



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 16.11.2021 № 645
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 08.10.2021 № 60.МЮ.01.000.Т.000001.10.21, выданным Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора № 2 ФКУЗ МЧС-78 ФСИН России»,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 4, используемой для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения объектов промышленности, расположенной на участке недр: рп Сосновый Бор, Себежский 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 Себежского 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 № 645

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 4, используемой для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения объектов промышленности, расположенной на участке недр: рп Сосновый Бор, Себежский район, Псковская область, РФ

Существующая скважина на воду № 4, используемая для добычи подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположена на участке недр рп Сосновый Бор, Себежский район, Псковская область, РФ. Территория водозабора находится в пределах земельного участка с кадастровым номером 60:22:0210105:2.

Географические координаты устья скважины: 56°14'06,4" с.ш. 28°19'19,2" в.д.

Федеральному казенному учреждению «Исправительная колония № 6 Управления федеральной службы исполнения наказаний по Псковской области» (далее - ФКУ ИК-6 УФСИН России по Псковской области) предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04441 ВЭ от 03.09.2019 с целевым назначением и видами работ: добыча подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов промышленности.

Водоснабжение ФКУ ИК-6 УФСИН России по Псковской области осуществляется от скважины № 4. Скважина каптирует среднефранский карбонатный горизонт.

Устье скважины находится в подземной железобетонной насосной станции (камере) первого подъема, люк которой закрывается на ключ, с цементным полом. Устье скважины оборудовано герметичным оголовком, затрубное пространство зацементировано. В скважине установлен насос марки ЭЦВ 8-16-140, портативный водомерный счетчик марки СТВХ-50 и манометр.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей
скважины на воду № 4

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважины на воду № 4, расположенной в пгт Сосновый Бор Себежского района Псковской области, установлена ЗСО первого пояса для скважины № 4 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).

ФКУ ИК-6 УФСИН России по Псковской области разработан план мероприятий по улучшению санитарно-технического состояния ЗСО скважины

на воду № 4 и предупреждения возможности загрязнения водоносного горизонта.

Территория первого пояса ЗСО будет спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, согласно плану мероприятий. ЗСО первого пояса имеет ограждение, калитка и ворота оборудованы запорными устройствами. К скважине имеется грунтовая дорога.

Фактически ЗСО первого пояса для скважины № 4 организовано радиусом 25 м и периметром 215 м, что согласовано с органами Санэпиднадзора от 08.10.2021 № 60.МЮ.01.000.Т.000001.10.21.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО первого пояса скважины № 4 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 № 4

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 4, расположенной в пгт Сосновый Бор Себежского района Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 84$ м.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей скважины на воду № 4

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 4, расположенной в пгт Сосновый Бор Себежского района Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 596$ м.

3.2. В границы зоны санитарной охраны третьего пояса попадает вся территория колонии.

В границах зон санитарной охраны всех поясов источники загрязнения отсутствуют.

3.3. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов ЗСО скважины № 4 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, 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 1</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	323874.38	1273057.44	Картометрический метод	0.10	—
2	323883.85	1273061.72	Картометрический метод	0.10	—
3	323890.77	1273069.49	Картометрический метод	0.10	—
4	323893.93	1273079.39	Картометрический метод	0.10	—
5	323892.78	1273089.72	Картометрический метод	0.10	—
6	323887.54	1273098.70	Картометрический метод	0.10	—
7	323879.09	1273104.76	Картометрический метод	0.10	—
8	323868.92	1273106.87	Картометрический метод	0.10	—
9	323858.76	1273104.65	Картометрический метод	0.10	—
10	323850.38	1273098.50	Картометрический метод	0.10	—
11	323845.23	1273089.47	Картометрический метод	0.10	—
12	323844.20	1273079.12	Картометрический метод	0.10	—
13	323847.47	1273069.25	Картометрический метод	0.10	—
14	323854.46	1273061.57	Картометрический	0.10	—

			метод		
15	323863.98	1273057.39	Картометрический метод	0.10	—
1	323874.38	1273057.44	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_p), 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 1					
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 обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	323892.63	1273001.25	Картометрический метод	2.50	—
2	323916.39	1273012.48	Картометрический метод	2.50	—
3	323935.52	1273030.51	Картометрический метод	2.50	—
4	323948.14	1273053.56	Картометрический метод	2.50	—
5	323953.01	1273079.39	Картометрический метод	2.50	—
6	323949.67	1273105.45	Картометрический метод	2.50	—
7	323938.44	1273129.21	Картометрический метод	2.50	—
8	323920.41	1273148.34	Картометрический метод	2.50	—
9	323897.36	1273160.96	Картометрический метод	2.50	—
10	323871.53	1273165.83	Картометрический метод	2.50	—
11	323845.46	1273162.49	Картометрический метод	2.50	—
12	323821.71	1273151.26	Картометрический метод	2.50	—
13	323802.58	1273133.23	Картометрический метод	2.50	—
14	323789.96	1273110.18	Картометрический метод	2.50	—
15	323785.09	1273084.35	Картометрический метод	2.50	—
16	323788.43	1273058.28	Картометрический метод	2.50	—

17	323799.66	1273034.53	Картометрический метод	2.50	—
18	323817.69	1273015.40	Картометрический метод	2.50	—
19	323840.74	1273002.78	Картометрический метод	2.50	—
20	323866.57	1272997.91	Картометрический метод	2.50	—
1	323892.63	1273001.25	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), 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 МСК-60, зона 1

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), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	323960.36	1272492.91	Картометрический метод	2.50	—
2	324080.82	1272524.76	Картометрический метод	2.50	—
3	324192.02	1272580.96	Картометрический метод	2.50	—
4	324289.11	1272659.06	Картометрический метод	2.50	—
5	324367.83	1272755.63	Картометрический метод	2.50	—
6	324424.76	1272866.46	Картометрический метод	2.50	—
7	324457.40	1272986.71	Картометрический метод	2.50	—
8	324464.33	1273111.12	Картометрический метод	2.50	—
9	324445.24	1273234.24	Картометрический метод	2.50	—
10	324400.97	1273350.71	Картометрический метод	2.50	—
11	324333.45	1273455.43	Картометрический метод	2.50	—
12	324245.64	1273543.82	Картометрический метод	2.50	—
13	324141.36	1273612.02	Картометрический метод	2.50	—
14	324025.19	1273657.05	Картометрический метод	2.50	—

15	323902.19	1273676.95	Картометрический метод	2.50	—
16	323777.74	1273670.83	Картометрический метод	2.50	—
17	323657.28	1273638.98	Картометрический метод	2.50	—
18	323546.08	1273582.78	Картометрический метод	2.50	—
19	323448.99	1273504.68	Картометрический метод	2.50	—
20	323370.27	1273408.11	Картометрический метод	2.50	—
21	323313.34	1273297.28	Картометрический метод	2.50	—
22	323280.70	1273177.03	Картометрический метод	2.50	—
23	323273.77	1273052.62	Картометрический метод	2.50	—
24	323292.86	1272929.50	Картометрический метод	2.50	—
25	323337.13	1272813.03	Картометрический метод	2.50	—
26	323404.65	1272708.31	Картометрический метод	2.50	—
27	323492.46	1272619.92	Картометрический метод	2.50	—
28	323596.74	1272551.72	Картометрический метод	2.50	—
29	323712.91	1272506.69	Картометрический метод	2.50	—
30	323835.91	1272486.79	Картометрический метод	2.50	—
1	323960.36	1272492.91	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), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—