



**КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ
ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

От 29.09.2021 № 569
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.000209.07.21, 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 № 2250, используемой для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения общества с ограниченной ответственностью «СПК им. Суворова» (далее - ООО «СПК им. Суворова»), расположенной на участке недр д. Раменье, д. Семеново, д. Базлово, Новосokolьнический 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

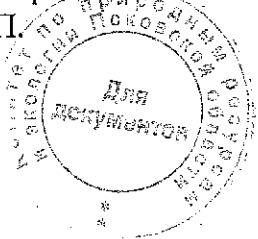
государственной регистрации, кадастра и картографии» по Псковской области для внесения сведений в государственный кадастр недвижимости.

3. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» Главе Администрации Новосокольнического 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
М.П.



А.В.Горкунов

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 29.09.2021 № 569

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 2250, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенной на участке недр д. Раменье, д. Семеново, д. Базлово, Новосокольнический район, Псковская область, РФ.

Существующая артезианская скважина № 2250, с целевым назначением: добыча подземных вод для питьевого и технического водоснабжения, расположенной на участке недр д. Раменье, д. Семеново, д. Базлово, Новосокольнический район, Псковская область, РФ.

Географические координаты устья скважины: 56°25'34,2" с.ш.; 29°58'15,1" в.д.

Скважина № 2250 расположена в д. Семеново Новосокольнического района Псковской области.

Устье скважины герметизировано. Кран для отбора проб и водомер не установлены. На скважине установлен насос ЭЦВ 6-6,3-80,0 м.

ООО «СПК им. Суворова» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04460 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
№ 2250

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважин на воду, расположенных в д. Раменье (скв. №№ 4173, 2642), д. Семеново (скв. № 2250), д. Базлово (скв. № 3356) Новосокольнического района Псковской области, установлена зона санитарной охраны первого пояса для скважины № 2250 согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

Скважина каптирует подземные воды среднефранского водоносного горизонта (D_3f_2), вскрытая мощность которого составляет 30,0 м. Водовмещающие породы представлены известняками. Водоносный горизонт защищен, перекрыт глинами четвертичного и девонского возраста общей мощностью более 10 м, что позволяет отнести водоносный горизонт к защищенным.

Зона санитарной охраны не огорожена. Территория покрыта травянистой растительностью, не заболочена, в весенний период не подтопляется. Доступ к скважине имеет только персонал ООО «СПК им. Суворова», подъезды и проезды к скважине имеются.

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 СпИП 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 № 2250 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.000209.07.21.

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.

1.3. Режим использования территории в границах зоны санитарной охраны первого пояса скважины № 2250 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, исключаящих 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 № 2250

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду, расположенных в д. Раменье (скв. №№ 4173, 2642), д. Семеново (скв. № 2250), д. Базлово (скв. № 3356) Новосokolьнического района Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 21$ м.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей скважины № 2250

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду, расположенных в д. Раменье (скв. №№ 4173, 2642), д. Семеново (скв. № 2250), д. Базлово (скв. № 3356) Новосokolьнического района Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 148$ м.

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

3.3. При проектировании новых объектов, в т.ч. жилых, промышленных и сельскохозяйственных объектов в зоне санитарной охраны третьего пояса необходимо согласование с Управлением Роспотребнадзора.

При проектировании новых объектов в зонах санитарной охраны необходимо учитывать требования СанПиН 2.1.4.1110-02, в части размещения объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод, и других нормативов.

3.4. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов зон санитарной охраны скважины № 2250 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 (Мт), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	345498.67	2189682.48	Картометрический метод	0.10	—
н2	345502.84	2189687.12	Картометрический метод	0.10	—
н3	345504.77	2189693.05	Картометрический метод	0.10	—
н4	345504.12	2189699.26	Картометрический метод	0.10	—
н5	345501.00	2189704.66	Картометрический метод	0.10	—
н6	345495.95	2189708.32	Картометрический метод	0.10	—
н7	345489.85	2189709.62	Картометрический метод	0.10	—
н8	345483.75	2189708.32	Картометрический метод	0.10	—
н9	345478.70	2189704.66	Картометрический метод	0.10	—
н10	345475.58	2189699.26	Картометрический метод	0.10	—
н11	345474.93	2189693.05	Картометрический метод	0.10	—
н12	345476.86	2189687.12	Картометрический метод	0.10	—
н13	345481.03	2189682.48	Картометрический метод	0.10	—
н14	345486.73	2189679.95	Картометрический метод	0.10	—
н15	345492.97	2189679.95	Картометрический метод	0.10	—
н1	345498.67	2189682.48	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 (Мт), 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
н1	345514.02	2189675.20	Картометрический метод	2.50	-
н2	345517.88	2189680.52	Картометрический метод	2.50	-
н3	345519.91	2189686.76	Картометрический метод	2.50	-
н4	345519.91	2189693.34	Картометрический метод	2.50	-
н5	345517.88	2189699.58	Картометрический метод	2.50	-
н6	345514.02	2189704.90	Картометрический метод	2.50	-
н7	345508.70	2189708.76	Картометрический метод	2.50	-
н8	345502.46	2189710.79	Картометрический метод	2.50	-
н9	345495.88	2189710.79	Картометрический метод	2.50	-
н10	345489.64	2189708.76	Картометрический метод	2.50	-
н11	345484.32	2189704.90	Картометрический метод	2.50	-
н12	345480.46	2189699.58	Картометрический метод	2.50	-
н13	345478.43	2189693.34	Картометрический метод	2.50	-
н14	345478.43	2189686.76	Картометрический метод	2.50	-
н15	345480.46	2189680.52	Картометрический метод	2.50	-
н16	345484.32	2189675.20	Картометрический метод	2.50	-
н17	345489.64	2189671.34	Картометрический метод	2.50	-
н18	345495.88	2189669.31	Картометрический метод	2.50	-
н19	345502.46	2189669.31	Картометрический метод	2.50	-
н20	345508.70	2189671.34	Картометрический метод	2.50	-
н1	345514.02	2189675.20	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 (М), 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 (Мг), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	Координаты, м	Метод определения координат характерной точки			
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	345598.20	2189580.06	Картометрический метод	2.50	-
н2	345618.90	2189603.06	Картометрический метод	2.50	-
н3	345634.37	2189629.85	Картометрический метод	2.50	-
н4	345643.94	2189659.28	Картометрический метод	2.50	-
н5	345647.17	2189690.05	Картометрический метод	2.50	-
н6	345643.94	2189720.82	Картометрический метод	2.50	-
н7	345634.37	2189750.25	Картометрический метод	2.50	-
н8	345618.90	2189777.04	Картометрический метод	2.50	-
н9	345598.20	2189800.04	Картометрический метод	2.50	-
н10	345573.17	2189818.22	Картометрический метод	2.50	-
н11	345544.90	2189830.81	Картометрический метод	2.50	-
н12	345514.64	2189837.24	Картометрический метод	2.50	-
н13	345483.70	2189837.24	Картометрический метод	2.50	-
н14	345453.44	2189830.81	Картометрический метод	2.50	-
н15	345425.17	2189818.22	Картометрический метод	2.50	-
н16	345400.14	2189800.04	Картометрический метод	2.50	-
н17	345379.44	2189777.04	Картометрический метод	2.50	-
н18	345363.97	2189750.25	Картометрический метод	2.50	-
н19	345354.40	2189720.82	Картометрический метод	2.50	-
н20	345351.17	2189690.05	Картометрический метод	2.50	-
н21	345354.40	2189659.28	Картометрический метод	2.50	-
н22	345363.97	2189629.85	Картометрический метод	2.50	-
н23	345379.44	2189603.06	Картометрический метод	2.50	-
н24	345400.14	2189580.06	Картометрический метод	2.50	-
н25	345425.17	2189561.88	Картометрический метод	2.50	-
н26	345453.44	2189549.29	Картометрический метод	2.50	-
н27	345483.70	2189542.86	Картометрический метод	2.50	-
н28	345514.64	2189542.86	Картометрический метод	2.50	-
н29	345544.90	2189549.29	Картометрический метод	2.50	-
н30	345573.17	2189561.88	Картометрический метод	2.50	-
н1	345598.20	2189580.06	Картометрический метод	2.50	-

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

Обозначение	Координаты, м	Метод определения	Средняя	Описание
-------------	---------------	-------------------	---------	----------

характерных точек части границ	X	Y	координат характерной точки	квадратическая погрешность положения характерной точки (МД, м)	обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—