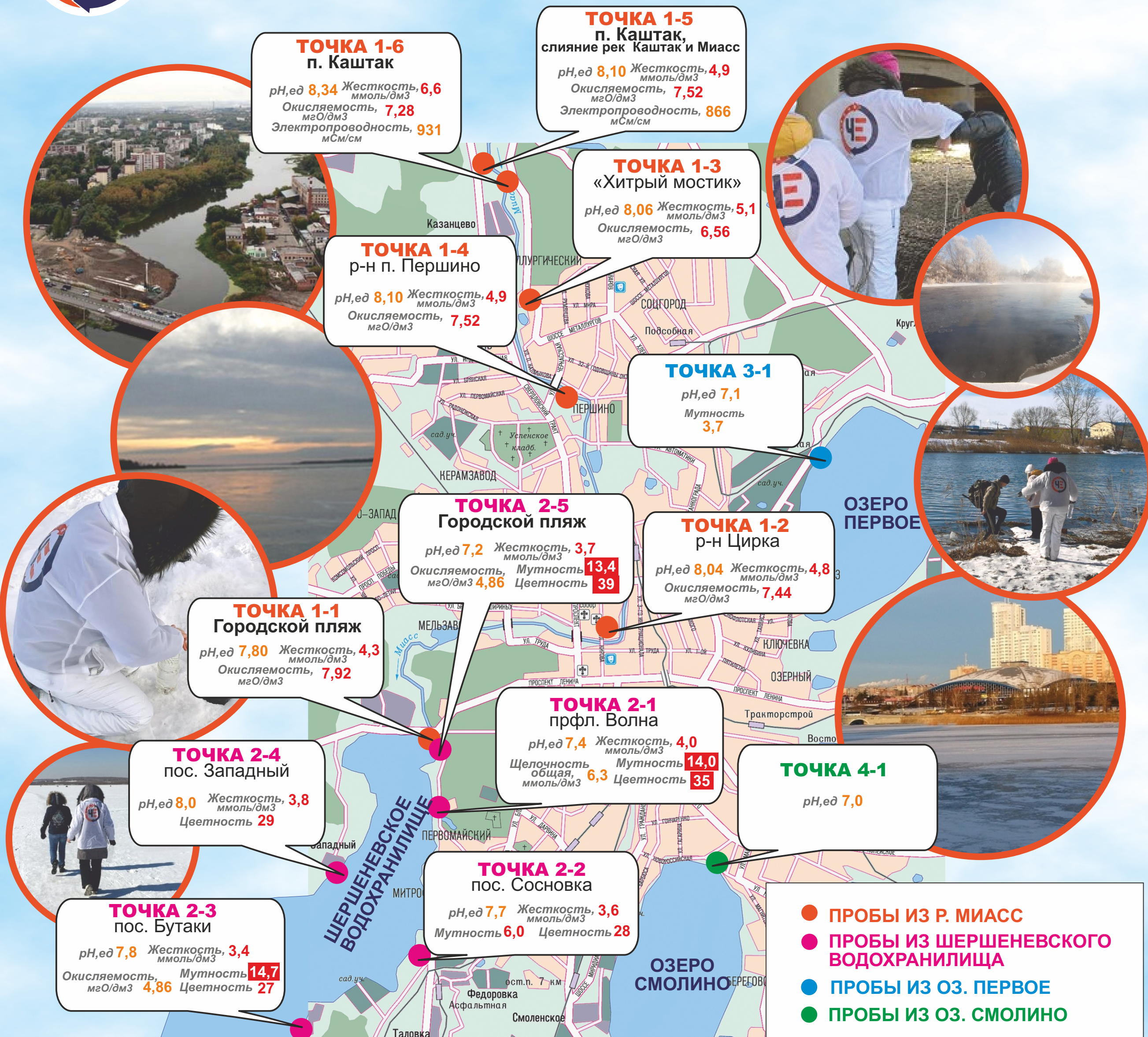




КАЧЕСТВО ВОДЫ НА КАРТЕ ЧЕЛЯБИНСКА



ИССЛЕДОВАНИЕ, ПРОВЕДЕННОЕ ЛАБОРАТОРИЕЙ ФАКУЛЬТЕТА ЭКОЛОГИИ ЧЕЛГУ

Точка забора	рН,ед	Соле- содержание, мг/дм3	Электро- проводность, мСм/см	Жесткость, ммоль/дм3	Щелочность общая, ммоль/дм3	Окисляемость, мгО/дм3	Железо общее, мг/дм3
1-1	7,80	219	439	4,3	3,1	7,92	0,037
1-2	8,04	226	452	4,8	3,2	7,44	0,248
1-3	8,06	331	662	5,1	3,5	6,56	0,159
1-4	8,10	305	612	4,9	3,5	7,52	0,116
1-5	8,22	432	866	5,9	2,9	6,40	0,188
1-6	8,34	465	931	6,6	2,9	7,28	0,239
Водопроводная вода	7,35	205	410	4,2	2,5	4,88	0,294
норма (ВОЗ/СанПин)	6,0-9,0	1000	1000 мг/дм3	2(ВОЗ) 7(СанПин)	0,5-6,5	5	0,3

ИССЛЕДОВАНИЕ, ПРОВЕДЕННОЕ НЕЗАВИСИМОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ ИНВИТРО

Точка забора	рН,ед	Соле- содержание, мг/дм3	Жесткость, ммоль/дм3	Щелочность общая, ммоль/дм3	Окисляемость, мгО/дм3	Железо общее, мг/дм3	Мутность	Цветность
2-1	7,4	485	4,0	6,3	4,0	0,10	14,0	35
2-2	7,7	364	3,6	3,6	2,35	0,13	6,0	28
2-3	7,8	339	3,4	3,1	4,86	0,18	14,7	27
2-4	8,0	406	3,8	3,5	2,67	0,12	2,2	29
2-5	7,2	376	3,7	2,9	4,86	0,11	13,4	39
3-1	7,1	50	0,5	0,4	0,71	0,01	3,7	10
4-1	7,0	меньше 50	0,3	0,2	0,55	0,02	2,4	7
норма (ВОЗ/СанПин)	6,0-9,0	1000	2(ВОЗ) 7(СанПин)	0,5-6,5	5	0,3	2,6	20

ГРАНИЦА НОРМЫ

ПРЕВЫШЕНИЕ НОРМЫ

ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ
ПРЕВЫШЕНИЕ НОРМЫ



- ПРОБЫ ИЗ Р. МИАСС
- ПРОБЫ ИЗ ШЕРШЕНЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
- ПРОБЫ ИЗ ОЗ. ПЕРВОЕ
- ПРОБЫ ИЗ ОЗ. СМОЛИНО