



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

От 15.10.2019 № 698
г. ПСКОВ

Об установлении зон санитарной охраны
источника питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», со статьей 43 Водного кодекса Российской Федерации, постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 г. № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения СанПиН 2.1.4.1110-02», п. 3.3.11 Положения о Комитете по природным ресурсам и экологии Псковской области, утвержденного постановлением Администрации области от 13.07.2009 г. № 250, приказом Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды от 15.03.2013 г. № 197 «О Порядке утверждения проектов округов и зон санитарной охраны водных объектов и установления границ и режима зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения на территории Псковской области», приказом Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды от 12.02.2015 г. № 56 «Об утверждении Административного регламента предоставления Комитетом по природным ресурсам и экологии Псковской области государственной услуги по утверждению проектов округов и зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и в лечебных целях, установлению границ и режима зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения на территории Псковской области» и санитарно-эпидемиологическим заключением от 11.10.2016 № 60.01.04.000.Т.000329.10.16, 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 № 52, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового

водоснабжения и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке недр южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область.

2. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения» в филиал ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Псковской области для внесения сведений в государственный кадастр недвижимости.

3. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения» Главе Администрации Усвятского района для учета в территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территорий, архитектурно-строительном проектировании.

4. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет - портале правовой информации» «www.pravo.pskov.ru».

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

Председатель комитета
М.П.



В.Ю.Мусатов

Приложение
к приказу Комитета по природным
ресурсам и экологии Псковской области
от 15.10.2019 № 698

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 52,
используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и
технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного
назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной
на участке южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские
Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область

Существующая артезианская скважина № 52, используемая для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположена на участке недр южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область.

Скважина расположена на земельном участке с кадастровым номером 60:24:0031102:55, запись регистрации права собственности от 09.04.2014 № 60-60-03/009/2014-410.

ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 04338 ВЭ от 24.11.2017 г. сроком действия до 03.03.2041 г. с целевым назначением и видами работ: добыча подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей артскважины
№ 52, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и
технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного
назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

1.1. Согласно Проекту сокращения зон санитарной охраны скважины на воду № 52 ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке недр южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область установлена ЗСО первого пояса для скважины № 52 согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

ЗСО первого пояса для скважины № 52 организована радиусом 15 м и согласована с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Псковской области санитарно-эпидемиологическим заключением от 11.10.2016 № 60.01.04.000.Т.000329.10.16.

Географические координаты устья скважины: с.ш. 55 ° 44' 17,49"; в.д. 30 ° 40' 37,60".

Территория первого пояса ЗСО ограждена, спланирована, и очищена от деревьев и кустарников, к павильонам скважины подведена бетонная дорожка. Скважина располагается в надкаптажном сооружении в виде типового отапливаемого кирпичного павильона. Внутри павильона расположены водомерные счетчики и краны для отбора проб воды.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО первого пояса артскважины № 52 установить согласно пункту 3.2.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14.03.2002 г. № 10 (далее - СанПиН 2.1.4.1110-02).

Мероприятия по первому поясу.

Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно - бытовых зданий, проживание людей, купание, водопой и выпас скота, применение ядохимикатов и удобрений.

Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.

В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса зон санитарной охраны при их вывозе.

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

Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

Владельцу водозаборного сооружения необходимо обеспечить выполнение установленного режима ЗСО источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

2. Второй пояс зоны санитарной охраны существующей артскважины № 52, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

2.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте сокращения зон санитарной охраны скважины на воду № 52 ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке недр южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область, граница второго пояса ЗСО составила: $R_2 = 76,0$ м.

3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей артскважины № 52, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте сокращения зон санитарной охраны скважины на воду № 52 ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке южнее д. Боброво, юго-восточнее д. Борновалово, уч. Усвятские Нивы, Усвятская волость, Усвятский район, Псковская область, граница третьего пояса ЗСО составила: $R_3 = 539,0$ м.

3.2. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов ЗСО артскважины № 52 установить согласно пункту 3.2.2. СанПиН 2.1.4.1110-02.

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

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

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

Запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

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

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса 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.

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.

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
первого пояса артезианской скважины № 52**

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-60

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границы | Координаты, м | | Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м | Описание закрепления точки |
|---------------------------------------|---------------|------------|---|----------------------------|
| | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 268521.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 2 | 268521.30 | 2232983.35 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 3 | 268521.24 | 2232984.14 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 4 | 268521.13 | 2232984.92 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 5 | 268520.99 | 2232985.69 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 6 | 268520.81 | 2232986.45 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 7 | 268520.59 | 2232987.20 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 8 | 268520.32 | 2232987.94 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 9 | 268520.02 | 2232988.67 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 10 | 268519.68 | 2232989.38 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 11 | 268519.31 | 2232990.07 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 12 | 268518.90 | 2232990.74 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 13 | 268518.45 | 2232991.39 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 14 | 268517.98 | 2232992.01 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 15 | 268517.47 | 2232992.61 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 16 | 268516.93 | 2232993.18 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 17 | 268516.36 | 2232993.72 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 18 | 268515.76 | 2232994.23 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 19 | 268515.14 | 2232994.70 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 20 | 268514.49 | 2232995.15 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 21 | 268513.82 | 2232995.56 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 22 | 268513.13 | 2232995.93 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 23 | 268512.42 | 2232996.27 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 24 | 268511.70 | 2232996.57 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
первого пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 25 | 268510.95 | 2232996.84 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 26 | 268510.20 | 2232997.06 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 27 | 268509.44 | 2232997.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 28 | 268508.67 | 2232997.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 29 | 268507.89 | 2232997.49 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 30 | 268507.10 | 2232997.55 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 31 | 268506.32 | 2232997.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 32 | 268505.53 | 2232997.55 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 33 | 268504.75 | 2232997.49 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 34 | 268503.97 | 2232997.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 35 | 268503.20 | 2232997.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 36 | 268502.44 | 2232997.06 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 37 | 268501.68 | 2232996.84 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 38 | 268500.94 | 2232996.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 39 | 268500.22 | 2232996.27 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 40 | 268499.51 | 2232995.93 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 41 | 268498.82 | 2232995.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 42 | 268498.15 | 2232995.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 43 | 268497.50 | 2232994.70 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 44 | 268496.88 | 2232994.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 45 | 268496.28 | 2232993.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 46 | 268495.71 | 2232993.18 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 47 | 268495.17 | 2232992.61 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 48 | 268494.66 | 2232992.01 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 49 | 268494.18 | 2232991.39 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 50 | 268493.74 | 2232990.74 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 51 | 268493.33 | 2232990.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 52 | 268492.95 | 2232989.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 53 | 268492.62 | 2232988.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 54 | 268492.32 | 2232987.94 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 55 | 268492.05 | 2232987.20 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
первого пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 56 | 268491.83 | 2232986.45 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 57 | 268491.65 | 2232985.69 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 58 | 268491.50 | 2232984.92 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 59 | 268491.40 | 2232984.14 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 60 | 268491.34 | 2232983.35 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 61 | 268491.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 62 | 268491.34 | 2232981.78 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 63 | 268491.40 | 2232981.00 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 64 | 268491.50 | 2232980.22 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 65 | 268491.65 | 2232979.45 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 66 | 268491.83 | 2232978.69 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 67 | 268492.05 | 2232977.93 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 68 | 268492.32 | 2232977.19 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 69 | 268492.62 | 2232976.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 70 | 268492.95 | 2232975.76 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 71 | 268493.33 | 2232975.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 72 | 268493.74 | 2232974.40 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 73 | 268494.18 | 2232973.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 74 | 268494.66 | 2232973.13 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 75 | 268495.17 | 2232972.53 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 76 | 268495.71 | 2232971.96 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 77 | 268496.28 | 2232971.42 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 78 | 268496.88 | 2232970.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 79 | 268497.50 | 2232970.43 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 80 | 268498.15 | 2232969.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 81 | 268498.82 | 2232969.58 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 82 | 268499.51 | 2232969.20 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 83 | 268500.22 | 2232968.87 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 84 | 268500.94 | 2232968.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 85 | 268501.68 | 2232968.30 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 86 | 268502.44 | 2232968.08 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
первого пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_t = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 87 | 268503.20 | 2232967.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 88 | 268503.97 | 2232967.75 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 89 | 268504.75 | 2232967.65 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 90 | 268505.53 | 2232967.59 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 91 | 268506.32 | 2232967.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 92 | 268507.10 | 2232967.59 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 93 | 268507.89 | 2232967.65 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 94 | 268508.67 | 2232967.75 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 95 | 268509.44 | 2232967.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 96 | 268510.20 | 2232968.08 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 97 | 268510.95 | 2232968.30 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 98 | 268511.70 | 2232968.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 99 | 268512.42 | 2232968.87 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 100 | 268513.13 | 2232969.20 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 101 | 268513.82 | 2232969.58 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 102 | 268514.49 | 2232969.99 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 103 | 268515.14 | 2232970.43 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 104 | 268515.76 | 2232970.91 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 105 | 268516.36 | 2232971.42 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 106 | 268516.93 | 2232971.96 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 107 | 268517.47 | 2232972.53 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 108 | 268517.98 | 2232973.13 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 109 | 268518.45 | 2232973.75 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 110 | 268518.90 | 2232974.40 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 111 | 268519.31 | 2232975.07 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 112 | 268519.68 | 2232975.76 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 113 | 268520.02 | 2232976.47 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 114 | 268520.32 | 2232977.19 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 115 | 268520.59 | 2232977.93 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 116 | 268520.81 | 2232978.69 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 117 | 268520.99 | 2232979.45 | Аналитический метод, | - |

| Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения первого пояса артезианской скважины № 52 | | | | |
|---|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| | | | $M_t = 0,05$ | |
| 118 | 268521.13 | 2232980.22 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 119 | 268521.24 | 2232981.00 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 120 | 268521.30 | 2232981.78 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 121 | 268521.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 1 | 268521.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-60

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границы | Координаты, м | | Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м | Описание закрепления точки |
|---------------------------------------|---------------|------------|---|----------------------------|
| | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 268582.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 2 | 268582.27 | 2232985.22 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 3 | 268582.13 | 2232987.87 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 4 | 268581.90 | 2232990.51 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 5 | 268581.58 | 2232993.15 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 6 | 268581.16 | 2232995.77 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 7 | 268580.66 | 2232998.37 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 8 | 268580.06 | 2233000.96 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 9 | 268579.38 | 2233003.52 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 10 | 268578.60 | 2233006.05 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 11 | 268577.74 | 2233008.56 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 12 | 268576.79 | 2233011.04 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 13 | 268575.75 | 2233013.48 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 14 | 268574.63 | 2233015.89 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 15 | 268573.42 | 2233018.25 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 16 | 268572.14 | 2233020.57 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 17 | 268570.77 | 2233022.84 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 18 | 268569.33 | 2233025.07 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 19 | 268567.80 | 2233027.24 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 20 | 268566.21 | 2233029.36 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 21 | 268564.54 | 2233031.42 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 22 | 268562.80 | 2233033.42 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 23 | 268560.99 | 2233035.36 | Аналитический метод, $M_t=0,05$ | - |
| 24 | 268559.11 | 2233037.24 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 25 | 268557.17 | 2233039.05 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 26 | 268555.17 | 2233040.79 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 27 | 268553.11 | 2233042.46 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 28 | 268550.99 | 2233044.05 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 29 | 268548.82 | 2233045.58 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 30 | 268546.59 | 2233047.02 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 31 | 268544.32 | 2233048.39 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 32 | 268542.00 | 2233049.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 33 | 268539.64 | 2233050.88 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 34 | 268537.23 | 2233052.00 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 35 | 268534.79 | 2233053.04 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 36 | 268532.31 | 2233053.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 37 | 268529.80 | 2233054.85 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 38 | 268527.27 | 2233055.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 39 | 268524.71 | 2233056.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 40 | 268522.12 | 2233056.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 41 | 268519.52 | 2233057.41 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 42 | 268516.90 | 2233057.83 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 43 | 268514.26 | 2233058.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 44 | 268511.62 | 2233058.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 45 | 268508.97 | 2233058.52 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 46 | 268506.32 | 2233058.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 47 | 268503.67 | 2233058.52 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 48 | 268501.02 | 2233058.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 49 | 268498.38 | 2233058.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 50 | 268495.74 | 2233057.83 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 51 | 268493.12 | 2233057.41 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 52 | 268490.52 | 2233056.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 53 | 268487.93 | 2233056.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 54 | 268485.37 | 2233055.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 55 | 268482.83 | 2233054.85 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 56 | 268480.33 | 2233053.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 57 | 268477.85 | 2233053.04 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 58 | 268475.41 | 2233052.00 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 59 | 268473.00 | 2233050.88 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 60 | 268470.64 | 2233049.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 61 | 268468.32 | 2233048.39 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 62 | 268466.05 | 2233047.02 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 63 | 268463.82 | 2233045.58 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 64 | 268461.65 | 2233044.05 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 65 | 268459.53 | 2233042.46 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 66 | 268457.47 | 2233040.79 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 67 | 268455.47 | 2233039.05 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 68 | 268453.53 | 2233037.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 69 | 268451.65 | 2233035.36 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 70 | 268449.84 | 2233033.42 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 71 | 268448.10 | 2233031.42 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 72 | 268446.43 | 2233029.36 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 73 | 268444.83 | 2233027.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 74 | 268443.31 | 2233025.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 75 | 268441.87 | 2233022.84 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 76 | 268440.50 | 2233020.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 77 | 268439.22 | 2233018.25 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 78 | 268438.01 | 2233015.89 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 79 | 268436.89 | 2233013.48 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 80 | 268435.85 | 2233011.04 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 81 | 268434.90 | 2233008.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 82 | 268434.04 | 2233006.05 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 83 | 268433.26 | 2233003.52 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 84 | 268432.58 | 2233000.96 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 85 | 268431.98 | 2232998.37 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 86 | 268431.47 | 2232995.77 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_t = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 87 | 268431.06 | 2232993.15 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 88 | 268430.74 | 2232990.51 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 89 | 268430.50 | 2232987.87 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 90 | 268430.37 | 2232985.22 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 91 | 268430.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 92 | 268430.37 | 2232979.92 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 93 | 268430.50 | 2232977.27 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 94 | 268430.74 | 2232974.63 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 95 | 268431.06 | 2232971.99 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 96 | 268431.47 | 2232969.37 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 97 | 268431.98 | 2232966.77 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 98 | 268432.58 | 2232964.18 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 99 | 268433.26 | 2232961.62 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 100 | 268434.04 | 2232959.08 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 101 | 268434.90 | 2232956.58 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 102 | 268435.85 | 2232954.10 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 103 | 268436.89 | 2232951.66 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 104 | 268438.01 | 2232949.25 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 105 | 268439.22 | 2232946.89 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 106 | 268440.50 | 2232944.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 107 | 268441.87 | 2232942.30 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 108 | 268443.31 | 2232940.07 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 109 | 268444.83 | 2232937.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 110 | 268446.43 | 2232935.78 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 111 | 268448.10 | 2232933.72 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 112 | 268449.84 | 2232931.72 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 113 | 268451.65 | 2232929.78 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 114 | 268453.53 | 2232927.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 115 | 268455.47 | 2232926.09 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 116 | 268457.47 | 2232924.35 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 117 | 268459.53 | 2232922.68 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 118 | 268461.65 | 2232921.08 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 119 | 268463.82 | 2232919.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 120 | 268466.05 | 2232918.12 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 121 | 268468.32 | 2232916.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 122 | 268470.64 | 2232915.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 123 | 268473.00 | 2232914.26 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 124 | 268475.41 | 2232913.14 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 125 | 268477.85 | 2232912.10 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 126 | 268480.33 | 2232911.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 127 | 268482.83 | 2232910.29 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 128 | 268485.37 | 2232909.51 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 129 | 268487.93 | 2232908.83 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 130 | 268490.52 | 2232908.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 131 | 268493.12 | 2232907.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 132 | 268495.74 | 2232907.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 133 | 268498.38 | 2232906.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 134 | 268501.02 | 2232906.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 135 | 268503.67 | 2232906.62 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 136 | 268506.32 | 2232906.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 137 | 268508.97 | 2232906.62 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 138 | 268511.62 | 2232906.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 139 | 268514.26 | 2232906.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 140 | 268516.90 | 2232907.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 141 | 268519.52 | 2232907.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 142 | 268522.12 | 2232908.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 143 | 268524.71 | 2232908.83 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 144 | 268527.27 | 2232909.51 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 145 | 268529.80 | 2232910.29 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 146 | 268532.31 | 2232911.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 147 | 268534.79 | 2232912.10 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 148 | 268537.23 | 2232913.14 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
второго пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 149 | 268539.64 | 2232914.26 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 150 | 268542.00 | 2232915.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 151 | 268544.32 | 2232916.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 152 | 268546.59 | 2232918.12 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 153 | 268548.82 | 2232919.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 154 | 268550.99 | 2232921.08 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 155 | 268553.11 | 2232922.68 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 156 | 268555.17 | 2232924.35 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 157 | 268557.17 | 2232926.09 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 158 | 268559.11 | 2232927.90 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 159 | 268560.99 | 2232929.78 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 160 | 268562.80 | 2232931.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 161 | 268564.54 | 2232933.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 162 | 268566.21 | 2232935.78 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 163 | 268567.80 | 2232937.90 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 164 | 268569.33 | 2232940.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 165 | 268570.77 | 2232942.30 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 166 | 268572.14 | 2232944.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 167 | 268573.42 | 2232946.89 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 168 | 268574.63 | 2232949.25 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 169 | 268575.75 | 2232951.66 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 170 | 268576.79 | 2232954.10 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 171 | 268577.74 | 2232956.58 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 172 | 268578.60 | 2232959.08 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 173 | 268579.38 | 2232961.62 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 174 | 268580.06 | 2232964.18 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 175 | 268580.66 | 2232966.77 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 176 | 268581.16 | 2232969.37 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 177 | 268581.58 | 2232971.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 178 | 268581.90 | 2232974.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 179 | 268582.13 | 2232977.27 | Аналитический метод, | - |

| Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 52 | | | | |
|---|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| | | | $M_t = 0,05$ | |
| 180 | 268582.27 | 2232979.92 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 1 | 268582.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
третьего пояса артезианской скважины № 52**

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-60

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границы | Координаты, м | | Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м | Описание закрепления точки |
|---------------------------------------|---------------|------------|---|----------------------------|
| | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 269045.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 2 | 269044.99 | 2233001.38 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 3 | 269044.01 | 2233020.17 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 4 | 269042.37 | 2233038.91 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 5 | 269040.07 | 2233057.58 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 6 | 269037.13 | 2233076.17 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 7 | 269033.54 | 2233094.63 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 8 | 269029.31 | 2233112.97 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 9 | 269024.44 | 2233131.14 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 10 | 269018.94 | 2233149.13 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 11 | 269012.81 | 2233166.92 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 12 | 269006.07 | 2233184.48 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 13 | 268998.72 | 2233201.80 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 14 | 268990.77 | 2233218.85 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 15 | 268982.23 | 2233235.61 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 16 | 268973.11 | 2233252.07 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 17 | 268963.42 | 2233268.20 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 18 | 268953.17 | 2233283.97 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 19 | 268942.38 | 2233299.39 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 20 | 268931.06 | 2233314.41 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 21 | 268919.22 | 2233329.03 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 22 | 268906.87 | 2233343.23 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 23 | 268894.04 | 2233356.99 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 24 | 268880.74 | 2233370.29 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
третьего пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 25 | 268866.98 | 2233383.12 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 26 | 268852.78 | 2233395.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 27 | 268838.16 | 2233407.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 28 | 268823.14 | 2233418.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 29 | 268807.72 | 2233429.42 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 30 | 268791.95 | 2233439.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 31 | 268775.82 | 2233449.36 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 32 | 268759.36 | 2233458.48 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 33 | 268742.60 | 2233467.02 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 34 | 268725.55 | 2233474.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 35 | 268708.23 | 2233482.32 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 36 | 268690.67 | 2233489.06 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 37 | 268672.88 | 2233495.19 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 38 | 268654.89 | 2233500.69 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 39 | 268636.72 | 2233505.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 40 | 268618.38 | 2233509.79 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 41 | 268599.92 | 2233513.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 42 | 268581.33 | 2233516.32 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 43 | 268562.66 | 2233518.62 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 44 | 268543.92 | 2233520.26 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 45 | 268525.13 | 2233521.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 46 | 268506.32 | 2233521.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 47 | 268487.51 | 2233521.24 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 48 | 268468.72 | 2233520.26 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 49 | 268449.98 | 2233518.62 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 50 | 268431.31 | 2233516.32 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 51 | 268412.72 | 2233513.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 52 | 268394.26 | 2233509.79 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 53 | 268375.92 | 2233505.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 54 | 268357.75 | 2233500.69 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 55 | 268339.76 | 2233495.19 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
третьего пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 56 | 268321.97 | 2233489.06 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 57 | 268304.41 | 2233482.32 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 58 | 268287.09 | 2233474.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 59 | 268270.04 | 2233467.02 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 60 | 268253.27 | 2233458.48 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 61 | 268236.82 | 2233449.36 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 62 | 268220.69 | 2233439.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 63 | 268204.91 | 2233429.42 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 64 | 268189.50 | 2233418.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 65 | 268174.48 | 2233407.31 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 66 | 268159.86 | 2233395.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 67 | 268145.66 | 2233383.12 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 68 | 268131.90 | 2233370.29 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 69 | 268118.60 | 2233356.99 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 70 | 268105.76 | 2233343.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 71 | 268093.42 | 2233329.03 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 72 | 268081.58 | 2233314.41 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 73 | 268070.26 | 2233299.39 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 74 | 268059.47 | 2233283.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 75 | 268049.22 | 2233268.20 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 76 | 268039.53 | 2233252.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 77 | 268030.41 | 2233235.61 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 78 | 268021.87 | 2233218.85 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 79 | 268013.92 | 2233201.80 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 80 | 268006.57 | 2233184.48 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 81 | 267999.83 | 2233166.92 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 82 | 267993.70 | 2233149.13 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 83 | 267988.20 | 2233131.14 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 84 | 267983.33 | 2233112.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 85 | 267979.10 | 2233094.63 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 86 | 267975.51 | 2233076.17 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
третьего пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_i = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 87 | 267972.57 | 2233057.58 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 88 | 267970.27 | 2233038.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 89 | 267968.63 | 2233020.17 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 90 | 267967.65 | 2233001.38 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 91 | 267967.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 92 | 267967.65 | 2232963.76 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 93 | 267968.63 | 2232944.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 94 | 267970.27 | 2232926.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 95 | 267972.57 | 2232907.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 96 | 267975.51 | 2232888.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 97 | 267979.10 | 2232870.50 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 98 | 267983.33 | 2232852.17 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 99 | 267988.20 | 2232834.00 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 100 | 267993.70 | 2232816.01 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 101 | 267999.83 | 2232798.22 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 102 | 268006.57 | 2232780.66 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 103 | 268013.92 | 2232763.34 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 104 | 268021.87 | 2232746.29 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 105 | 268030.41 | 2232729.52 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 106 | 268039.53 | 2232713.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 107 | 268049.22 | 2232696.94 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 108 | 268059.47 | 2232681.16 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 109 | 268070.26 | 2232665.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 110 | 268081.58 | 2232650.73 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 111 | 268093.42 | 2232636.11 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 112 | 268105.76 | 2232621.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 113 | 268118.60 | 2232608.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 114 | 268131.90 | 2232594.85 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 115 | 268145.66 | 2232582.01 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 116 | 268159.86 | 2232569.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 117 | 268174.48 | 2232557.83 | Аналитический метод, | - |

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
третьего пояса артезианской скважины № 52**

| | | | $M_t = 0,05$ | |
|-----|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| 118 | 268189.50 | 2232546.51 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 119 | 268204.91 | 2232535.72 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 120 | 268220.69 | 2232525.47 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 121 | 268236.82 | 2232515.78 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 122 | 268253.27 | 2232506.66 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 123 | 268270.04 | 2232498.12 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 124 | 268287.09 | 2232490.17 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 125 | 268304.41 | 2232482.82 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 126 | 268321.97 | 2232476.08 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 127 | 268339.76 | 2232469.95 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 128 | 268357.75 | 2232464.45 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 129 | 268375.92 | 2232459.58 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 130 | 268394.26 | 2232455.35 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 131 | 268412.72 | 2232451.76 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 132 | 268431.31 | 2232448.81 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 133 | 268449.98 | 2232446.52 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 134 | 268468.72 | 2232444.88 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 135 | 268487.51 | 2232443.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 136 | 268506.32 | 2232443.57 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 137 | 268525.13 | 2232443.90 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 138 | 268543.92 | 2232444.88 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 139 | 268562.66 | 2232446.52 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 140 | 268581.33 | 2232448.81 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 141 | 268599.92 | 2232451.76 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 142 | 268618.38 | 2232455.35 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 143 | 268636.72 | 2232459.58 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 144 | 268654.89 | 2232464.45 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 145 | 268672.88 | 2232469.95 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 146 | 268690.67 | 2232476.08 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 147 | 268708.23 | 2232482.82 | Аналитический метод, $M_t = 0,05$ | - |
| 148 | 268725.55 | 2232490.17 | Аналитический метод, | - |

| Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 52 | | | | |
|--|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| | | | $M_i = 0,05$ | |
| 149 | 268742.60 | 2232498.12 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 150 | 268759.36 | 2232506.66 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 151 | 268775.82 | 2232515.78 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 152 | 268791.95 | 2232525.47 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 153 | 268807.72 | 2232535.72 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 154 | 268823.14 | 2232546.51 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 155 | 268838.16 | 2232557.83 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 156 | 268852.78 | 2232569.67 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 157 | 268866.98 | 2232582.01 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 158 | 268880.74 | 2232594.85 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 159 | 268894.04 | 2232608.15 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 160 | 268906.87 | 2232621.91 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 161 | 268919.22 | 2232636.11 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 162 | 268931.06 | 2232650.73 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 163 | 268942.38 | 2232665.75 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 164 | 268953.17 | 2232681.16 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 165 | 268963.42 | 2232696.94 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 166 | 268973.11 | 2232713.07 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 167 | 268982.23 | 2232729.52 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 168 | 268990.77 | 2232746.29 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 169 | 268998.72 | 2232763.34 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 170 | 269006.07 | 2232780.66 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 171 | 269012.81 | 2232798.22 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 172 | 269018.94 | 2232816.01 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 173 | 269024.44 | 2232834.00 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 174 | 269029.31 | 2232852.17 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 175 | 269033.54 | 2232870.50 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 176 | 269037.13 | 2232888.97 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 177 | 269040.07 | 2232907.56 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 178 | 269042.37 | 2232926.23 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 179 | 269044.01 | 2232944.97 | Аналитический метод, | - |

| Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 52 | | | | |
|--|-----------|------------|--------------------------------------|---|
| | | | $M_i = 0,05$ | |
| 180 | 269044.99 | 2232963.76 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |
| 1 | 269045.32 | 2232982.57 | Аналитический метод, $M_i = 0,05$ | - |