



ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

09.04.2019

№ 53

Об установлении границ и режима зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 18/77, 22/77, 15/77 (д. Кандинка), №№ 28/78, 2/86, 15/94 (с. Калтай), №№ ТМ-231/2, ТМ-230/1, ТМ-177 (с. Курлек) для целей питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения населения Калтайского сельского поселения Томского района Томской области

В соответствии с пунктом 5 статьи 18 Федерального закона от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», пунктами 1.6, 1.13 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», руководствуясь подпунктом 39 пункта 9 Положения о Департаменте природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, утвержденного постановлением Губернатора Томской области от 23 ноября 2007 года № 153 «Об утверждении Положения о Департаменте природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области», учитывая санитарно-эпидемиологическое заключение Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Томской области от 23 мая 2018 года № 70.ТС.03.000.Т.000214.05.18:

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить границы зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 18/77, 22/77, 15/77 (д. Кандинка), №№ 28/78, 2/86, 15/94 (с. Калтай), №№ ТМ-231/2, ТМ-230/1, ТМ-177 (с. Курлек) для целей питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения населения Калтайского сельского поселения Томского района Томской области, в соответствии с приложением № 1 к настоящему приказу.

2. Установить режим территории зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 18/77, 22/77, 15/77 (д. Кандинка), №№ 28/78, 2/86, 15/94 (с. Калтай), №№ ТМ-231/2, ТМ-230/1, ТМ-177 (с. Курлек) для целей питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения населения Калтайского сельского поселения Томского района Томской области, в соответствии с приложением № 2 к настоящему приказу.

3. Направить настоящий приказ в Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Томской области (Пилипенко В.Г.) для организации контроля за реализацией водоохраных мероприятий, предусмотренных «Проектом зоны санитарной охраны водозаборных скважин, расположенных в населенных пунктах Калтайского сельского поселения Томского района Томской области (д. Кандинка, с. Калтай, с. Курлек)» в течение десяти дней со дня его принятия.

4. Комитету государственного экологического надзора Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области организовать контроль за реализацией водоохраных мероприятий, предусмотренных «Проектом зоны санитарной охраны водозаборных скважин, расположенных в населенных пунктах Калтайского сельского поселения Томского района Томской области (д. Кандинка, с. Калтай, с. Курлек)» в течение десяти дней со дня его принятия.

5. Настоящий приказ вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

6. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за начальником отдела водных ресурсов Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области Н.А.Филатовой.

Начальник Департамента



Р.Л.Мазур

Приложение № 1
к приказу Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Томской области
№ 53 от 09.04.2019

**Границы зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 18/77, 22/77,
15/77 (д. Кандинка), №№ 28/78, 2/86, 15/94 (с. Калтай), №№ ТМ-231/2,
ТМ-230/1, ТМ-177 (с. Курлек) для целей питьевого и хозяйственно-бытового
водоснабжения населения Калтайского сельского поселения
Томского района Томской области**

1. Границу первого пояса зоны санитарной охраны установить:

- для скважины № 18/77 контуром формой окружности с радиусом 30 м от устья скважины;
- для скважины № 22/77 контуром формой окружности с радиусом 30 м от устья скважины;
- для скважины № 15/77 контуром формой окружности с радиусом 30 м от устья скважины;
- для скважины № 28/78 контуром прямоугольной формы с расстоянием 25 м от устья скважины во всех направлениях, по существующему ограждению;
- для скважины № 2/86 контуром формой окружности с радиусом 30 м от устья скважины;
- для скважины № 15/94 контуром неправильной формы с расстоянием: 15 м в северном направлении, 30 м в западном, южном и восточном направлениях от устья скважины;
- для скважины № ТМ-231/2 контуром четырехугольной формы с расстоянием: 3 м в северном и восточном направлениях, 15 м в западном направлении, 5 м в южном направлении от устья скважины;
- для скважины № ТМ-230/1 контуром неправильной формы с расстоянием: 5 м в юго-восточном направлении, 10 м в северо-восточном и северо-западном направлениях, 12 м в юго-западном направлении от устья скважины;
- для скважины № ТМ-177 контуром прямоугольной формы с расстоянием 12 м от устья скважины во всех направлениях, по существующему ограждению.

2. Границу второго пояса зоны санитарной охраны установить:

- для скважины № 18/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 74 м (44 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);
- для скважины № 22/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 74 м (44 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница

второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 15/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 74 м (44 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 28/78 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 70 м (45 м вверх по потоку подземных вод, 25 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 2/86 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 74 м (44 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 15/94 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 79 м (49 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 68 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № ТМ-231/2 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 38 м (34 м вверх по потоку подземных вод, 4 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 22 м;

- для скважины № ТМ-230/1 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 52 м (42 м вверх по потоку подземных вод, 10 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 41 м;

- для скважины № ТМ-177 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 44 м (32 м вверх по потоку подземных вод, 12 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 24 м (граница второго пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса).

3. Границу третьего пояса зоны санитарной охраны установить:

- для скважины № 18/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 1650 м (1620 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница третьего пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 22/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 1650 м (1620 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница третьего пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 15/77 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗЮЗ-ВСВ, общей протяженностью 1650 м (1620 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 60 м (граница третьего пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку и по ширине области захвата подземных вод совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 28/78 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 988 м (962 м вверх по потоку подземных вод, 26 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 182 м;

- для скважины № 2/86 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 986 м (956 м вверх по потоку подземных вод, 30 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 169 м (граница третьего пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку совмещена с границей первого пояса);

- для скважины № 15/94 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении З-В, общей протяженностью 1021 м (988 м вверх по потоку подземных вод, 33 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 223 м;

- для скважины № ТМ-231/2 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 1143 м (1139 м вверх по потоку подземных вод, 4 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 34 м;

- для скважины № ТМ-230/1 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 1169 м (1158 м вверх по потоку подземных вод, 11 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 83 м;

- для скважины № ТМ-177 контуром формой эллипса, вытянутым по линии фильтрационного потока в направлении ЗСЗ-ВЮВ, общей протяженностью 1148 м (1136 м вверх по потоку подземных вод, 12 м вниз по потоку подземных вод от устья скважины), ширина области захвата подземных вод составляет 26 м (граница третьего пояса зоны санитарной охраны вниз по потоку совмещена с границей первого пояса).



Приложение № 2
к приказу Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Томской области
№ 53 от 09.04.2019

**Режим территории зон санитарной охраны водозаборных скважин №№ 18/77,
22/77, 15/77 (д. Кандинка), №№ 28/78, 2/86, 15/94 (с. Калтай), №№ ТМ-231/2,
ТМ-230/1, ТМ-177 (с. Курлек) для целей питьевого и хозяйственно-бытового
водоснабжения населения Калтайского сельского поселения
Томского района Томской области**

1. Мероприятия по первому поясу зоны санитарной охраны (далее – ЗСО):

1.1. 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.

1.2. 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, применение ядохимикатов и удобрений.

1.3. 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 ЗСО при их вывозе.

1.4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

1.5. 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.

1.6. Санитарные мероприятия в пределах первого пояса ЗСО должны выполняться органами коммунального хозяйства или другими владельцами водозаборных скважин.

2. Мероприятия по второму и третьему поясам ЗСО:

2.1. Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

В пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей асептизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции.

2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

2.4. 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.

2.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

2.6. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

2.7. Санитарные мероприятия в пределах второго и третьего поясов ЗСО должны выполняться владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источников водоснабжения.

3. На территории первого, второго и третьего поясов зон санитарной охраны и в полосе водоводов выполняются иные мероприятия, предусмотренные СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» и «Проектом зоны санитарной охраны водозаборных скважин, расположенных в населенных пунктах Калтайского сельского поселения Томского района Томской области (д. Кандинка, с. Калтай, с. Курлек)».

4. Установленные границы ЗСО и составляющих ее поясов могут быть пересмотрены в случае возникших или предстоящих изменений эксплуатации источников водоснабжения (в том числе производительности водозаборов подземных вод и др.) или местных санитарных условий по заключению организаций, указанных в п. 1.13 СанПиН 2.1.4.1110-02. Проектирование и установление новых границ ЗСО должны производиться в том же порядке, что и первоначальных.

