



П Р И К А З

«21» августа 2024 года

№ 67д-а

г. Ижевск

**Об установлении зоны санитарной охраны источников питьевого
и хозяйственно-бытового водоснабжения
в Малопургинском районе Удмуртской Республики
(водозаборные скважины №№ 2658, 3178, 3069, 1355, 47775, 47773)**

В соответствии со статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, статьей 18 Федерального закона от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Правительства Удмуртской Республики от 26 декабря 2017 года № 554 «О Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики»

п р и к а з ы в а ю:

Установить:

- границы зоны санитарной охраны водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечево), № 3178 (д. Среднее Кечево), № 3069 (д. Нижнее Кечево), №№ 1355, 47775 (с. Кечево), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики согласно приложению 1 к настоящему приказу;

- ограничения использования земельных участков в границах зоны санитарной охраны водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечево), № 3178 (д. Среднее Кечево), № 3069 (д. Нижнее Кечево), №№ 1355, 47775 (с. Кечево), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики согласно приложению 2 к настоящему приказу.

Исполняющий
обязанности министра

Ю.А. Долматов

Приложение 1
к приказу Министерства
природных ресурсов и охраны
окружающей среды
Удмуртской Республики
от «11» августа 2024 года № 082-а

**Границы зоны санитарной охраны
источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
в Малопургинском районе Удмуртской Республики**

Координаты скважин №№ 2658, 3178, 3069, 1355, 47775, 47773

№ скважины	Северная широта	Восточная долгота	Абсолютная отметка устья, м	Местоположение
2658	56° 29' 30.8"	53° 13' 22.2"	173,0	д. Верхнее Кечево
3178	56° 31' 18.2"	53° 12' 18.3"	140,0	д. Среднее Кечево
3069	56° 31' 54.5"	53° 13' 13.2"	142,0	д. Нижнее Кечево
1355	56° 30' 30.4"	53° 12' 53.1"	155,0	с. Кечево
47775	56° 30' 24.7"	53° 13' 31.3"	145,0	
47773	56° 33' 18.2"	53° 24' 03.0"	134,0	д. Пуро-Можга

Вода используется для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения д. Верхнее Кечево, д. Среднее Кечево, д. Нижнее Кечево, с. Кечево, д. Пуро-Можга, расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики.

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 2658

Скважина № 2658 расположена в д. Верхнее Кечево Малопургинского района Удмуртской Республики.

Оголовок скважины находится на поверхности. Скважина оборудована краном для отбора проб воды и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110. Павильон и ограждение I пояса зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) скважины отсутствуют.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить павильон, расходомер, манометр и пьезометрическую трубку. Огородить I пояс ЗСО.

Подъезд к водозаборной площадке представлен грунтовой дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» (далее – СанПиН 2.1.4.1110-02).

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:22001:622 в восточном направлении меньше 30 м.

В связи с тем, что нижнеуржумский и белебеевский карбонатно-теригенные водоносные комплексы являются защищенными, а также с информацией, приведенной в п. 2.5.2. Тома 1 Проекта границ зон санитарной охраны водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечеве), № 3178 (д. Среднее Кечеве), № 3069 (д. Нижнее Кечеве), №№ 1355, 47775 (с. Кечеве), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики и ограничения использования земельных участков в границах ЗСО (далее – Том 1 Проекта ЗСО), рекомендуется в соответствии с п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:22001:622:

- к западу – 57 м
- к северу – 42 м
- к востоку – 28 м
- к югу – 53 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В юго-западном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Зброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное. Высокоствольные деревья на территории водозаборной площадки не произрастают.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 2658

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°29'32.2598"	53°13'21.7139"	348757.44	2229935.39
2	56°29'31.7984"	53°13'23.8419"	348742.99	2229971.73
3	56°29'29.4568"	53°13'23.8877"	348670.56	2229972.17
4	56°29'28.9701"	53°13'21.7807"	348655.68	2229936.05
5	56°29'29.4385"	53°13'19.6398"	348670.34	2229899.49
6	56°29'30.6106"	53°13'18.7597"	348706.67	2229884.60
7	56°29'31.7803"	53°13'19.6324"	348742.77	2229899.71

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 3178

Скважина № 3178 расположена в д. Среднее Кечево Малопургинского района Удмуртской Республики.

Скважина находится внутри колодца. Скважина оборудована краном для отбора проб воды, счетчиком и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110. Скважина частично огорожена со стороны ул. Лесная. Павильон отсутствует.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить павильон, манометр и пьезометрическую трубку.

Подъезд к водозаборной площадке представлен грунтовой дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.110-02.

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:065001:1028 меньше 30 м во всех направлениях.

В связи с тем, что нижеуржумский карбонатно-теригенный водоносный комплекс является защищенным, а также с информацией, приведенной в п. 3.5.2. Тома 1 Проекта ЗСО, рекомендуется в соответствии с

п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:065001:1028:

- к западу – 11,5 м
- к северу – 11,5 м
- к востоку – 14 м
- к югу – 14,5 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В юго-западном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Заброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное. Высокоствольные деревья на территории водозаборной площадки не произрастают.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 3178

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°31'18.5339"	53°12'17.5588"	352049.93	2228854.21
2	56°31'18.5994"	53°12'19.0402"	352051.83	2228879.55
3	56°31'17.7716"	53°12'19.2014"	352026.21	2228882.17
4	56°31'17.7014"	53°12'17.7073"	352024.17	2228856.61

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 3069

Скважина № 3069 расположена в д. Нижнее Кечево Малопургинского района Удмуртской Республики.

Скважина находится внутри колодца. Скважина оборудована краном для отбора проб воды и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110. Павильон отсутствует.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить павильон, расходомер, манометр и пьезометрическую трубку.

Подъезд к водозаборной площадке представлен асфальтированной дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится

регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен. На территории водозаборной площадки произрастают высокоствольные деревья, вырубку которых необходимо осуществить в ближайшее время.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.110-02.

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:05001:473 меньше 30 м в юго-западном направлении.

В связи с тем, что нижнеуржумский карбонатно-теригенный водоносный комплекс является защищенным, а также с информацией, приведенной в п. 4.5.2. Тома I Проекта ЗСО, рекомендуется в соответствии с п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:05001:473:

- к северо-западу – 50 м
- к северо-востоку – 39 м
- к юго-востоку – 46 м
- к юго-западу – 22 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В западном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Заброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 3069

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°31'56.0783"	53°13'12.6433"	353206.57	2229801.56
2	56°31'55.6088"	53°13'14.7598"	353191.88	2229837.67
3	56°31'54.4564"	53°13'15.6560"	353156.16	2229852.82
4	56°31'53.2721"	53°13'14.8052"	353119.60	2229838.10

5	56°31'52.9895"	53°13'13.6503"	353110.95	2229818.32
6	56°31'55.3242"	53°13'10.3523"	353183.44	2229762.29
7	56°31'55.5832"	53°13'10.5271"	353191.43	2229765.32

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 1355

Скважина № 1355 расположена в с. Кечево Малопургинского района Удмуртской Республики. Оголовок скважины находится на поверхности. Скважина оборудована краном для отбора проб воды и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110. Павильон отсутствует.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить павильон, расходомер, манометр и пьезометрическую трубку.

Подъезд к водозаборной площадке представлен грунтовой дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.110-02.

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:035002:928 в северо-западном, северном, восточном, южном и западном направлениях меньше 30 м.

В связи с тем, что нижеуржумский карбонатно-терригенный водоносный комплекс является защищенным, а также с информацией, приведенной в п. 5.5.2. Тома 1 Проекта ЗСО, рекомендуется в соответствии с п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:035002:928:

- к северо-западу – 24 м
- к северу – 8 м
- к востоку – 9 м
- к югу – 12 м
- к западу – 10 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В юго-западном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние

на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Заброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное. Высокоствольные деревья на территории водозаборной площадки не произрастают.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 1355

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'30.8807"	53°12'52.0099"	350588.03	2229417.44
2	56°30'30.5438"	53°12'53.6752"	350566.91	2229474.30
3	56°30'29.9603"	53°12'53.5568"	350530.83	2229470.08
4	56°30'30.0026"	53°12'53.3482"	350533.48	2229462.95
5	56°30'30.0208"	53°12'52.8645"	350534.69	2229446.41
6	56°30'30.3108"	53°12'52.6326"	350552.67	2229438.57
7	56°30'30.6624"	53°12'52.0718"	350574.51	2229419.49

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 47775

Скважина № 47775 расположена в с. Кечево Малопургинского района Удмуртской Республики.

Оголовок скважины находится на поверхности. Скважина оборудована краном для отбора проб воды и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110. Павильон отсутствует.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить павильон, расходомер, манометр и пьезометрическую трубку.

Подъезд к водозаборной площадке представлен грунтовой дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.110-02.

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:035002:757 в северо-западном, северо-восточном, юго-восточном и южном-западном направлениях меньше 30 м.

В связи с тем, что нижеуржумский карбонатно-теригенный водоносный комплекс является защищенным, а также с информацией, приведенной в п. 5.5.2. Тома 1 Проекта ЗСО, рекомендуется в соответствии с п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:035002:757:

- к северо-западу – 10 м
- к северо-востоку – 10 м
- к юго-востоку – 5 м
- к юго-западу – 5,5 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В северо-восточном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Зброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное. Высокоствольные деревья на территории водозаборной площадки не произрастают.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 47775

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'25.1203"	53°13'30.9978"	350391.69	2230101.97
2	56°30'24.9163"	53°13'31.8197"	350385.31	2230116.00
3	56°30'24.4673"	53°13'31.4368"	350371.45	2230109.39
4	56°30'24.6688"	53°13'30.6168"	350377.75	2230095.39

I пояс зоны санитарной охраны скважины № 47773

Скважина № 47773 расположена в д. Пуро-Можга Малопургинского района Удмуртской Республики.

Скважина находится в металлическом павильоне. Скважина оборудована краном для отбора проб воды, счетчиком и центробежным погружным насосом ЭЦВ 6-10-110.

При дальнейшей эксплуатации скважины необходимо установить манометр и пьезометрическую трубку.

Подъезд к водозаборной площадке представлен асфальтированной дорогой. ЗСО I пояса не спланирована, не ограждена. Дорожек до устья скважины с твердым покрытием нет. Очистка территории водозаборной площадки от бытового мусора и сорной растительности производится регулярно. Водоотведение за пределы I пояса ЗСО организовано посредством естественного уклона. Знак «Зона санитарной охраны. Посторонним вход и въезд запрещен» на момент обследования ЗСО не установлен.

В ходе обследования были проведены инструментальные измерения водозаборной площадки скважины и изучены кадастровые материалы с целью возможной организации ЗСО I пояса в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.110-02.

Организация зоны в соответствии с нормативными требованиями невозможна в связи с условиями землепользования. Расстояние от скважины до границы земельного участка 18:16:058001:398 в северо-западном, северном, восточном, южном и западном направлениях меньше 30 м.

В связи с тем, что нижеуржумский карбонатно-теригенный водоносный комплекс является защищенным, а также с информацией, приведенной в п. 6.5.2. Тома I Проекта ЗСО, рекомендуется, в соответствии с п. 2.2.1.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 размеры I пояса ЗСО принять в следующих размерах по контуру земельного участка 18:16:058001:398:

- к северо-западу – 12 м
- к северо-востоку – 14,5 м
- к юго-востоку – 38 м
- к юго-западу – 20 м.

Территория свободна от застройки, не связанной с эксплуатацией водозабора. В северо-восточном направлении от скважины расположена водонапорная башня.

На момент обследования I пояса ЗСО, источников химического и бактериологического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено. Землепользователей (владельцев объектов), оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения в пределах I пояса нет. Заброшенных скважин, через которые вредные вещества могли бы попасть в водоносный комплекс, на момент обследования также не обнаружено. Санитарное состояние участка благоприятное. Высокоствольные деревья на территории водозаборной площадки не произрастают.

Географические координаты I пояса ЗСО скважины № 47773

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°33'19.0763"	53°24'3.3742"	355734.96	2240929.63
2	56°33'18.8916"	53°24'5.3725"	355729.17	2240963.75
3	56°33'18.1024"	53°24'6.5842"	355704.72	2240984.40
4	56°33'17.2513"	53°24'6.8203"	355678.38	2240988.38
5	56°33'16.5752"	53°24'6.4014"	355657.49	2240981.17
6	56°33'16.0283"	53°24'5.4457"	355640.60	2240964.81
7	56°33'17.3263"	53°24'0.8707"	355680.92	2240886.75
8	56°33'18.1119"	53°24'1.1075"	355705.21	2240890.85
9	56°33'18.7019"	53°24'1.9712"	355723.43	2240905.64

Радиусы II и III поясов ЗСО водозаборных скважин №№ 2658, 3178, 3069, 1355, 47775, 47773

№ п/п	№ скважины	Водо-отбор, м3/сут	Мощность продуктивного пласта (m), м	Активная пористость (n)	Расчетное время. II пояс, III пояс, сут	Радиус II пояса, м	Радиус III пояса, м
1	2658	26,89	10,0	0,1	200/9125	41,0	280,0
2	3178	17,47	6,0	0,1	200/9125	43,0	291,0
3	3069	32,70	16,0	0,1	200/9125	36,0	244,0
4	1355	14,88	13,0	0,1	200/9125	27,0	182,0
5	47775	8,87	25,0	0,1	200/9125	15,0	102,0
6	47773	32,60	51,0	0,1	200/9125	20,0	136,0

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 2658

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°29'32.1065"	53°13'22.6049"	348752.62	2229950.61
2	56°29'31.9511"	53°13'23.3882"	348747.75	2229963.99

3	56°29'31.6569"	53°13'24.0282"	348738.60	2229974.90
4	56°29'31.2593"	53°13'24.4478"	348726.27	2229982.02
5	56°29'30.8063"	53°13'24.5962"	348712.24	2229984.49
6	56°29'30.3526"	53°13'24.4556"	348698.22	2229982.02
7	56°29'29.9528"	53°13'24.0429"	348685.89	2229974.90
8	56°29'29.6552"	53°13'23.4080"	348676.74	2229963.99
9	56°29'29.4957"	53°13'22.6273"	348671.87	2229950.61
10	56°29'29.4935"	53°13'21.7952"	348671.87	2229936.37
11	56°29'29.6489"	53°13'21.0118"	348676.74	2229922.99
12	56°29'29.9431"	53°13'20.3718"	348685.89	2229912.09
13	56°29'30.3407"	53°13'19.9523"	348698.22	2229904.97
14	56°29'30.7937"	53°13'19.8039"	348712.24	2229902.49
15	56°29'31.2474"	53°13'19.9445"	348726.27	2229904.97
16	56°29'31.6472"	53°13'20.3571"	348738.60	2229912.09
17	56°29'31.9448"	53°13'20.9920"	348747.75	2229922.99
18	56°29'32.1043"	53°13'21.7727"	348752.62	2229936.37

В пределах территории II пояса ЗСО в юго-восточном и юго-западном направлениях расположена грунтовая дорога. В других направлениях – зона, свободная от застройки.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 2658 – 41,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 3178

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°31'19.5703"	53°12'18.7243"	352081.88	2228874.29
2	56°31'19.4074"	53°12'19.5466"	352076.78	2228888.33
3	56°31'19.0989"	53°12'20.2185"	352067.18	2228899.77
4	56°31'18.6820"	53°12'20.6590"	352054.24	2228907.23
5	56°31'18.2070"	53°12'20.8150"	352039.54	2228909.83
6	56°31'17.7311"	53°12'20.6676"	352024.83	2228907.23
7	56°31'17.3118"	53°12'20.2347"	352011.90	2228899.77
8	56°31'16.9996"	53°12'19.5684"	352002.30	2228888.33
9	56°31'16.8322"	53°12'18.7492"	351997.19	2228874.29
10	56°31'16.8297"	53°12'17.8757"	351997.19	2228859.36
11	56°31'16.9926"	53°12'17.0534"	352002.30	2228845.33
12	56°31'17.3011"	53°12'16.3815"	352011.90	2228833.89
13	56°31'17.7180"	53°12'15.9410"	352024.83	2228826.42

14	56°31'18.1930"	53°12'15.7850"	352039.54	2228823.83
15	56°31'18.6689"	53°12'15.9323"	352054.24	2228826.42
16	56°31'19.0882"	53°12'16.3653"	352067.18	2228833.89
17	56°31'19.4004"	53°12'17.0315"	352076.78	2228845.33
18	56°31'19.5679"	53°12'17.8508"	352081.88	2228859.36

В пределах территории II пояса ЗСО на северо-западе, севере и северо-востоке расположены жилые дома. На западе, юго-западе, юге, юго-востоке и востоке – пустырь, зона свободная от застройки.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 3178 – 43,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 3069

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°31'55.6472"	53°13'13.5557"	353193.16	2229817.10
2	56°31'55.5107"	53°13'14.2443"	353188.89	2229828.85
3	56°31'55.2524"	53°13'14.8069"	353180.85	2229838.42
4	56°31'54.9033"	53°13'15.1756"	353170.02	2229844.67
5	56°31'54.5056"	53°13'15.3061"	353157.71	2229846.85
6	56°31'54.1072"	53°13'15.1826"	353145.40	2229844.67
7	56°31'53.7562"	53°13'14.8199"	353134.57	2229838.42
8	56°31'53.4949"	53°13'14.2618"	353126.53	2229828.85
9	56°31'53.3548"	53°13'13.5757"	353122.26	2229817.10
10	56°31'53.3529"	53°13'12.8442"	353122.26	2229804.59
11	56°31'53.4893"	53°13'12.1557"	353126.53	2229792.85
12	56°31'53.7476"	53°13'11.5931"	353134.57	2229783.27
13	56°31'54.0967"	53°13'11.2243"	353145.40	2229777.02
14	56°31'54.4944"	53°13'11.0938"	353157.71	2229774.85
15	56°31'54.8928"	53°13'11.2174"	353170.02	2229777.02
16	56°31'55.2438"	53°13'11.5801"	353180.85	2229783.27
17	56°31'55.5051"	53°13'12.1381"	353188.89	2229792.85
18	56°31'55.6452"	53°13'12.8243"	353193.16	2229804.59

На территории II пояса ЗСО во всех направлениях от скважины расположены лесные насаждения.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 3069 – 36,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 1355

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'31.3560"	53°12'53.3962"	350587.65	2229459.79
2	56°30'31.2423"	53°12'53.9696"	350584.09	2229469.58
3	56°30'31.0271"	53°12'54.4382"	350577.39	2229477.56
4	56°30'30.7362"	53°12'54.7453"	350568.37	2229482.77
5	56°30'30.4047"	53°12'54.8541"	350558.11	2229484.58
6	56°30'30.0727"	53°12'54.7512"	350547.85	2229482.77
7	56°30'29.7802"	53°12'54.4492"	350538.82	2229477.56
8	56°30'29.5624"	53°12'53.9844"	350532.13	2229469.58
9	56°30'29.4457"	53°12'53.4130"	350528.56	2229459.79
10	56°30'29.4440"	53°12'52.8039"	350528.56	2229449.37
11	56°30'29.5577"	53°12'52.2304"	350532.12	2229439.58
12	56°30'29.7729"	53°12'51.7619"	350538.82	2229431.60
13	56°30'30.0638"	53°12'51.4547"	350547.85	2229426.39
14	56°30'30.3953"	53°12'51.3460"	350558.11	2229424.58
15	56°30'30.7273"	53°12'51.4488"	350568.37	2229426.39
16	56°30'31.0198"	53°12'51.7508"	350577.39	2229431.60
17	56°30'31.2376"	53°12'52.2156"	350584.09	2229439.58
18	56°30'31.3543"	53°12'52.7870"	350587.65	2229449.37

В пределах территории II пояса ЗСО в западном направлении от скважины расположены жилые дома. В северном, восточном, южном направлениях – приусадебные участки, зона свободная от застройки.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 1355 – 27,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 47775

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'25.6560"	53°13'31.5964"	350408.21	2230112.29
2	56°30'25.5423"	53°13'32.1698"	350404.64	2230122.08
3	56°30'25.3270"	53°13'32.6383"	350397.95	2230130.06
4	56°30'25.0360"	53°13'32.9454"	350388.92	2230135.27
5	56°30'24.7046"	53°13'33.0540"	350378.66	2230137.08
6	56°30'24.3726"	53°13'32.9510"	350368.40	2230135.27

7	56°30'24.0801"	53°13'32.6489"	350359.38	2230130.06
8	56°30'23.8624"	53°13'32.1842"	350352.68	2230122.08
9	56°30'23.7457"	53°13'31.6127"	350349.12	2230112.29
10	56°30'23.7441"	53°13'31.0036"	350349.12	2230101.87
11	56°30'23.8578"	53°13'30.4302"	350352.68	2230092.08
12	56°30'24.0731"	53°13'29.9617"	350359.38	2230084.10
13	56°30'24.3640"	53°13'29.6546"	350368.40	2230078.89
14	56°30'24.6954"	53°13'29.5460"	350378.66	2230077.08
15	56°30'25.0274"	53°13'29.6490"	350388.92	2230078.89
16	56°30'25.3199"	53°13'29.9510"	350397.95	2230084.10
17	56°30'25.5377"	53°13'30.4158"	350404.64	2230092.08
18	56°30'25.6544"	53°13'30.9872"	350408.21	2230101.87

В пределах территории II пояса ЗСО в северо-восточном, восточном, юго-восточном и южном направлениях от скважины расположены пустырь и зона свободная от застройки. В северном, северо-западном, западном и юго-западном направлениях – приусадебные участки жилых домов.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 47775 – 15,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты II пояса ЗСО скважины № 47773

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°33'19.1555"	53°24'3.3012"	355737.41	2240928.39
2	56°33'19.0410"	53°24'3.8748"	355733.85	2240938.18
3	56°33'18.8251"	53°24'4.3429"	355727.15	2240946.16
4	56°33'18.5337"	53°24'4.6490"	355718.13	2240951.37
5	56°33'18.2021"	53°24'4.7562"	355707.87	2240953.18
6	56°33'17.8703"	53°24'4.6516"	355697.61	2240951.37
7	56°33'17.5782"	53°24'4.3478"	355688.58	2240946.16
8	56°33'17.3611"	53°24'3.8814"	355681.89	2240938.18
9	56°33'17.2452"	53°24'3.3087"	355678.33	2240928.39
10	56°33'17.2445"	53°24'2.6988"	355678.32	2240917.97
11	56°33'17.3590"	53°24'2.1252"	355681.89	2240908.18
12	56°33'17.5750"	53°24'1.6571"	355688.58	2240900.20
13	56°33'17.8663"	53°24'1.3510"	355697.61	2240894.99
14	56°33'18.1979"	53°24'1.2437"	355707.87	2240893.18
15	56°33'18.5298"	53°24'1.3483"	355718.13	2240894.99
16	56°33'18.8218"	53°24'1.6522"	355727.15	2240900.20

17	56°33'19.0389"	53°24'2.1185"	355733.85	2240908.18
18	56°33'19.1548"	53°24'2.6912"	355737.41	2240917.97

В пределах территории II пояса ЗСО в северном направлении от скважины расположена пашня. В западном, восточном, южном направлениях – пустырь, зона свободная от застройки.

Радиус II пояса ЗСО скважины № 47773 – 20,0 м.

На момент обследования территории II пояса ЗСО, источников химического и бактериального загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Географические координаты III пояса ЗСО скважин № 2658

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°29'39.8523"	53°13'22.1220"	348992.24	2229943.49
2	56°29'39.8073"	53°13'23.8331"	348990.71	2229972.76
3	56°29'39.6635"	53°13'25.5262"	348986.13	2230001.71
4	56°29'39.4226"	53°13'27.1829"	348978.54	2230030.02
5	56°29'39.0872"	53°13'28.7850"	348968.04	2230057.38
6	56°29'38.6610"	53°13'30.3149"	348954.73	2230083.49
7	56°29'38.1487"	53°13'31.7559"	348938.77	2230108.07
8	56°29'37.5559"	53°13'33.0922"	348920.32	2230130.85
9	56°29'36.8891"	53°13'34.3091"	348899.60	2230151.57
10	56°29'36.1555"	53°13'35.3934"	348876.82	2230170.08
11	56°29'35.3633"	53°13'36.3331"	348852.24	2230185.98
12	56°29'34.5211"	53°13'37.1179"	348826.13	2230199.29
13	56°29'33.6381"	53°13'37.7393"	348798.77	2230209.79
14	56°29'32.7240"	53°13'38.1904"	348770.46	2230217.37
15	56°29'31.7888"	53°13'38.4663"	348741.51	2230221.96
16	56°29'30.8428"	53°13'38.5640"	348712.24	2230223.49
17	56°29'29.8964"	53°13'38.4823"	348682.98	2230221.96
18	56°29'28.9598"	53°13'38.2223"	348654.03	2230217.37
19	56°29'28.0434"	53°13'37.7868"	348625.72	2230209.79
20	56°29'27.1572"	53°13'37.1805"	348598.36	2230199.29
21	56°29'26.3110"	53°13'36.4101"	348572.24	2230185.98
22	56°29'25.5139"	53°13'35.4840"	348547.66	2230170.02
23	56°29'24.7747"	53°13'34.4124"	348524.89	2230151.57
24	56°29'24.1015"	53°13'33.2070"	348504.16	2230130.85
25	56°29'23.5017"	53°13'31.8811"	348485.72	2230108.07
26	56°29'22.9819"	53°13'30.4490"	348469.76	2230083.49
27	56°29'22.5478"	53°13'28.9267"	348456.45	2230057.38

28	56°29'22.2040"	53°13'27.3306"	348445.95	2230030.02
29	56°29'21.9544"	53°13'25.6783"	348438.36	2230001.71
30	56°29'21.8017"	53°13'23.9879"	348433.78	2229972.76
31	56°29'21.7476"	53°13'22.2780"	348432.24	2229943.49
32	56°29'21.7927"	53°13'20.5672"	348433.78	2229914.23
33	56°29'21.9365"	53°13'18.8742"	348438.36	2229885.28
34	56°29'22.1773"	53°13'17.2178"	348445.95	2229856.97
35	56°29'22.5127"	53°13'15.6158"	348456.45	2229829.61
36	56°29'22.9388"	53°13'14.0860"	348469.76	2229803.49
37	56°29'23.4510"	53°13'12.6451"	348485.72	2229778.91
38	56°29'24.0438"	53°13'11.3089"	348504.16	2229756.14
39	56°29'24.7106"	53°13'10.0920"	348524.89	2229735.41
40	56°29'25.4441"	53°13'9.0077"	348547.66	2229716.97
41	56°29'26.2362"	53°13'8.0679"	348572.24	2229701.01
42	56°29'27.0784"	53°13'7.2829"	348598.36	2229687.70
43	56°29'27.9614"	53°13'6.6614"	348625.72	2229677.20
44	56°29'28.8754"	53°13'6.2101"	348654.03	2229669.61
45	56°29'29.8106"	53°13'5.9340"	348682.98	2229665.023
46	56°29'30.7566"	53°13'5.8361"	348712.24	2229663.49
47	56°29'31.7030"	53°13'5.9175"	348741.51	2229665.03
48	56°29'32.6396"	53°13'6.1772"	348770.46	2229669.61
49	56°29'33.5560"	53°13'6.6126"	348798.77	2229677.20
50	56°29'34.4423"	53°13'7.2187"	348826.13	2229687.70
51	56°29'35.2886"	53°13'7.9890"	348852.24	2229701.01
52	56°29'36.0857"	53°13'8.9150"	348876.82	2229716.97
53	56°29'36.8250"	53°13'9.9865"	348899.60	2229735.41
54	56°29'37.4982"	53°13'11.1919"	348920.32	2229756.14
55	56°29'38.0980"	53°13'12.5179"	348938.77	2229778.91
56	56°29'38.6179"	53°13'13.9500"	348954.73	2229803.49
57	56°29'39.0521"	53°13'15.4726"	348968.04	2229829.61
58	56°29'39.3959"	53°13'17.0688"	348978.54	2229856.97
59	56°29'39.6455"	53°13'18.7213"	348986.13	2229885.28
60	56°29'39.7982"	53°13'20.4118"	348990.71	2229914.23

В пределах территории III пояса ЗСО в северо-западной и восточной частях расположены многоквартирные дома и дома индивидуального жилищного строительства.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 2658 – 280,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибирезвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 3178

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°31'27.6079"	53°12'18.2145"	352330.54	2228866.83
2	56°31'27.5613"	53°12'19.9941"	352328.94	2228897.25
3	56°31'27.4122"	53°12'21.7552"	352324.18	2228927.33
4	56°31'27.1620"	53°12'23.4785"	352316.30	2228956.75
5	56°31'26.8137"	53°12'25.1450"	352305.38	2228985.19
6	56°31'26.3711"	53°12'26.7365"	352291.55	2229012.33
7	56°31'25.8388"	53°12'28.2355"	352274.96	2229037.87
8	56°31'25.2229"	53°12'29.6257"	352255.79	2229061.55
9	56°31'24.5301"	53°12'30.8918"	352234.26	2229083.08
10	56°31'23.7679"	53°12'32.0198"	352210.58	2229102.25
11	56°31'22.9447"	53°12'32.9976"	352185.04	2229118.84
12	56°31'22.0695"	53°12'33.8143"	352157.90	2229132.67
13	56°31'21.1519"	53°12'34.4610"	352129.46	2229143.59
14	56°31'20.2020"	53°12'34.9307"	352100.04	2229151.47
15	56°31'19.2301"	53°12'35.2181"	352069.96	2229156.23
16	56°31'18.2470"	53°12'35.3201"	352039.54	2229157.83
17	56°31'17.2633"	53°12'35.2357"	352009.12	2229156.23
18	56°31'16.2899"	53°12'34.9657"	351979.04	2229151.47
19	56°31'15.3375"	53°12'34.5132"	351949.61	2229143.59
20	56°31'14.4164"	53°12'33.8830"	351921.18	2229132.67
21	56°31'13.5368"	53°12'33.0821"	351894.04	2229118.84
22	56°31'12.7082"	53°12'32.1193"	351868.49	2229102.25
23	56°31'11.9398"	53°12'31.0051"	351844.82	2229083.08
24	56°31'11.2401"	53°12'29.7517"	351823.28	2229061.55
25	56°31'10.6165"	53°12'28.3728"	351804.11	2229037.87
26	56°31'10.0761"	53°12'26.8836"	351787.52	2229012.33
27	56°31'9.6246"	53°12'25.3004"	351773.70	2228985.19
28	56°31'9.2671"	53°12'23.6405"	351762.78	2228956.75
29	56°31'9.0075"	53°12'21.9221"	351754.90	2228927.33
30	56°31'8.8486"	53°12'20.1640"	351750.13	2228897.25
31	56°31'8.7921"	53°12'18.3855"	351748.54	2228866.83
32	56°31'8.8387"	53°12'16.6061"	351750.13	2228836.41
33	56°31'8.9878"	53°12'14.8452"	351754.90	2228806.33
34	56°31'9.2379"	53°12'13.1222"	351762.78	2228776.90
35	56°31'9.5862"	53°12'11.4558"	351773.70	2228748.47
36	56°31'10.0288"	53°12'9.8645"	351787.52	2228721.33
37	56°31'10.5610"	53°12'8.3656"	351804.11	2228695.78

38	56°31'11.1768"	53°12'6.9754"	351823.28	2228672.11
39	56°31'11.8696"	53°12'5.7094"	351844.82	2228650.57
40	56°31'12.6317"	53°12'4.5813"	351868.49	2228631.40
41	56°31'13.4549"	53°12'3.6034"	351894.04	2228614.81
42	56°31'14.3300"	53°12'2.7866"	351921.18	2228600.99
43	56°31'15.2476"	53°12'2.1397"	351949.61	2228590.07
44	56°31'16.1974"	53°12'1.6698"	351979.04	2228582.19
45	56°31'17.1693"	53°12'1.3822"	352009.12	2228577.42
46	56°31'18.1524"	53°12'1.2799"	352039.54	2228575.83
47	56°31'19.1361"	53°12'1.3640"	352069.96	2228577.42
48	56°31'20.1095"	53°12'1.6338"	352100.04	2228582.19
49	56°31'21.0620"	53°12'2.0861"	352129.46	2228590.07
50	56°31'21.9831"	53°12'2.7161"	352157.90	2228600.99
51	56°31'22.8628"	53°12'3.5169"	352185.04	2228614.81
52	56°31'23.6914"	53°12'4.4796"	352210.58	2228631.40
53	56°31'24.4598"	53°12'5.5938"	352234.26	2228650.57
54	56°31'25.1597"	53°12'6.8472"	352255.79	2228672.11
55	56°31'25.7833"	53°12'8.2261"	352274.96	2228695.78
56	56°31'26.3238"	53°12'9.7153"	352291.55	2228721.33
57	56°31'26.7753"	53°12'11.2987"	352305.38	2228748.47
58	56°31'27.1328"	53°12'12.9588"	352316.30	2228776.90
59	56°31'27.3925"	53°12'14.6774"	352324.18	2228806.33
60	56°31'27.5514"	53°12'16.4357"	352328.94	2228836.41

В пределах территории III пояса ЗСО в западном и северо-западном направлениях от скважины расположены лесные насаждения. В северном, северо-восточном, восточном и юго-восточном направлениях – жилые дома. В южном направлении – пустырь, зона свободна от застройки. В юго-западном направлении – лесные насаждения, автомобильная и железная дороги.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 3178 – 291,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибирязвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 3069

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°32'2.3884"	53°13'13.1314"	353401.71	2229810.85

2	56°32'2.3259"	53°13'14.9953"	353399.62	2229842.69
3	56°32'2.1294"	53°13'16.8286"	353393.39	2229874.00
4	56°32'1.8024"	53°13'18.5997"	353383.14	2229904.22
5	56°32'1.3505"	53°13'20.2784"	353369.02	2229932.85
6	56°32'0.7813"	53°13'21.8360"	353351.29	2229959.38
7	56°32'0.1046"	53°13'23.2458"	353330.24	2229983.39
8	56°31'59.3321"	53°13'24.4837"	353306.25	2230004.42
9	56°31'58.4769"	53°13'25.5285"	353279.71	2230022.16
10	56°31'57.5536"	53°13'26.3624"	353251.08	2230036.27
11	56°31'56.5781"	53°13'26.9710"	353220.86	2230046.53
12	56°31'55.5670"	53°13'27.3440"	353189.56	2230052.76
13	56°31'54.5377"	53°13'27.4750"	353157.71	2230054.85
14	56°31'53.5077"	53°13'27.3617"	353125.86	2230052.76
15	56°31'52.4947"	53°13'27.0061"	353094.56	2230046.53
16	56°31'51.5161"	53°13'26.4143"	353064.33	2230036.27
17	56°31'50.5884"	53°13'25.5964"	353035.71	2230022.15
18	56°31'49.7278"	53°13'24.5664"	353009.17	2230004.42
19	56°31'48.9487"	53°13'23.3420"	352985.17	2229983.38
20	56°31'48.2647"	53°13'21.9440"	352964.13	2229959.38
21	56°31'47.6873"	53°13'20.3965"	352946.40	2229932.85
22	56°31'47.2265"	53°13'18.7258"	352932.28	2229904.22
23	56°31'46.8902"	53°13'16.9606"	352922.02	2229874.00
24	56°31'46.6840"	53°13'15.1311"	352915.80	2229842.69
25	56°31'46.6116"	53°13'13.2685"	352913.71	2229810.85
26	56°31'46.6741"	53°13'11.4048"	352915.80	2229779.00
27	56°31'46.8706"	53°13'9.5718"	352922.02	2229747.69
28	56°31'47.1975"	53°13'7.8008"	352932.28	2229717.47
29	56°31'47.6494"	53°13'6.1222"	352946.40	2229688.85
30	56°31'48.2186"	53°13'4.5647"	352964.13	2229662.31
31	56°31'48.8951"	53°13'3.1549"	352985.17	2229638.31
32	56°31'49.6676"	53°13'1.9170"	353009.17	2229617.27
33	56°31'50.5228"	53°13'0.8721"	353035.71	2229599.53
34	56°31'51.4460"	53°13'0.0381"	353064.33	2229585.42
35	56°31'52.4215"	53°12'59.4294"	353094.56	2229575.16
36	56°31'53.4326"	53°12'59.0562"	353125.86	2229568.93
37	56°31'54.4619"	53°12'58.9250"	353157.71	2229566.85
38	56°31'55.4919"	53°12'59.0381"	353189.56	2229568.93
39	56°31'56.5049"	53°12'59.3934"	353220.86	2229575.16
40	56°31'57.4836"	53°12'59.9851"	353251.08	2229585.42
41	56°31'58.4112"	53°13'0.8028"	353279.71	2229599.53
42	56°31'59.2720"	53°13'1.8327"	353306.25	2229617.27
43	56°32'0.0511"	53°13'3.0571"	353330.24	2229638.31

44	56°32'0.7352"	53°13'4.4551"	353351.29	2229662.31
45	56°32'1.3126"	53°13'6.0027"	353369.02	2229688.85
46	56°32'1.7734"	53°13'7.6735"	353383.14	2229717.47
47	56°32'2.1098"	53°13'9.4389"	353393.40	2229747.69
48	56°32'2.3160"	53°13'11.2686"	353399.62	2229779.00

В пределах территории III пояса ЗСО в западном, северо-западном, юго-западном и южном направлениях от скважины расположены лесные насаждения и автомобильная дорога. В северном направлении – пустырь, зона свободна от застройки. В северо-восточном, восточном и юго-восточном направлениях – зона свободная от застройки, автомобильная дорога.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 3069 – 244,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибирезвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 1355

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'36.2840"	53°12'53.0480"	350740.11	2229454.58
2	56°30'36.1996"	53°12'54.8967"	350737.34	2229486.19
3	56°30'35.9390"	53°12'56.6908"	350729.13	2229516.83
4	56°30'35.5100"	53°12'58.3758"	350715.72	2229545.58
5	56°30'34.9258"	53°12'59.9004"	350697.53	2229571.57
6	56°30'34.2041"	53°13'1.2184"	350675.09	2229594.00
7	56°30'33.3668"	53°13'2.2898"	350649.11	2229612.20
8	56°30'32.4393"	53°13'3.0818"	350620.35	2229625.61
9	56°30'31.4499"	53°13'3.5706"	350589.71	2229633.82
10	56°30'30.4286"	53°13'3.7412"	350558.11	2229636.58
11	56°30'29.4064"	53°13'3.5885"	350526.50	2229633.82
12	56°30'28.4144"	53°13'3.1171"	350495.86	2229625.61
13	56°30'27.4828"	53°13'2.3413"	350467.11	2229612.20
14	56°30'26.6398"	53°13'1.2848"	350441.12	2229594.00
15	56°30'25.9110"	53°12'59.9796"	350418.69	2229571.57
16	56°30'25.3186"	53°12'58.4654"	350400.49	2229545.58
17	56°30'24.8806"	53°12'56.7882"	350387.08	2229516.83
18	56°30'24.6104"	53°12'54.9989"	350378.87	2229486.19
19	56°30'24.5160"	53°12'53.1520"	350376.11	2229454.58
20	56°30'24.6004"	53°12'51.3034"	350378.87	2229422.98

21	56°30'24.8610"	53°12'49.5095"	350387.08	2229392.33
22	56°30'25.2899"	53°12'47.8246"	350400.49	2229363.58
23	56°30'25.8741"	53°12'46.3000"	350418.69	2229337.59
24	56°30'26.5957"	53°12'44.9820"	350441.12	2229315.16
25	56°30'27.4330"	53°12'43.9107"	350467.11	2229296.97
26	56°30'28.3604"	53°12'43.1185"	350495.86	2229283.56
27	56°30'29.3498"	53°12'42.6296"	350526.50	2229275.35
28	56°30'30.3711"	53°12'42.4588"	350558.11	2229272.58
29	56°30'31.3933"	53°12'42.6114"	350589.71	2229275.35
30	56°30'32.3853"	53°12'43.0826"	350620.35	2229283.56
31	56°30'33.3170"	53°12'43.8583"	350649.11	2229296.97
32	56°30'34.1601"	53°12'44.9148"	350675.09	2229315.16
33	56°30'34.8889"	53°12'46.2200"	350697.53	2229337.59
34	56°30'35.4813"	53°12'47.7342"	350715.72	2229363.58
35	56°30'35.9193"	53°12'49.4115"	350729.13	2229392.33
36	56°30'36.1896"	53°12'51.2009"	350737.34	2229422.98

В пределах территории III пояса ЗСО во всех направлениях от скважины расположены жилые дома, административные здания.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 1355 – 182,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибирезвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 47775

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°30'27.9976"	53°13'31.2718"	350480.66	2230107.08
2	56°30'27.9503"	53°13'32.3078"	350479.11	2230124.79
3	56°30'27.8041"	53°13'33.3132"	350474.51	2230141.97
4	56°30'27.5636"	53°13'34.2574"	350467.00	2230158.08
5	56°30'27.2362"	53°13'35.1117"	350456.80	2230172.65
6	56°30'26.8316"	53°13'35.8502"	350444.23	2230185.22
7	56°30'26.3623"	53°13'36.4505"	350429.66	2230195.42
8	56°30'25.8425"	53°13'36.8942"	350413.55	2230202.93
9	56°30'25.2880"	53°13'37.1680"	350396.37	2230207.53
10	56°30'24.7156"	53°13'37.2635"	350378.66	2230209.08
11	56°30'24.1427"	53°13'37.1778"	350360.95	2230207.53
12	56°30'23.5868"	53°13'36.9134"	350343.78	2230202.93

13	56°30'23.0647"	53°13'36.4786"	350327.66	2230195.42
14	56°30'22.5923"	53°13'35.8864"	350313.10	2230185.22
15	56°30'22.1839"	53°13'35.1548"	350300.53	2230172.65
16	56°30'21.8520"	53°13'34.3061"	350290.33	2230158.08
17	56°30'21.6066"	53°13'33.3661"	350282.81	2230141.97
18	56°30'21.4552"	53°13'32.3633"	350278.21	2230124.79
19	56°30'21.4024"	53°13'31.3282"	350276.66	2230107.08
20	56°30'21.4498"	53°13'30.2922"	350278.21	2230089.37
21	56°30'21.5959"	53°13'29.2869"	350282.81	2230072.19
22	56°30'21.8364"	53°13'28.3427"	350290.33	2230056.08
23	56°30'22.1638"	53°13'27.4884"	350300.53	2230041.51
24	56°30'22.5684"	53°13'26.7499"	350313.10	2230028.94
25	56°30'23.0377"	53°13'26.1496"	350327.66	2230018.74
26	56°30'23.5575"	53°13'25.7058"	350343.78	2230011.23
27	56°30'24.1120"	53°13'25.4320"	350360.95	2230006.63
28	56°30'24.6844"	53°13'25.3365"	350378.66	2230005.08
29	56°30'25.2572"	53°13'25.4222"	350396.37	2230006.63
30	56°30'25.8132"	53°13'25.6864"	350413.55	2230011.23
31	56°30'26.3353"	53°13'26.1213"	350429.66	2230018.75
32	56°30'26.8077"	53°13'26.7135"	350444.23	2230028.94
33	56°30'27.2161"	53°13'27.4451"	350456.80	2230041.52
34	56°30'27.5480"	53°13'28.2938"	350467.00	2230056.08
35	56°30'27.7934"	53°13'29.2338"	350474.51	2230072.19
36	56°30'27.9448"	53°13'30.2366"	350479.11	2230089.37

В пределах территории III пояса ЗСО в северном, северо-западном, юго-западном и западном направлениях от скважины расположены жилые дома и дорога. В северном направлении – пустырь, зона свободна от застройки. В северо-восточном, восточном, южном и юго-восточном направлениях – зона свободная от застройки, пустырь.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 47775 – 102,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибиреязвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

Географические координаты III пояса ЗСО скважины № 47773

Координаты	ГСК-2011		МСК-18	
	Северная широта	Восточная долгота	X	Y
1	56°33'22.5969"	53°24'2.9826"	355843.87	2240923.18

2	56°33'22.5317"	53°24'4.3655"	355841.80	2240946.80
3	56°33'22.3350"	53°24'5.7068"	355835.67	2240969.69
4	56°33'22.0126"	53°24'6.9658"	355825.65	2240991.18
5	56°33'21.5743"	53°24'8.1044"	355812.05	2241010.60
6	56°33'21.0336"	53°24'9.0878"	355795.29	2241027.36
7	56°33'20.4067"	53°24'9.8863"	355775.87	2241040.96
8	56°33'19.7128"	53°24'10.4755"	355754.38	2241050.99
9	56°33'18.9729"	53°24'10.8376"	355731.48	2241057.11
10	56°33'18.2095"	53°24'10.9615"	355707.87	2241059.18
11	56°33'17.4459"	53°24'10.8435"	355684.25	2241057.11
12	56°33'16.7051"	53°24'10.4872"	355661.35	2241050.98
13	56°33'16.0098"	53°24'9.9034"	355639.87	2241040.96
14	56°33'15.3811"	53°24'9.1099"	355620.45	2241027.36
15	56°33'14.8379"	53°24'8.1307"	355603.69	2241010.60
16	56°33'14.3970"	53°24'6.9956"	355590.09	2240991.18
17	56°33'14.0716"	53°24'5.7392"	355580.07	2240969.69
18	56°33'13.8716"	53°24'4.3995"	355573.93	2240946.80
19	56°33'13.8032"	53°24'3.0173"	355571.87	2240923.18
20	56°33'13.8683"	53°24'1.6346"	355573.93	2240899.56
21	56°33'14.0650"	53°24'0.2933"	355580.07	2240876.66
22	56°33'14.3874"	53°23'59.0343"	355590.09	2240855.18
23	56°33'14.8256"	53°23'57.8958"	355603.69	2240835.76
24	56°33'15.3664"	53°23'56.9123"	355620.45	2240819.00
25	56°33'15.9932"	53°23'56.1138"	355639.87	2240805.40
26	56°33'16.6871"	53°23'55.5246"	355661.35	2240795.38
27	56°33'17.4270"	53°23'55.1624"	355684.25	2240789.25
28	56°33'18.1904"	53°23'55.0384"	355707.87	2240787.18
29	56°33'18.9540"	53°23'55.1563"	355731.48	2240789.25
30	56°33'19.6948"	53°23'55.5126"	355754.38	2240795.38
31	56°33'20.3901"	53°23'56.0963"	355775.87	2240805.50
32	56°33'21.0189"	53°23'56.8898"	355795.29	2240819.00
33	56°33'21.5620"	53°23'57.8690"	355812.05	2240835.76
34	56°33'22.0030"	53°23'59.0041"	355825.65	2240855.18
35	56°33'22.3284"	53°24'0.2606"	355835.67	2240876.66
36	56°33'22.5284"	53°24'1.6003"	355841.80	2240899.56

В пределах территории III пояса ЗСО в северном, северо-западном и северо-восточном направлениях от скважины расположена пашня. В восточном направлении – пустырь, зона свободна от застройки. В западном, юго-западном, южном и юго-восточном направлениях – жилые дома.

Радиус III пояса ЗСО скважины № 47773 – 136,0 м.

На момент обследования территории III пояса ЗСО, источников химического загрязнения, способных оказать отрицательное влияние на качество воды из скважины, не выявлено.

Скотомогильники, биотермические и сибирезвенные захоронения в пределах ЗСО отсутствуют.

**Ограничения использования земельных участков в границах
зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-
бытового водоснабжения в Малопургинском районе Удмуртской
Республики**

1. Мероприятия по I поясу зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечево), № 3178 (д. Среднее Кечево), № 3069 (д. Нижнее Кечево), №№ 1355, 47775 (с. Кечево), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики (ответственный исполнитель – муниципальное унитарное предприятие «Управляющая компания в жилищно-коммунальном хозяйстве» муниципального образования «Муниципальный округ «Малопургинский район Удмуртской Республики» (далее – МУП «УК в ЖКХ» МО «МО «Малопургинский район УР»):

1.1. 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;

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 хозяйственно-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 I пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории II пояса ЗСО;

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;

1.4. 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;

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.

2. Мероприятия по II поясу ЗСО водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечево), № 3178 (д. Среднее Кечево), № 3069 (д. Нижнее Кечево), №№ 1355, 47775 (с. Кечево), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики (ответственные исполнители – МУП «УК в ЖКХ» МО «МО «Малопургинский район УР», Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики» (далее – Администрация МО «МО Малопургинский район УР»), собственники зданий и помещений):

2.1. Не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, 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.

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

3. Мероприятия по II и III поясам ЗСО водозаборных скважин № 2658 (д. Верхнее Кечево), № 3178 (д. Среднее Кечево), № 3069 (д. Нижнее Кечево), №№ 1355, 47775 (с. Кечево), № 47773 (д. Пуро-Можга), расположенных в Малопургинском районе Удмуртской Республики (ответственные исполнители – МУП «УК в ЖКХ» МО «МО «Малопургинский район УР», Администрация МО «МО Малопургинский район УР», собственники зданий и помещений):

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

3.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном

согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

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

3.4. 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 III 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.

3.5. 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.