



П Р И К А З

«26» 07 2024 года

№ 589-п

г. Ижевск

**Об установлении зоны санитарной охраны источников питьевого
и хозяйственно-бытового водоснабжения
в Завьяловском районе Удмуртской Республики
(водозаборная скважина № 629)**

В соответствии со статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Правительства Удмуртской Республики от 26 декабря 2017 года № 554 «О Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики»

п р и к а з ы в а ю:

1. Установить:

- границы зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 629, расположенной в д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики согласно приложению 1 к настоящему приказу;

- ограничения использования земельных участков в границах зоны санитарной охраны водозаборной скважины № 629, расположенной в д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики от 13 августа 2021 года № 903 «Об установлении границ и режима зон санитарной охраны водозаборной скважины № 629, расположенной в КП «Европа» Завьяловского района Удмуртской Республики».

Исполняющий
обязанности министра

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R.F. Asanova'.

Р.Ф. Асанова

Приложение 1
к приказу Министерства
природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Удмуртской Республики
от «26» 07 2024 года № 589-п

**Границы зоны санитарной охраны
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
в Завьяловском районе Удмуртской Республики**

Координаты скважины № 629

№ скважины	Северная широта	Восточная долгота	Абсолютная отметка устья, м	Местоположение
629	56° 56' 59.56"	53° 21' 24.58"	145,0	д. Русский Вожой

Вода используется для хозяйственно-питьевого и технического водоснабжения коттеджного посёлка «Европа» (далее – КП «Европа»).

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 629

Скважина № 629 расположена на территории КП «Европа» в юго-западной части д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики. Площадь I пояса зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) водозаборной скважины № 629 составляет 201 м².

Скважина находится в павильоне из профнастила, размером 2х3 м. Пол бетонный. Внутренняя отделка стен из OSB. Помещение оснащено отоплением и освещением. Павильон также оснащен железной дверью, запираемой на ключ. Устье скважины герметично. В скважине на глубине 70 м установлен насос ЭЦВ 6-6,5-120. Водопроводящая система представлена пластиковой водогазопроводной арматурой, на которой смонтированы счетчик учета расхода воды марки ОСВУ-25, задвижка, манометр давления, кран для отбора проб воды. Внутри павильона также находятся электрический щиток, станция управления и защиты марки «ЛОЦМАН».

Подземные воды надежно защищены от поверхностного микробиологического загрязнения и являются условно защищенными от устойчивого химического загрязнения, что предопределяет возможность сокращения нормативного радиуса I пояса ЗСО до границ, сложившихся в результате территориального планирования. Границу I пояса ЗСО

предлагается принять в виде окружности радиусом 8 м. Природная защищенность и существующая конструкция скважины позволяют выделить I пояс ЗСО в вышеуказанных границах.

На территории, прилегающей непосредственно к зоне строгого режима, отсутствуют объекты, являющиеся потенциально опасными источниками загрязнения подземных вод.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 629

Координаты	МСК-18 (зона 2)	
	X	Y
1	399687.36	2238333.37
2	399688.05	2238334.10
3	399688.64	2238334.91
4	399689.12	2238335.79
5	399689.49	2238336.73
6	399689.75	2238337.70
7	399689.87	2238338.70
8	399689.87	2238339.70
9	399689.75	2238340.70
10	399689.49	2238341.67
11	399689.12	2238342.60
12	399688.64	2238343.48
13	399688.05	2238344.30
14	399687.36	2238345.03
15	399686.59	2238345.67
16	399685.73	2238346.21
17	399684.83	2238346.63
18	399683.88	2238346.95
19	399682.89	2238347.13
20	399681.88	2238347.20
21	399680.88	2238347.13
22	399679.89	2238346.95
23	399678.94	2238346.63
24	399678.03	2238346.21
25	399677.18	2238345.67
26	399676.41	2238345.03
27	399675.72	2238344.30
28	399675.12	2238343.48
29	399674.65	2238342.60
30	399674.28	2238341.67

31	399674.02	2238340.70
32	399673.90	2238339.70
33	399673.90	2238338.70
34	399674.02	2238337.70
35	399674.28	2238336.73
36	399674.65	2238335.79
37	399675.12	2238334.91
38	399675.72	2238334.10
39	399676.41	2238333.37
40	399677.18	2238332.73
41	399678.03	2238332.19
42	399678.94	2238331.76
43	399679.89	2238331.45
44	399680.88	2238331.26
45	399681.88	2238331.20
46	399682.89	2238331.26
47	399683.88	2238331.45
48	399684.83	2238331.76
49	399685.73	2238332.19
50	399686.59	2238332.73

Радиусы II и III поясов ЗСО водозаборной скважины № 629

№ п/п	№ скважины	Водо-отбор, м3/сут	Мощность продуктивного пласта (m), м	Активная пористость (n)	Расчетное время. II пояс, III пояс, сут	Радиус II пояса, м	Радиус III пояса, м
1	629	100,0	15,6	0,05	200/9125	90,0	610,0

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 629

Координаты	МСК-18 (зона 2)	
	X	Y
1	399743.50	2238273.59
2	399751.24	2238281.83
3	399757.87	2238290.97
4	399763.31	2238300.87
5	399767.48	2238311.38
6	399770.29	2238322.34
7	399771.71	2238333.54

8	399771.71	2238344.85
9	399770.29	2238356.06
10	399767.48	2238367.01
11	399763.31	2238377.52
12	399757.87	2238387.43
13	399751.24	2238396.57
14	399743.50	2238404.80
15	399734.79	2238412.01
16	399725.24	2238418.07
17	399715.02	2238422.88
18	399704.27	2238426.37
19	399693.17	2238428.49
20	399681.88	2238429.20
21	399670.60	2238428.49
22	399659.50	2238426.37
23	399648.75	2238422.88
24	399638.53	2238418.07
25	399628.98	2238412.01
26	399620.27	2238404.80
27	399612.53	2238396.57
28	399605.90	2238387.43
29	399600.45	2238377.52
30	399596.29	2238367.01
31	399593.48	2238356.06
32	399592.06	2238344.85
33	399592.06	2238333.54
34	399593.48	2238322.34
35	399596.29	2238311.38
36	399600.45	2238300.87
37	399605.90	2238290.97
38	399612.53	2238281.83
39	399620.27	2238273.59
40	399628.98	2238266.39
41	399638.53	2238260.33
42	399648.75	2238255.52
43	399659.50	2238252.02
44	399670.60	2238249.91
45	399681.88	2238249.19
46	399693.17	2238249.91
47	399704.27	2238252.02
48	399715.02	2238255.52
49	399725.24	2238260.33

50	399734.79	2238266.39
----	-----------	------------

Радиус II пояса ЗСО скважины № 629 – 90,0 м.

В пределы территории II пояса ЗСО скважины № 629 попадает застройка КП «Европа». Объекты микробиологического загрязнения отсутствуют.

Потенциально опасные источники бактериологического загрязнения подземных вод на территории II пояса ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 629

Координаты	МСК-18 (зона 2)	
	X	Y
1	400099.46	2237894.53
2	400151.89	2237950.36
3	400196.92	2238012.34
4	400233.83	2238079.47
5	400262.02	2238150.70
6	400281.08	2238224.90
7	400290.68	2238300.90
8	400290.68	2238377.50
9	400281.08	2238453.50
10	400262.02	2238527.70
11	400233.83	2238598.93
12	400196.92	2238666.06
13	400151.89	2238728.03
14	400099.46	2238783.86
15	400040.43	2238832.70
16	399975.76	2238873.75
17	399906.44	2238906.36
18	399833.58	2238930.03
19	399758.34	2238944.39
20	399681.88	2238949.20
21	399605.43	2238944.39
22	399530.18	2238930.03
23	399457.33	2238906.36
24	399388.01	2238873.75
25	399323.34	2238832.70
26	399264.31	2238783.86
27	399211.88	2238728.03
28	399166.85	2238666.06
29	399129.94	2238598.93
30	399101.74	2238527.70

31	399082.69	2238453.50
32	399073.09	2238377.50
33	399073.09	2238300.90
34	399082.69	2238224.90
35	399101.74	2238150.70
36	399129.94	2238079.47
37	399166.85	2238012.34
38	399211.88	2237950.36
39	399264.31	2237894.53
40	399323.34	2237845.70
41	399388.01	2237804.65
42	399457.33	2237772.04
43	399530.18	2237748.36
44	399605.43	2237734.00
45	399681.88	2237729.20
46	399758.34	2237734.00
47	399833.58	2237748.36
48	399906.44	2237772.04
49	399975.76	2237804.65
50	400040.43	2237845.70

Радиус III пояса ЗСО скважины № 629 – 610,0 м.

В пределы территории III пояса ЗСО скважины № 629 попадает застройка КП «Европа», жилая застройка д. Русский Вожой. Объектов химического загрязнения нет.

Потенциально опасные источники бактериологического загрязнения подземных вод на территории III пояса ЗСО отсутствуют.

**Ограничения использования земельных участков в границах
зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-
бытового водоснабжения в Завьяловском районе Удмуртской
Республики**

1. Мероприятия по I поясу зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) водозаборной скважины № 629, расположенной в д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики:

1.1. Территория I пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

1.2. Не допускается:

- посадка высокоствольных деревьев;
- все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения;
- размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий;
- проживание людей;
- применение ядохимикатов и удобрений.

1.3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами I пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории II пояса;

В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории I пояса ЗСО при их вывозе;

1.4. Водопроводные сооружения, расположенные в I поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов;

1.5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при

эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

2. Мероприятия по II поясу ЗСО водозаборной скважины № 629, расположенной в д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики:

2.1. Не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

- применение удобрений и ядохимикатов;

- рубка леса главного пользования и реконструкции.

2.2. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

3. Мероприятия по II и III поясам ЗСО водозаборной скважины № 629, расположенной в д. Русский Вожой Завьяловского района Удмуртской Республики:

3.1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

3.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

3.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

3.4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Размещение таких объектов допускается в пределах III пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

3.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную

гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.