15.7	4.3		
			50 - 60	14.0	2.1			50 - 60	15.9	4.6		
			60 - 70	13.2	1.7	40-60	3.6	60 - 70	16.3	5.7	40-60	8.9
			70 - 80	13.5	2.1			70 - 80	16.7	6.3		
			80 - 90	12.6	2.0			80 - 90	16.1	6.8		
			90 - 100	13.2	2.9	60-80	3.8	90 - 100	15.2	5.7	60-80	12.0
			0 - 100	13.5				0 - 100	13.5			
										40.0		40.0
2 (к), 115 га	Озимая пшеница	Подсолнечник	0 - 10	10.6	0.0	0-20	0.0	0 - 10	13.0	0.1	0-20	1.8
			10 - 20	11.2	0.0			10 - 20	14.3	1.7		
			20 - 30	11.7	0.0			20 - 30	14.7	2.5		
			30 - 40	14.1	1.6	20-40	1.6	30 - 40	15.3	3.2	20-40	5.6
			40 - 50	13.9	2.0			40 - 50	14.7	3.0		
			50 - 60	14.3	2.6			50 - 60	15.2	3.7		
			60 - 70	13.3	1.8	40-60	4.6	60 - 70	15.0	4.1	40-60	6.7
			70 - 80	13.5	2.0			70 - 80	14.9	4.0		
			80 - 90	13.7	3.6			80 - 90	14.8	5.1		
			90 - 100	14.2	4.2	80-100	7.9	90 - 100	15.0	5.4	80-100	10.4
			0 - 100	17.9				0 - 100	17.9			
										32.6		32.6

Шкала оценки запасов продуктивной влаги в метровом слое почвы	
В ОСЕННИЙ ПЕРИОД	
Степень увлажнения	Количество продуктивной влаги, мм
Высокая	150 и более
Хорошая	120-150
Средняя	90-120
Низкая	60-90
Очень низкая	60

Степень увлажнения	Запасы продуктивной влаги в слое 0-20 см, мм
Хорошая	более 20
Удовлетворительная	16-20
Недостаточная	10-15
Плохая	менее 10