



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 19.04.2024 № 189
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», 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», Положением о Комитете по природным ресурсам и экологии Псковской области, утвержденным 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 19.04.23 № 60.01.06.000.Т.000124.04.23, 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 скважин на воду № 5/21, № 6/21, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенных на участке недр: в 1,0 км юго-западнее д. Губино СП «Краснопрудская волость» Псковского района Псковской области.

2. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» в филиал публично-правовой компании «Роскадастр» 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 Псковского района для учета в территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территорий, архитектурно-строительном проектировании.

4. Разместить настоящий приказ в сетевом издании «Нормативные правовые акты Псковской области» (pravo.pskov.ru) в течение десяти дней после дня его государственной регистрации.

5. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

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

Врио председателя Комитета



С.В. Екимов

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 19.04.2024 № 119

Границы и режим зон санитарной охраны скважин на воду № 5/21, № 6/21,
используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения,
расположенных на участке недр: в 1,0 км юго-западнее д. Губино
СП «Краснопрудская волость» Псковского района Псковской области

Существующие скважины № 5/21, № 6/21 используются для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

ООО «ПсковАгроИнвест» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04482 ВР от 30.10.2020 с целевым назначением и видами работ: геологическое изучение в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи для питьевого и технического водоснабжения.

Географические координаты скважин (система координат ГСК-2011):

№ 5/21: 57°34'5.566" с.ш. 28°31'24.611" в.д.

№ 6/21: 57°34'5.466" с.ш. 28°31'25.811" в.д.

Скважины расположены на земельном участке с кадастровым номером 60:18:0100701:34 по адресу: Псковская область, Псковский район, СП «Краснопрудская волость», в 1,0 км юго-западнее д. Губино.

Скважины № 5/21, № 6/21 каптируют смешанные подземные воды верхнеэфельско-нижнефранского и среднефранского водоносного горизонта.

Глубина скважин № 5/21, № 6/21 – 128 м. Водовмещающие породы представлены известняками и песчаниками. Вскрытый интервал водоносного горизонта перекрыт четвертичными суглинками и верхнедевонскими известняками и глинами общей мощностью 12,0 м, что дает основание классифицировать водоносный горизонт как защищенный от поверхностного загрязнения. Воды напорные. Пьезометрический уровень в скважине установился на отметке 14,0 м ниже поверхности земли.

Устья скважин герметизированы, краны для отбора проб воды и водомеры установлены. Скважина № 5/21 оборудована электропогружным насосом ЭЦВ4-10-85, с глубиной погружения 80,0 м. Скважина № 6/21 оборудована электропогружным насосом 2FRS6-16/9, с глубиной погружения 50,0 м.

Скважины закольцованы в единую водопроводную сеть.

Потенциальных источников загрязнения подземных вод в границах зон санитарной охраны строгого режима нет.

1. Первый пояс зон санитарной охраны существующих скважин № 5/21, № 6/21

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважин на воду № 5/21, № 6/21, расположенных по адресу: в 1,0 км юго-западнее д. Губино СП «Краснопрудская волость» Псковского района Псковской области,

установлена зона санитарной охраны (далее – ЗСО) I пояса для скважин № 5/21, № 6/21, 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 принята в зависимости от защищенности подземных вод водоносного горизонта с поверхности и гидрогеологических условий.

ЗСО I пояса для скважин № 5/21, № 6/21 установлено радиусом 30 метров для каждой из скважин. Фактически зона санитарной охраны огорожена забором из сетки рабицы размером 60,0х125,0 м общая для двух скважин.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО I пояса скважин № 5/21, № 6/21 установить согласно пункту 3.2.1 СанПиН 2.1.4.1110-02.

Мероприятия по первому поясу.

Территория I 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 I 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 I пояса ЗСО при их вывозе.

Водопроводные сооружения, расположенные в I 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 зон санитарной охраны существующих скважин № 5/21, № 6/21

На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду № 5/21, № 6/21, расположенных по адресу: в 1,0 км юго-

западнее д. Губино СП «Краснопрудская волость» Псковского района Псковской области, граница II пояса ЗСО скважин № 5/21, № 6/21 составила:
 $R_2 = 46,0$ м.

3. Третий пояс зон санитарной охраны существующих скважин № 5/21, № 6/21

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважин на воду № 5/21, № 6/21, расположенных по адресу: в 1,0 км юго-западнее д. Губино СП «Краснопрудская волость» Псковского района Псковской области, граница III пояса ЗСО скважин № 5/21, № 6/21 составила:
 $R_3 = 325,0$ м.

3.2. Режим использования территории в границах II и III поясов ЗСО существующих скважин № 5/21, № 6/21 установить согласно 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.

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.

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

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.

4. Сведения о местоположении границ ЗСО

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО I (скважина № 5/21)					
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 _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	472387.76	1284376.45	Картометрический метод	0.10	—
н2	472399.24	1284378.73	Картометрический метод	0.10	—
н3	472408.97	1284385.24	Картометрический метод	0.10	—
н4	472415.48	1284394.97	Картометрический метод	0.10	—
н5	472417.76	1284406.45	Картометрический метод	0.10	—
н6	472415.48	1284417.93	Картометрический метод	0.10	—
н7	472408.97	1284427.66	Картометрический метод	0.10	—
н8	472399.24	1284434.17	Картометрический метод	0.10	—
н9	472387.76	1284436.45	Картометрический метод	0.10	—
н10	472376.28	1284434.17	Картометрический метод	0.10	—
н11	472366.55	1284427.66	Картометрический метод	0.10	—
н12	472360.04	1284417.93	Картометрический метод	0.10	—
н13	472357.76	1284406.45	Картометрический метод	0.10	—
н14	472360.04	1284394.97	Картометрический метод	0.10	—
н15	472366.55	1284385.24	Картометрический метод	0.10	—
н16	472376.28	1284378.73	Картометрический метод	0.10	—
н1	472387.76	1284376.45	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 II (скважина № 5/21)					

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 обозначения точки на местности и (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	472387.76	1284360.45	Картометрический метод	0.10	—
н2	472401.98	1284362.70	Картометрический метод	0.10	—
н3	472414.80	1284369.24	Картометрический метод	0.10	—
н4	472424.98	1284379.41	Картометрический метод	0.10	—
н5	472431.51	1284392.24	Картометрический метод	0.10	—
н6	472433.76	1284406.45	Картометрический метод	0.10	—
н7	472431.51	1284420.66	Картометрический метод	0.10	—
н8	472424.98	1284433.49	Картометрический метод	0.10	—
н9	472414.80	1284443.66	Картометрический метод	0.10	—
н10	472401.98	1284450.20	Картометрический метод	0.10	—
н11	472387.76	1284452.45	Картометрический метод	0.10	—
н12	472373.54	1284450.20	Картометрический метод	0.10	—
н13	472360.72	1284443.66	Картометрический метод	0.10	—
н14	472350.54	1284433.49	Картометрический метод	0.10	—
н15	472344.01	1284420.66	Картометрический метод	0.10	—
н16	472341.76	1284406.45	Картометрический метод	0.10	—
н17	472344.01	1284392.24	Картометрический метод	0.10	—
н18	472350.54	1284379.41	Картометрический метод	0.10	—
н19	472360.72	1284369.24	Картометрический метод	0.10	—
н20	472373.54	1284362.70	Картометрический метод	0.10	—
н1	472387.76	1284360.45	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 и (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО III (скважина № 5/21)

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_t), м	Описание обозначения точки на местности и (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

н1	472455.33	1284088.55	Картометрический метод	2.50	—
н2	472519.95	1284109.55	Картометрический метод	2.50	—
н3	472578.79	1284143.52	Картометрический метод	2.50	—
н4	472629.28	1284188.98	Картометрический метод	2.50	—
н5	472669.22	1284243.95	Картометрический метод	2.50	—
н6	472696.85	1284306.02	Картометрический метод	2.50	—
н7	472710.98	1284372.48	Картометрический метод	2.50	—
н8	472710.98	1284440.42	Картометрический метод	2.50	—
н9	472696.85	1284506.88	Картометрический метод	2.50	—
н10	472669.22	1284568.95	Картометрический метод	2.50	—
н11	472629.28	1284623.92	Картометрический метод	2.50	—
н12	472578.79	1284669.38	Картометрический метод	2.50	—
н13	472519.95	1284703.35	Картометрический метод	2.50	—
н14	472455.33	1284724.35	Картометрический метод	2.50	—
н15	472387.76	1284731.45	Картометрический метод	2.50	—
н16	472320.19	1284724.35	Картометрический метод	2.50	—
н17	472255.57	1284703.35	Картометрический метод	2.50	—
н18	472196.73	1284669.38	Картометрический метод	2.50	—
н19	472146.24	1284623.92	Картометрический метод	2.50	—
н20	472106.30	1284568.95	Картометрический метод	2.50	—
н21	472078.67	1284506.88	Картометрический метод	2.50	—
н22	472064.54	1284440.42	Картометрический метод	2.50	—
н23	472064.54	1284372.48	Картометрический метод	2.50	—
н24	472078.67	1284306.02	Картометрический метод	2.50	—
н25	472106.30	1284243.95	Картометрический метод	2.50	—
н26	472146.24	1284188.98	Картометрический метод	2.50	—
н27	472196.73	1284143.52	Картометрический метод	2.50	—
н28	472255.57	1284109.55	Картометрический метод	2.50	—
н29	472320.19	1284088.55	Картометрический метод	2.50	—
н30	472387.76	1284081.45	Картометрический метод	2.50	—
н1	472455.33	1284088.55	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 обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО I (скважина № 6/21)

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_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

н1	472398.11	1284438.18	Картометрический метод	0.10	–
н2	472409.59	1284440.46	Картометрический метод	0.10	–
н3	472419.32	1284446.97	Картометрический метод	0.10	–
н4	472425.83	1284456.70	Картометрический метод	0.10	–
н5	472428.11	1284468.18	Картометрический метод	0.10	–
н6	472425.83	1284479.66	Картометрический метод	0.10	–
н7	472419.32	1284489.39	Картометрический метод	0.10	–
н8	472409.59	1284495.90	Картометрический метод	0.10	–
н9	472398.11	1284498.18	Картометрический метод	0.10	–
н10	472386.63	1284495.90	Картометрический метод	0.10	–
н11	472376.90	1284489.39	Картометрический метод	0.10	–
н12	472370.39	1284479.66	Картометрический метод	0.10	–
н13	472368.11	1284468.18	Картометрический метод	0.10	–
н14	472370.39	1284456.70	Картометрический метод	0.10	–
н15	472376.90	1284446.97	Картометрический метод	0.10	–
н16	472386.63	1284440.46	Картометрический метод	0.10	–
н1	472398.11	1284438.18	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 II (скважина № 6/21)

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_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	472398.11	1284422.18	Картометрический метод	0.10	–
н2	472412.32	1284424.43	Картометрический метод	0.10	–
н3	472425.15	1284430.96	Картометрический метод	0.10	–
н4	472435.32	1284441.14	Картометрический метод	0.10	–
н5	472441.86	1284453.96	Картометрический метод	0.10	–
н6	472444.11	1284468.18	Картометрический метод	0.10	–
н7	472441.86	1284482.40	Картометрический метод	0.10	–
н8	472435.32	1284495.22	Картометрический метод	0.10	–
н9	472425.15	1284505.40	Картометрический метод	0.10	–
н10	472412.32	1284511.93	Картометрический метод	0.10	–
н11	472398.11	1284514.18	Картометрический метод	0.10	–

н12	472383.90	1284511.93	Картометрический метод	0.10	–
н13	472371.07	1284505.40	Картометрический метод	0.10	–
н14	472360.90	1284495.22	Картометрический метод	0.10	–
н15	472354.36	1284482.40	Картометрический метод	0.10	–
н16	472352.11	1284468.18	Картометрический метод	0.10	–
н17	472354.36	1284453.96	Картометрический метод	0.10	–
н18	472360.90	1284441.14	Картометрический метод	0.10	–
н19	472371.07	1284430.96	Картометрический метод	0.10	–
н20	472383.90	1284424.43	Картометрический метод	0.10	–
н1	472398.11	1284422.18	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 III (скважина № 6/21)

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_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н1	472398.11	1284143.18	Картометрический метод	2.50	–
н2	472465.68	1284150.28	Картометрический метод	2.50	–
н3	472530.30	1284171.28	Картометрический метод	2.50	–
н4	472589.14	1284205.25	Картометрический метод	2.50	–
н5	472639.63	1284250.71	Картометрический метод	2.50	–
н6	472679.57	1284305.68	Картометрический метод	2.50	–
н7	472707.20	1284367.75	Картометрический метод	2.50	–
н8	472721.33	1284434.21	Картометрический метод	2.50	–
н9	472721.33	1284502.15	Картометрический метод	2.50	–
н10	472707.20	1284568.61	Картометрический метод	2.50	–
н11	472679.57	1284630.68	Картометрический метод	2.50	–
н12	472639.63	1284685.65	Картометрический метод	2.50	–
н13	472589.14	1284731.11	Картометрический метод	2.50	–
н14	472530.30	1284765.08	Картометрический метод	2.50	–
н15	472465.68	1284786.08	Картометрический метод	2.50	–
н16	472398.11	1284793.18	Картометрический метод	2.50	–
н17	472330.54	1284786.08	Картометрический метод	2.50	–
н18	472265.92	1284765.08	Картометрический метод	2.50	–
н19	472207.08	1284731.11	Картометрический метод	2.50	–

н20	472156.59	1284685.65	Картометрический метод	2.50	–
н21	472116.65	1284630.65	Картометрический метод	2.50	–
н22	472089.02	1284568.61	Картометрический метод	2.50	–
н23	472074.89	1284502.15	Картометрический метод	2.50	–
н24	472074.89	1284434.21	Картометрический метод	2.50	–
н25	472089.02	1284367.75	Картометрический метод	2.50	–
н26	472116.65	1284305.68	Картометрический метод	2.50	–
н27	472156.59	1284250.71	Картометрический метод	2.50	
н28	472207.08	1284205.25	Картометрический метод	2.50	
н29	472265.92	1284171.28	Картометрический метод	2.50	
н30	472330.54	1284150.28	Картометрический метод	2.50	
н1	472398.11	1284143.18	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 обозначе ния точки на местност и (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6