



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 17.09.2021 № 519
г. ПСКОВ

Об установлении зон санитарной охраны
источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», со статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения СанПиН 2.1.4.1110-02», п. 3.3.11 Положения о Комитете по природным ресурсам и экологии Псковской области, утвержденного постановлением Администрации области от 13.07.2009 № 250, приказом Комитета по природным ресурсам и экологии Псковской области от 25.06.2021 № 317 «Об утверждении Административного регламента предоставления Комитетом по природным ресурсам и экологии Псковской области государственной услуги по принятию решения об установлении, изменении, прекращении существования зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» и санитарно-эпидемиологическим заключением от 11.05.2021 № 60.01.04.000.Т.000124.05.21, выданным Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 1/67, используемой для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения объектов ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», расположенной на участке недр в д.Опухлики Невельского района Псковской области.

2. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения» в филиал ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Псковской области для внесения сведений в государственный кадастр недвижимости.

3. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения» Главе Невельского района для учета в территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территорий, архитектурно-строительном проектировании.

4. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет - портале правовой информации» «www.pravo.pskov.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя комитета - начальника отдела недропользования Комитета по природным ресурсам и экологии Псковской области Лапшина Н.С.

Председатель Комитета
М.П.



В.Ю.Мусатов

1

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 17.09.2021 № 519

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 1/67,
используемой для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-
бытового водоснабжения объектов ЛПУ «Санаторий «Голубые озера»,
расположенной на участке недр в д. Опухлики Невельского района
Псковской области.

Существующая артезианская скважина № 1/67, используемая для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения объектов ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», расположена на участке недр в д. Опухлики Невельского района Псковской области.

Частному лечебно-профилактическому учреждению «Санаторий «Голубые озера» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04367 ВЭ от 26.03.2018 с целевым назначением и видами работ: добыча подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения объектов ЛПУ «Санаторий «Голубые озера».

Скважина находится на огороженной и охраняемой территории санатория.

Скважина оборудована электропогружным насосом ЭЦВ-8-40-165. Кран для отбора проб воды и водомер установлены. Устье скважины герметизировано, расположено в подземной насосной станции. Насосная станция I подъема подземного типа из железобетонных колец, обвалована. Лаз оборудован металлической крышкой с замком. Вода из скважины насосом подается в водонапорную башню и далее потребителям.

Скважина находится на огороженной и охраняемой территории санатория, калитка и ворота зоны санитарной охраны I пояса закрыты на замок.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны скважины на воду № 1/67,
используемой для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-
бытового водоснабжения

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважины на воду ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», расположенной д. Опухлики Невельского района Псковской области, установлена ЗСО первого пояса для скважины № 1/67 согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 № 10 (далее - СанПиН 2.1.4.1110-02).

Граница I пояса ЗСО для защищенного водоносного горизонта устанавливается радиусом 30 м. Учитывая, что на территории ЗСО I пояса расположены три скважины: № 1/67 на пресные подземные воды, № 2/83, №3/84 на минеральные воды, границы увеличены до размеров 80x50 м.

Территория вокруг скважины покрыта луговой растительностью, растут высокоствольные деревья и молодые кустарники.

Разработан план мероприятий по улучшению санитарно-технического состояния ЗСО скважин на воду и предупреждения возможности загрязнения водоносного горизонта.

Географические координаты устья скважины: 56°05'59" с.ш. 30°09'44" в.д.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО I пояса скважины № 1/67 установить согласно пункту 3.2.1 СанПиН 2.1.4.1110-02.

Мероприятия по первому поясу.

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

Не допускается на территории первого пояса: 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.

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 первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.

В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса зон санитарной охраны при их вывозе.

Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе ЗСО, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения воды через оголовки, устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

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.

Владельцу водозаборного сооружения необходимо обеспечить выполнение установленного режима ЗСО источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

2. Второй пояс зоны санитарной охраны скважины на воду № 1/67, используемой для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», расположенной

д.Опухлики Невельского района Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 127$ м, $r_2 = 107$ м, $d_2 = 110$ м.

В пределах ЗСО II пояса расположены объекты ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», территория санатория, дороги.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны на воду № 1/67, используемой для добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду ЛПУ «Санаторий «Голубые озера», расположенной д.Опухлики Невельского района Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 1385$ м, $r_3 = 439$ м, $d_3 = 766$ м.

3.2. В зоне санитарной охраны III пояса скважин источники химического загрязнения не выявлены.

3.3. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов ЗСО скважины № 1/67 установить согласно пункту 3.2.2. СанПиН 2.1.4.1110-02.

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

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

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

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

Не допускать протечку вод в подземный горизонт, подземного складирования твердых бытовых отходов и разработки недр земли.

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего 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.

Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии и гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Кроме мероприятий, указанных в пределах второго и третьего поясов ЗСО подземных источников водоснабжения, в пределах второго пояса ЗСО подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия:

Не допускается:

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

применение удобрений и ядохимикатов;

рубки спелых и перестойных насаждений и реконструкции.

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

Владельцам объектов, расположенных в границах второго и третьего поясов ЗСО, необходимо обеспечить выполнение установленного режима в целях исключения отрицательного влияния на качество воды подземного источника водоснабжения.

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО 1					
1. Система координат <u>МСК-60, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	308669.08	2200657.15	Геодезический метод	0.10	-
2	308722.21	2200716.96	Геодезический метод	0.10	-
3	308684.83	2200750.17	Геодезический метод	0.10	-
4	308631.70	2200690.36	Геодезический метод	0.10	-
1	308669.08	2200657.15	Геодезический метод	0.10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО 2					
1. Система координат <u>МСК-60, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	308710.18	2200637.29	Геодезический метод	0.10	-
2	308732.50	2200645.80	Геодезический метод	0.10	-
3	308751.63	2200657.80	Геодезический метод	0.10	-
4	308773.57	2200678.47	Геодезический метод	0.10	-
5	308788.47	2200698.07	Геодезический метод	0.10	-
6	308799.33	2200722.15	Геодезический метод	0.10	-
7	308804.23	2200752.20	Геодезический метод	0.10	-
8	308798.48	2200789.27	Геодезический метод	0.10	-
9	308782.51	2200821.24	Геодезический метод	0.10	-
10	308760.21	2200841.43	Геодезический метод	0.10	-
11	308734.97	2200855.05	Геодезический метод	0.10	-
12	308706.06	2200861.91	Геодезический метод	0.10	-
13	308674.29	2200861.06	Геодезический метод	0.10	-

14	308646.42	2200854.17	Геодезический метод	0.10	-
15	308619.51	2200834.08	Геодезический метод	0.10	-
16	308597.51	2200810.36	Геодезический метод	0.10	-
17	308580.21	2200775.53	Геодезический метод	0.10	-
18	308577.22	2200734.28	Геодезический метод	0.10	-
19	308587.90	2200692.82	Геодезический метод	0.10	-
20	308608.40	2200665.47	Геодезический метод	0.10	-
21	308630.78	2200650.17	Геодезический метод	0.10	-
22	308653.47	2200639.69	Геодезический метод	0.10	-
23	308668.09	2200636.02	Геодезический метод	0.10	-
24	308688.92	2200634.53	Геодезический метод	0.10	-
1	308710.18	2200637.29	Геодезический метод	0.10	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _п), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО 3

1. Система координат МСК-60, зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _п), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	309029,86	2200246,93		0.10	-
2	309135,95	2200273,58		0.10	-
3	309245,02	2200315,56		0.10	-
4	309338,96	2200365,51		0.10	-
5	309413,48	2200412,60		0.10	-
6	309499,76	2200478,76		0.10	-
7	309569,65	2200547,28		0.10	-
8	309657,72	2200646,07		0.10	-
9	309734,02	2200767,32		0.10	-
10	309783,52	2200868,00		0.10	-
11	309820,05	2200972,03		0.10	-
12	30984676	2201084,08		0.10	-
13	309854,66	2201158,28		0.10	-
14	309855,00	2201239,35		0.10	-

15	309848,82	2201323,86		0.10	-
16	309833,03	2201402,52		0.10	-
17	309812,12	2201469,83		0.10	-
18	309767,63	2201568,21		0.10	-
19	309702,82	2201663,84		0.10	-
20	309606,70	2201756,17		0.10	-
21	309539,41	2201804,16		0.10	-
22	309460,47	2201845,20		0.10	-
23	309371,19	2201876,59		0.10	-
24	309275,32	2201897,14		0.10	-
25	309179,98	2201903,24		0.10	-
26	309084,96	2201902,04		0.10	-
27	308980,34	2201885,86		0.10	-
28	308880,79	2201858,33		0.10	-
29	308745,24	2201801,59		0.10	-
30	308613,91	2201723,09		0.10	-
31	308515,45	2201642,32		0.10	-
32	308433,85	2201560,67		0.10	-
33	308369,10	2201478,12		0.10	-
34	308315,63	2201402,08		0.10	-
35	308261,99	2201301,35		0.10	-
36	308218,40	2201188,29		0.10	-
37	308186,37	2201062,78		0.10	-
38	308177,48	2200911,45		0.10	-
39	308198,83	2200760,12		0.10	-
40	308229,07	2200655,08		0.10	-
41	308287,79	2200540,24		0.10	-
42	308321,65	2200493,71		0.10	-
43	308388,01	2200419,49		0.10	-
44	308519,15	2200321,80		0.10	-
45	308669,00	2200260,96		0.10	-
46	308764,49	2200241,34		0.10	-
47	308889,63	2200235,19		0.10	-
1	309029,86	2200246,93		0.10	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-