



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 16.11.2021 № 646
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 12.10.2021 № 60.01.04.000.Т.000317.10.21, 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 № 1/20, используемой для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенной на участке недр в д.Заплюсье, Плюсский район, Псковская область, РФ.

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 Плюсского 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

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 16.11.2021 № 646

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 1/20,
используемой для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-
бытового водоснабжения, расположенной на участке недр в д.Заплюсье,
Плюсский район, Псковская область, РФ

Существующая скважина на воду № 1/20, используемая для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположена на участке недр в д.Заплюсье, Плюсский район, Псковская область, РФ. Территория водозабора находится в пределах земельного участка с кадастровым номером 60:16:0040202:53.

Обществу с ограниченной ответственностью «ПИНДСТРУП» (далее - ООО «ПИНДСТРУП») предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04476 ВР от 18.08.2020 с целевым назначением и видами работ: геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи для питьевого, хозяйственно-бытового и технического водоснабжения.

Водоснабжение ООО «ПИНДСТРУП» осуществляется от скважины № 1/20. Скважина каптирует верхнеэфельско - нижнефранский водоносный горизонт.

Устье скважины герметизировано. Водомер и кран для отбора проб не установлены. Скважина находится в наземной насосной станции, оборудована электропогружным насосом Pedrolo 4SR. Доступ имеют только сотрудники ООО «ПИНДСТРУП».

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей
скважины на воду № 1/20

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважины на воду № 1/20 ООО «ПИНДСТРУП», расположенной в д.Заплюсье Плюсского района Псковской области, установлена зона санитарной охраны (далее – ЗСО) первого пояса для скважины № 1/20 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).

ООО «ПИНДСТРУП» разработан план мероприятий по улучшению санитарно-технического состояния ЗСО скважины на воду № 1/20 и предупреждения возможности загрязнения водоносного горизонта (комплекса). Потенциальных источников загрязнения подземных вод в границах ЗСО строгого режима нет.

На рассматриваемом водозаборе имеется одна скважина № 1/20 и граница первого пояса принята в зависимости от защищенности подземных вод эксплуатируемых водоносных горизонтов с поверхности и гидрогеологических условий. Фактически ЗСО возможно организовать радиусом 30 м, что согласовано с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области санитарно-эпидемиологическим заключением от 12.10.2021 № 60.01.04.000.Т.000317.10.21.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО первого пояса скважины № 1/20 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 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, купание, водопой и выпас скота, 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 питьевой воды через оголовки и 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 водоснабжения.

2. Второй пояс зоны санитарной охраны существующей скважины на воду № 1/20

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 1/20 ООО «ПИНДСТРУП», расположенной в д.Заплюсье Плюского района Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 25$ м, $r_2 = 22$ м, $d_2 = 23$ м.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей скважины на воду № 1/20

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 1/20 ООО «ПИНДСТРУП», расположенной в д.Заплюсье Плюсского района Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 284$ м, $r_2 = 106$ м, $d_2 = 158$ м.

3.2. В границах зон санитарной охраны всех поясов источники загрязнения отсутствуют.

3.3. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов ЗСО скважины № 1/20 установить согласно пункту 3.2.2. СанПиН 2.1.4.1110-02.

Выявление, тампонирувание 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, 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_p), м	Описание обозначен ия точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	568944.45	1355637.24	Картометрический метод	0.10	—
2	568955.84	1355642.31	Картометрический метод	0.10	—
3	568964.19	1355651.58	Картометрический метод	0.10	—
4	568968.05	1355663.44	Картометрический метод	0.10	—
5	568966.74	1355675.85	Картометрический метод	0.10	—
6	568960.50	1355686.65	Картометрический метод	0.10	—
7	568950.41	1355693.99	Картометрический метод	0.10	—
8	568938.21	1355696.58	Картометрический метод	0.10	—
9	568926.01	1355693.99	Картометрический метод	0.10	—
10	568915.92	1355686.65	Картометрический метод	0.10	—
11	568909.68	1355675.85	Картометрический метод	0.10	—
12	568908.37	1355663.44	Картометрический метод	0.10	—
13	568912.23	1355651.58	Картометрический метод	0.10	—
14	568920.58	1355642.31	Картометрический метод	0.10	—
15	568931.97	1355637.24	Картометрический метод	0.10	—
1	568944.45	1355637.24	Картометрический 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 (М), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО 2					
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 (М), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	568938.21	1355641.58	Картометрический метод	0.10	-
2	568945.94	1355642.80	Картометрический метод	0.10	-
3	568952.90	1355646.36	Картометрический метод	0.10	-
4	568958.44	1355651.88	Картометрический метод	0.10	-
5	568961.99	1355658.86	Картометрический метод	0.10	-
6	568963.21	1355666.58	Картометрический метод	0.10	-
7	568961.99	1355674.30	Картометрический метод	0.10	-
8	568958.44	1355681.28	Картометрический метод	0.10	-
9	568952.90	1355686.80	Картометрический метод	0.10	-
10	568945.94	1355690.36	Картометрический метод	0.10	-
11	568938.21	1355691.58	Картометрический метод	0.10	-
12	568930.48	1355690.36	Картометрический метод	0.10	-
13	568923.52	1355686.80	Картометрический метод	0.10	-
14	568917.98	1355681.28	Картометрический метод	0.10	-
15	568914.43	1355674.30	Картометрический метод	0.10	-
16	568913.21	1355666.58	Картометрический метод	0.10	-
17	568914.43	1355658.85	Картометрический метод	0.10	-
18	568917.98	1355651.88	Картометрический метод	0.10	-
19	568923.52	1355646.35	Картометрический метод	0.10	-

20	568930.48	1355642.80	Картометрический метод	0.10	–
1	568938.21	1355641.58	Картометрический 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 обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО 3					
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 обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	569082.50	1355633.27	Картометрический метод	2.50	–
2	569076.50	1355658.53	Картометрический метод	2.50	–
3	569068.19	1355679.60	Картометрический метод	2.50	–
4	569057.25	1355699.26	Картометрический метод	2.50	–
5	569044.81	1355716.14	Картометрический метод	2.50	–
6	569028.72	1355732.91	Картометрический метод	2.50	–
7	569009.88	1355747.77	Картометрический метод	2.50	–
8	568979.87	1355764.05	Картометрический метод	2.50	–
9	568963.61	1355769.92	Картометрический метод	2.50	–
10	568938.21	1355775.31	Картометрический метод	2.50	–
11	568917.12	1355777.30	Картометрический метод	2.50	–
12	568892.91	1355776.05	Картометрический метод	2.50	–
13	568868.72	1355771.27	Картометрический метод	2.50	–
14	568840.67	1355760.86	Картометрический метод	2.50	–
15	568816.82	1355747.10	Картометрический метод	2.50	–
16	568791.83	1355726.04	Картометрический метод	2.50	–
17	568729.73	1355580.76	Картометрический метод	2.50	–

18	568727.76	1355548.02	Картометрический метод	2.50	--
19	568731.12	1355521.23	Картометрический метод	2.50	--
20	568741.07	1355490.07	Картометрический метод	2.50	--
21	568753.37	1355467.06	Картометрический метод	2.50	--
22	568768.83	1355446.73	Картометрический метод	2.50	--
23	568785.92	1355430.22	Картометрический метод	2.50	--
24	568806.94	1355415.37	Картометрический метод	2.50	--
25	568826.59	1355405.43	Картометрический метод	2.50	--
26	568858.01	1355395.77	Картометрический метод	2.50	--
27	568887.78	1355392.66	Картометрический метод	2.50	--
28	568916.90	1355394.95	Картометрический метод	2.50	--
29	568943.16	1355401.72	Картометрический метод	2.50	--
30	568966.00	1355411.74	Картометрический метод	2.50	--
31	568985.89	1355424.29	Картометрический метод	2.50	--
32	569005.04	1355440.87	Картометрический метод	2.50	--
33	569022.50	1355461.83	Картометрический метод	2.50	--
34	569084.59	1355607.12	Картометрический метод	2.50	--
1	569082.50	1355633.27	Картометрический метод	2.50	--

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 обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
--	--	--	--	--	--