

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

Ведомость запасов продуктивной влаги и нитратного азота на полях под озимой пшеницей
ОАО "Заря" Песчанокопского района

Поле, площадь	Культура	Предшественник	Слой почвы, см	Влажность почвы, %	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	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 11.09.2020 года					на 06.10.2020 года				
№ 1, 65 га	Озимая пшеница	Озимая пшеница	0 - 10	12.7	0.0	0 - 10	12.5	0.0	0-20	2.5	0 - 10	12.8	0.0	0-20	0.2
			10 - 20	11.0	0.0	10 - 20	15.0	2.5			10 - 20	13.1	0.2		
			20 - 30	12.4	0.0	20 - 30	14.9	2.7	20-40	6.3	20 - 30	13.7	1.3	20-40	3.0
			30 - 40	10.7	0.0	30 - 40	15.6	3.6			30 - 40	14.1	1.8		
			40 - 50	10.1	0.0	40 - 50	16.1	4.8	40-60	9.3	40 - 50	13.7	1.8	40-60	3.8
			50 - 60	10.8	0.0	50 - 60	15.9	4.5			50 - 60	13.9	2.0		
			60 - 70	10.9	0.0	60 - 70	16.0	5.4	60-80	11.5	60 - 70	13.5	2.1	60-80	4.4
			70 - 80	11.7	0.0	70 - 80	16.6	6.1			70 - 80	13.7	2.3		
			80 - 90	10.6	0.0	80 - 90	16.0	6.7	80-100	13.0	80 - 90	12.8	2.4	80-100	4.9
			90 - 100	9.3	0.0	90 - 100	15.7	6.3			90 - 100	13.0	2.6		
			0 - 100		0.0	0 - 100		42.6		42.6	0 - 100		16.4		16.4
№ 2, 25 га	Озимая пшеница	Горох	0 - 10	11.6	0.0	0 - 10	11.8	0.0	0-20	0.0	0 - 10	13.8	1.1	0-20	2.3
			10 - 20	11.5	0.0	10 - 20	11.7	0.0			10 - 20	14.0	1.2		
			20 - 30	11.2	0.0	20 - 30	10.2	0.0	20-40	0.0	20 - 30	14.0	1.5	20-40	4.6
			30 - 40	10.7	0.0	30 - 40	8.2	0.0			30 - 40	15.2	3.0		
			40 - 50	12.1	0.0	40 - 50	7.8	0.0	40-60	2.0	40 - 50	15.2	3.7	40-60	7.3
			50 - 60	12.2	0.0	50 - 60	13.9	2.0			50 - 60	15.1	3.6		
			60 - 70	12.5	0.8	60 - 70	15.4	4.5	60-80	9.5	60 - 70	15.0	4.0	60-80	8.1
			70 - 80	12.8	1.2	70 - 80	15.8	5.0			70 - 80	15.1	4.2		
			80 - 90	12.6	2.1	80 - 90	15.6	6.2	80-100	12.4	80 - 90	13.7	3.6	80-100	9.0
			90 - 100	12.7	2.2	90 - 100	15.6	6.2			90 - 100	15.0	5.4		
			0 - 100		6.4	0 - 100		23.9		23.9	0 - 100		31.2		31.2

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

