



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 28.03.2024 № 152
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 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Главного 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 29.12.23 № 60.01.04.000.Т.000607.12.23, 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 скважины на воду № 70/23, используемой для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, расположенной на участке недр: СП «Выскодская волость» Дновского 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 кадастровый недвижимости.

3. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения» Главе Дновского 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 28.03.2024 № 152

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 70/23,
используемой для питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения,
расположенной на участке недр: СП «Выскодская волость»
Дновского района Псковской области

Существующая скважина № 70/23 используется для питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения.

ООО «ТАКТ» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 013274 ВР от 22.03.2023 с целевым назначением и видами работ: геологическое изучение, разведка и добыча подземных вод.

Географические координаты скважины (система координат WGS-84): 57°49'14.10" с.ш. 30°0'28.01" в.д.

Скважина расположена на земельном участке с кадастровым номером 60:05:0020201:96 по адресу: Псковская область, Дновский район, СП «Выскодская волость», за хутором Паклинский, с левой стороны до автодороги Дно-Выскодь.

Глубина скважины № 70/23 – 59,2 м. Водоносный горизонт перекрыт глинями четвертичного возраста и глинами пестроцветными с прослойями известняка и песчаника верхнего девона общей мощностью 48,5 м, что дает основание классифицировать водоносный горизонт к защищенным от поверхностного загрязнения. Воды напорные. Пьезометрический уровень в скважине установлен на отметке 12,0 м ниже поверхности земли. Величина напора 36,5 м.

Устье скважины герметизировано, оголовок установлен. Кран для отбора проб воды и водомер будут установлены в соответствии с планом мероприятий. На скважине установлен насос ЭЦВ-16-100, с глубиной погружения 40,0 м.

Потенциальных источников загрязнения подземных вод в границах зон санитарной охраны строгого режима нет. Вследствие надежной защищенности водоносного горизонта, причин локального ухудшения качества подземных вод нет. В таком случае воды среднефранского горизонта на участке недр могут быть использованы для хозяйствственно-питьевого и технического водоснабжения без дополнительной водоподготовки.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей скважины № 70/23

1.1. Согласно Проекту зон санитарной охраны скважины на воду № 70/23, расположенной по адресу: СП «Выскодская волость» Дновского района Псковской области, установлена зона санитарной охраны (далее – ЗСО) I пояса для скважины № 70/23, 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 скважины № 70/23 установлено радиусом 30 метров, что согласовано Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области санитарно-эпидемиологическим заключением от 29.12.23 № 60.01.04.000.Т.000607.12.23.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО I пояса скважины № 70/23 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 хозяйствственно - 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 хозяйствственно-бытового водоснабжения.

2. Второй пояс зон санитарной охраны существующей скважины № 70/23

На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 70/23, расположенной по адресу: СП «Выскодская волость» Дновского района Псковской области, граница II пояса ЗСО скважины № 70/23 составила:

$R_2 = 27,0$ м.

3. Третий пояс зон санитарной охраны существующей скважины № 70/23

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте зон санитарной охраны скважины на воду № 70/23, расположенной по адресу: СП «Выскодская волость» Дновского района Псковской области, граница III пояса ЗСО скважины № 70/23 составила:

$R_3 = 187,0$ м.

3.2. Режим использования территории в границах II и III поясов ЗСО существующей скважины № 70/23 установить согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

Вываление, 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.

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

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.

4. Сведения о местоположении границ ЗСО

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО I (скважина № 70/23)

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_4), м | Описание обозначения точки на местности и (при наличии) |
|--------------------------------------|---------------|------------|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| н1 | 500746.38 | 2194100.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н2 | 500757.86 | 2194103.15 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н3 | 500767.59 | 2194109.66 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н4 | 500774.10 | 2194119.39 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н5 | 500776.38 | 2194130.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н6 | 500774.10 | 2194142.35 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н7 | 500767.59 | 2194152.08 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н8 | 500757.86 | 2194158.59 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н9 | 500746.38 | 2194160.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н10 | 500734.90 | 2194158.59 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н11 | 500725.17 | 2194152.08 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н12 | 500718.66 | 2194142.35 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н13 | 500716.38 | 2194130.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н14 | 500718.66 | 2194119.39 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н15 | 500725.17 | 2194109.66 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н16 | 500734.90 | 2194103.15 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н1 | 500746.38 | 2194100.87 | 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_4), м | Описание обозначения точки на местности и (при наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| — | — | — | — | — | — |

Сведения о местоположении границ объекта ЗСО II (скважина № 70/23)

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 | 500746.38 | 2194100.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н2 | 500757.86 | 2194103.15 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н3 | 500767.59 | 2194109.66 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н4 | 500774.10 | 2194119.39 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н5 | 500776.38 | 2194130.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н6 | 500774.10 | 2194142.35 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н7 | 500767.59 | 2194152.08 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н8 | 500757.86 | 2194158.59 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н9 | 500746.38 | 2194160.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н10 | 500734.90 | 2194158.59 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н11 | 500725.17 | 2194152.08 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н12 | 500718.66 | 2194142.35 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н13 | 500716.38 | 2194130.87 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н14 | 500718.66 | 2194119.39 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н15 | 500725.17 | 2194109.66 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н16 | 500734.90 | 2194103.15 | Картометрический метод | 0.10 | — |
| н1 | 500746.38 | 2194100.87 | 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 № 70/23)

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 | 500785.26 | 2193947.96 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н2 | 500822.44 | 2193960.04 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н3 | 500856.30 | 2193979.58 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н4 | 500885.35 | 2194005.74 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н5 | 500908.33 | 2194037.37 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н6 | 500924.23 | 2194073.08 | Картометрический метод | 2.50 | — |

| | | | | | |
|-----|-----------|------------|------------------------|------|---|
| н7 | 500932.36 | 2194111.32 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н8 | 500932.36 | 2194150.42 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н9 | 500924.23 | 2194188.66 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н10 | 500908.33 | 2194224.37 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н11 | 500885.35 | 2194256.00 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н12 | 500856.30 | 2194282.16 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н13 | 500822.44 | 2194301.70 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н14 | 500785.26 | 2194313.78 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н15 | 500746.38 | 2194317.87 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н16 | 500707.50 | 2194313.78 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н17 | 500670.32 | 2194301.70 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н18 | 500636.46 | 2194282.16 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н19 | 500607.41 | 2194256.00 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н20 | 500584.43 | 2194224.37 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н21 | 500568.53 | 2194188.66 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н22 | 500560.40 | 2194150.42 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н23 | 500560.40 | 2194111.32 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н24 | 500568.53 | 2194073.08 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н25 | 500584.43 | 2194037.37 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н26 | 500607.41 | 2194005.74 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н27 | 500636.46 | 2193979.58 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н28 | 500670.32 | 2193960.04 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н29 | 500707.50 | 2193947.96 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н30 | 500746.38 | 2193943.87 | Картометрический метод | 2.50 | — |
| н1 | 500785.26 | 2193947.96 | 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_d), м | Описание обозначе ния точки на местност и (при наличии) |
|--|---------------|---|--|--|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| — | — | — | — | — | — |