



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 29.09.2021 № 566
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 08.07.2021 № 60.01.04.000.Т.000208.07.21, 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 № 33189, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения общества с ограниченной ответственностью «СПК Колхоз Маевский» (далее - ООО «СПК Колхоз Маевский»), расположенной на участке недр д.Маево, д.Севостьяново, д.Станьково, д.Воротково, д.Антропово, Новоскольниковский 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 Администрации Новоскольнического 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.

И.о.председателя комитета

А.В.Горкунов



Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 29.09.2021 № 566

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 33189,
используемой для питьевого, хозяйственно-бытового и технического
водоснабжения, расположенной на участке недр д.Маево, д.Севостьяново,
д.Станьково, д.Воротково, д.Антропково, Новосокольнический район,
Псковская область, РФ.

Существующая артезианская скважина № 33189, с целевым назначением:
добыча подземных вод для питьевого и технического водоснабжения,
расположенной на участке недр д.Маево, д.Севостьяново, д.Станьково,
д.Воротково, д.Антропково, Новосокольнический район, Псковская область,
РФ.

Географические координаты устья скважины: 56°22'03,0" с.ш.;
29°47'48,2" в.д.

Скважина № 33189 расположена в д.Маево Новосокольнического района
Псковской области.

Устье скважины не герметизировано. Кран для отбора проб и водомер не
установлены. На скважине установлен насос ЭЦВ 6-10-80,0 м.

ООО «СПК Колхоз Маевский» предоставлено право пользования недрами
и оформлена лицензия ПСК 04461 ВЭ от 16.03.2020 сроком действия до
16.03.2045 с целевым назначением и видами работ: добыча подземных вод для
питьевого и технического водоснабжения.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей скважины
№ 33189

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважин на воду,
расположенных в д.Маево (скв. №№ 2382, П-1198, 33189), д. Севостьяново (скв.
№ 5626), д. Антропково (скв. № 3445), д. Станьково (скв. № 1652), д. Воротково
(скв. № 4258) Новосокольнического района Псковской области, установлена
зона санитарной охраны первого пояса для скважины № 33189 согласно
СанПиН 2.1.4.1110-02.

Скважина каптирует подземные воды среднефранского водоносного
горизонта, вскрытая мощность которого составляет 27,0 м. Водовмещающие
породы представлены песчаниками с прослоями глин и мергелей. Водоносный
горизонт защищен, перекрыт суглинками и глинами валунными четвертичного
возраста мощностью более 10 м.

В связи с надежной защитой водоносного горизонта от поверхностного
загрязнения, согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны
источников водоснабжения», граница первого пояса устанавливается на
расстоянии не менее 30 м от скважины, с возможностью уменьшения до 15 м по

согласованию с Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

К обоснованию уменьшения ЗСО первого пояса можно отнести следующие мероприятия:

- отсутствие вокруг скважины потенциальных источников загрязнения;
- при бурении скважины до вскрытия эксплуатируемого водоносного горизонта произведена затрубная цементация, что позволило не допустить смешения подземных вод водоносного горизонта с вышележащими водами и поверхностными стоками;
- предусмотрено устройство герметизированного оголовка, согласно требованиям СНИП 2.04.02-84 «Водоснабжение», СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения», который также исключает проникновение загрязняющих веществ в скважину;
- водоносный горизонт защищен мощной толщей экранирующих пород более 10,0 м, что подтверждается геолого-техническим разрезом.

Зона санитарной охраны первого пояса для скважины № 33189 организована радиусом 15 м в пределах ситуации и согласована с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области санитарно-эпидемиологическим заключением от 08.07.2021 № 60.01.04.000.Т.000208.07.21.

1.2. Территория первого пояса санитарной охраны скважины будет спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы согласно плану мероприятий по улучшению санитарно-технического состояния ЗСО скважины на воду. Доступ к скважине имеет только персонал ООО «СПК Колхоз Маевский», подъезды и проезды к скважине имеются.

1.3. Режим использования территории в границах зоны санитарной охраны первого пояса скважины № 33189 установить согласно пункту 3.2.1 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).

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 и хозяйственно-бытового водоснабжения.

2. Второй пояс зоны санитарной охраны существующей скважины № 33189

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду, расположенных в д.Маево (скв. №№ 2382, П-1198, 33189), д. Севостьяново (скв. № 5626), д. Антропково (скв. № 3445), д. Станьково (скв. № 1652), д. Воротково (скв. № 4258) Новосokolьнического района Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 15$ м.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей скважины № 33189

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду, расположенных в д.Маево (скв. №№ 2382, П-1198, 33189), д. Севостьяново (скв. № 5626), д. Антропково (скв. № 3445), д. Станьково (скв. № 1652), д. Воротково (скв. № 4258) Новосokolьнического района Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 46$ м.

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

3.3. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов зон санитарной охраны скважины № 33189 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 зоны санитарной охраны 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.

Кроме мероприятий, указанных в пределах второго и третьего поясов зон санитарной охраны подземных источников водоснабжения, в пределах второго пояса зоны санитарной охраны 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 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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	339284.56	2178537.12	Картометрический метод	0.10	—
н2	339288.73	2178541.76	Картометрический метод	0.10	—
н3	339290.66	2178547.69	Картометрический метод	0.10	—
н4	339290.01	2178553.90	Картометрический метод	0.10	—
н5	339286.89	2178559.30	Картометрический метод	0.10	—
н6	339281.84	2178562.96	Картометрический метод	0.10	—
н7	339275.74	2178564.26	Картометрический метод	0.10	—
н8	339269.64	2178562.96	Картометрический метод	0.10	—
н9	339264.59	2178559.30	Картометрический метод	0.10	—
н10	339261.47	2178553.90	Картометрический метод	0.10	—
н11	339260.82	2178547.69	Картометрический метод	0.10	—
н12	339262.75	2178541.76	Картометрический метод	0.10	—
н13	339266.92	2178537.12	Картометрический метод	0.10	—
н14	339272.62	2178534.59	Картометрический метод	0.10	—
н15	339278.86	2178534.59	Картометрический метод	0.10	—
н1	339284.56	2178537.12	Картометрический метод	0.10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), 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 (Мѳ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
n1	339284.56	2178537.12	Картометрический метод	0.10	-
n2	339288.73	2178541.76	Картометрический метод	0.10	-
n3	339290.66	2178547.69	Картометрический метод	0.10	-
n4	339290.01	2178553.90	Картометрический метод	0.10	-
n5	339286.89	2178559.30	Картометрический метод	0.10	-
n6	339281.84	2178562.96	Картометрический метод	0.10	-
n7	339275.74	2178564.26	Картометрический метод	0.10	-
n8	339269.64	2178562.96	Картометрический метод	0.10	-
n9	339264.59	2178559.30	Картометрический метод	0.10	-
n10	339261.47	2178553.90	Картометрический метод	0.10	-
n11	339260.82	2178547.69	Картометрический метод	0.10	-
n12	339262.75	2178541.76	Картометрический метод	0.10	-
n13	339266.92	2178537.12	Картометрический метод	0.10	-
n14	339272.62	2178534.59	Картометрический метод	0.10	-
n15	339278.86	2178534.59	Картометрический метод	0.10	-
n1	339284.56	2178537.12	Картометрический метод	0.10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мѳ), 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 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 (Мѳ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Координаты, м	Метод определения координат характерной точки			

1	X	Y	4	5	6
н1	339308.27	2178516.73	Картометрический метод	2.50	-
н2	339316.73	2178528.38	Картометрический метод	2.50	-
н3	339321.17	2178542.06	Картометрический метод	2.50	-
н4	339321.17	2178556.46	Картометрический метод	2.50	-
н5	339316.73	2178570.14	Картометрический метод	2.50	-
н6	339308.27	2178581.79	Картометрический метод	2.50	-
н7	339296.62	2178590.25	Картометрический метод	2.50	-
н8	339282.94	2178594.69	Картометрический метод	2.50	-
н9	339268.54	2178594.69	Картометрический метод	2.50	-
н10	339254.86	2178590.25	Картометрический метод	2.50	-
н11	339243.21	2178581.79	Картометрический метод	2.50	-
н12	339234.75	2178570.14	Картометрический метод	2.50	-
н13	339230.31	2178556.46	Картометрический метод	2.50	-
н14	339230.31	2178542.06	Картометрический метод	2.50	-
н15	339234.75	2178528.38	Картометрический метод	2.50	-
н16	339243.21	2178516.73	Картометрический метод	2.50	-
н17	339254.86	2178508.27	Картометрический метод	2.50	-
н18	339268.54	2178503.83	Картометрический метод	2.50	-
н19	339282.94	2178503.83	Картометрический метод	2.50	-
н20	339296.62	2178508.27	Картометрический метод	2.50	-
н1	339308.27	2178516.73	Картометрический метод	2.50	-

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

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