



**ОРЕНБУРГСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(Оренбургский ЦГМС - филиал ФГБУ «Приволжское УГМС»)**

Красная площадь ул., д. 1, г. Оренбург, 460001
Тел/факс 8(353-2) 47-51-32 e-mail: orenmeteo@gmail.com, omb@orenburg.mecom.ru, http://www.pogoda-sv.ru
ОКПО 23845119, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/561043001

02.03.2021 № 02-03/634

(Рассылка по списку)

На № _____ от _____

**Доклад о гидрометеорологической обстановке в Оренбургской области
по данным на 28 февраля 2021 года.**

Осеннее увлажнение почвы с 2018 по 2020 годы (мм).

Река	Зона бассейна	2018г.	2019г.	2020г.	Отношение к 2019 г. %	Отношение к норме %	Норма
Урал	до Кизильска	30	78	35	45	64	55
-«-	до Ириклы	24	84	74	88	145	51
-«-	до Орска	21	62	30	48	-	-
-«-	до Оренбурга	21	47	30	64	65	46
-«-	до Илека	20	30	34	113	-	-
-«-	до Кушума	24	46	33	72	61	54
Сакмара		44	85	36	42	49	73
Орь		18	28	32	114	76	42
Б. Кумак		13	30	31	103	78	40
Самара		31	54	44	81	66	67
Бузулук		20	39	35	90	-	-
Ток, Боровка		41	69	49	71	-	-
Б. Кинель		38	72	46	64	62	74

Осеннее увлажнение почвы в бассейне реки Урал в 2020 году было преимущественно ниже значений 2019 года, что составило **42-88%**.

В бассейне реки Волги ситуация аналогична, значения осеннего увлажнения почвы ниже значений 2019 года, что составило **64-90%**.

Выше значений 2019 года осеннее увлажнение почвы было лишь в бассейне реки Урал до Илека, на реках Орь и Б. Кумак – **103-114%**.

По сравнению с многолетними данными осеннее увлажнение почвы в 2020 году преимущественно было ниже, и составило от **49** до **78%**. Выше нормы осеннее увлажнение почвы было лишь в бассейне реки Урал до Ириклы – **145%**.

Снегозапасы (мм) на 28 февраля 2021 г.

Бассейн	2019 г.		2020 г.		2021 г.		Норма		Отношение в % на 28.02	
	на 25.02	на 28.02	на 25.02	на 28.02	на 25.02	на 28.02	на 25.02	на 28.02	к норме	к 2020 г.
Урал до Кизильска	83	77	72	88	71	94	62	64	147	107
Урал до Ириклинского в-ща	78	76	71	88	71	87	67	68	128	99
до Орска	76	74	68	83	71	86	65	67	128	104
до Оренбурга	81	83	77	84	70	80	71	73	110	95
Сакмара	125	128	175	187	87	102	119	121	84	55
Орь	63	68	51	46	56	57	70	73	78	124
Кумак	68	68	55	59	70	81	65	67	121	137
Самара	105	107	87	91	81	89	91	91	98	98
Бузулук	102	109	62	48	92	103	68	68	151	215
Ток, Боровка	113	113	85	91	81	102	90	90	113	112

По состоянию на 28 февраля 2021 года запасы воды в снежном покрове за пентаду повысились на 1-23 мм (Приложение 1).

По отношению к прошлому году снегозапасы преимущественно выше, что составило – **104-215%**. Ниже значений 2020 года запасы воды в снеге в бассейнах рек: Урал до Ириклы, Урал до Оренбурга, Сакмара и Самара, что составило от **55** до **99%**.

По отношению к среднемуголетним данным снегозапасы преимущественно выше, что составило **110-151%**. Ниже нормы запасы воды в снеге лишь в бассейнах рек: Сакмара, Орь, и Самара – **78-98%**.

Средняя высота снежного покрова (см) на 28 февраля 2021 г.

Наименование МС	2020 г.	2021 г.	Норма на 28 февраля	Отношение к 2020 г. %	Отношение к норме %
Абдулино	48	39	40	81	98
Бугуруслан	19	54	38	284	142
Троицкое Ас.	23	39	28	170	139
Шарлык	51	43	46	84	93
Троицкое Т.	83	56	70	67	80
Бузулук	19	43	31	226	139
Сорочинск	31	34	25	110	136
Новосергиевка	23	32	29	139	110
Первомайский	14	35	25	250	140
Илек	20	36	26	180	138
Соль-Илецк	27	34	30	126	113
Орск	24	40	26	167	154
Акбулак	37	27	27	73	100
Оренбург	26	28	31	108	90
Беляевка	32	28	21	88	133
Кувандык	65	48	47	74	102
Энергетик	17	26	21	153	124
Айдырля	35	23	28	66	82
Домбаровский	17	23	24	135	96
з/с "Озёрный"	22	21	23	95	91
Среднее по области	32	35	32	109	109

По данным маршрутных снегомерных съёмок проведенных 28 февраля 2021 года средняя высота снежного покрова за декаду преимущественно повысилась на 1-14 см, местами по области не изменилась либо понизилась на 2-7 см.

Средняя высота снежного покрова преимущественно составила – 31-54 см, в некоторых центральных и восточных районах области, а также местами на западе – 17-30 см. Наибольшая зафиксирована в Троицком Тюльганского района – 56 см (Приложение 2).

Средняя высота снега в большинстве районов области выше значений прошлого года, что составило – **108-284%**. Ниже значений 2020 года высота снега в некоторых центральных и восточных районах, что составило от **66** до **95%**.

По отношению к норме средняя высота снежного покрова преимущественно выше, что составило **102-154%**, лишь по северу области и по крайним восточным районам ниже среднеголетних показателей – **80-98%**. В Акбулакском районе средняя высота снега соответствует норме.

Глубина промерзания почвы (см) на 28 февраля 2021 г.

Наименование МС	2020 г.	2021 г.	норма	Отношение к 2020 г. %	Отношение к норме. %
Абдулино	26	64	80	246	80
Бугуруслан	44	52	105	118	50
Троицкое Ас.	21	59	-	281	-
Шарлык	21	57	70	271	81
Троицкое Т.	20	54	75	270	72
Бузулук	34	82	115	241	71
Сорочинск	28	85	125	304	68
Новосергиевка	33	63	105	191	60
Первомайский	25	103	135	412	76
Илек	21	76	115	362	66
Соль-Илецк	5	74	145	1480	51
Акбулак	4	70	140	1750	50
Оренбург	46	105	109	228	96
Беляевка	24	114	145	475	79
Кувандык	34	83	100	244	83
Энергетик	78	110	140	141	79
Айдырля	102	129	143	126	90
Домбаровский	43	71	150	165	47
з/с "Озёрный"	45	115	145	256	79
Ср. по области	34	82	116	241	71

К концу февраля 2021 г. промерзание почвы в большинстве районов области увеличилось на 2-32 см, местами по области осталось прежним.

Наибольшее промерзание почвы зафиксировано в Айдырле и Адамовке – 129-132 см. Наименьшее промерзание почвы в Бугуруслане – 52 см. На остальной территории промерзание почвы составило 54-115 см (Приложение 2).

По отношению к 2020 году промерзание почвы выше на всей территории Оренбуржья, что составило **118-475%**. В Акбулакском и Соль-Илецком районах значения промерзания почвы превышают прошлогодние в 15-17 раз.

По отношению к среднеголетним показателям промерзание почвы ниже на всей территории области, что составило **47-96%**.

Толщина льда (см) на водных объектах Оренбургской области
по состоянию на 28 февраля 2021 г.

Река, водоем	Пункт измерения	2020 г.	2021 г.	Норма	Отношение к 2020 г. %	Отношение к норме. %
Урал	Березовка	53	54	77	102	70
вдх Ириклинское	Чапаевка	53	71	77	134	92
вдх Ириклинское	Г.Ерик	59	57	76	97	75
вдх Ириклинское	Ириклинский	52	64	77	123	83
Урал	Орск	50	51	68	102	75
Урал	Оренбург	40	58	59	145	98
Урал	Илек	43	50	58	116	86
Б. Уртазымка	Сосновка	54	43	79	80	54
Суундук	Майский	60	78	91	130	86
Таналык	Мамбетово	40	41	91	103	45
Сакмара	Тат. Каргала	40	54	58	135	93

По состоянию на 28 февраля 2021 года толщина льда по области больше значений прошлого года, что составило – **102-145%**. Лишь местами на востоке области толщина льда меньше значений 2020 года, что составило **80-97%**.

По отношению к среднемноголетним данным толщина льда меньше на всей территории области, что составило **45-98%**.

Начальник



(Handwritten signature in blue ink)

В.А. Мещерин

Исп.: Попова Антонина Фёдоровна
Гидролог ОП
Тел.: 8(3532) 47-52-06
orenmeteogp@yandex.ru



