



## КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

От 29.06.2020 № 323  
г. ПСКОВ

Об установлении зон санитарной охраны  
источника питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и  
технологического обеспечения

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 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 № 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 № 250, приказом Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды от 15.03.2013 № 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 № 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.000332.10.16, 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 № 12, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке недр северо-восточнее д. Блинки Невельского района Псковской области.

2. Направить копию приказа «Об установлении зон санитарной охраны источника питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения» 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, хозяйственно бытового водоснабжения, и технологического обеспечения» Главе Невельского 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](http://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.И.



В.Ю.Мусатов

Приложение  
к приказу Комитета по природным  
ресурсам и экологии Псковской области  
от 29.06.2020 № 323

Границы и режим зон санитарной охраны скважины на воду № 12, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположенной на участке недр северо-восточнее д.Блинки Невельского района Псковской области

Существующая артезианская скважина № 12 (резервная), используемая для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», расположена на участке недр северо-восточнее д.Блинки Невельского района Псковской области .

Скважина расположена на земельном участке с кадастровым номером 60:09:0074202:113, запись о государственной регистрации права собственности ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» от 09.09.2011 № 60-60-03/009/2011-301.

ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» предоставлено право пользования недрами и оформлена лицензия ПСК 02379 ВЭ от 16.12.2014 сроком действия до 01.11.2038 с целевым назначением и видами работ: добыча подземных вод на месторождении Блинковское 1 для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс».

Скважина № 12 располагается в пределах санитарной зоны ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» на участке № 6 (д. Блинки), который удален от одноименной деревни на 2 км к северо-востоку. Участок расположения водозабора вместе с водоснабжаемыми объектами находится на обширной поляне, окруженной смешанным лесом. Ввиду значительной удаленности деревень их строения не попадают даже в третий пояс ЗСО. Таким образом, зоны включают непосредственно водозаборные участки, объекты ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» с их санитарной зоной, грунтовые дороги, линии электропередачи и смешанный лес.

Над скважиной возведено надкаптажное сооружение в виде отопляемого кирпичного павильона. Двери в павильон запираются для исключения несанкционированного доступа. Скважина оборудована водомером и кранами для отбора проб.

Огороженная территория расположения скважины спланирована и очищена от деревьев и кустарников, к павильону подведены бетонные дорожки.

Вода из скважин подается к производственным строениям ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» по пластиковым трубам, которые проложены в траншеях глубиной 1,1 м, при этом используется гравийная обсыпка 0,2 м. Обсыпка перекрыта местным четвертичным песком.

1. Первый пояс зоны санитарной охраны существующей артскважины № 12, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

1.1. Согласно Проекту сокращения зон санитарной охраны водозаборов на участке недр № 6 предприятия ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» в Невельском районе Псковской области, установлена ЗСО первого пояса для скважины № 12 согласно СанПиН 2.1.4.1110-02.

Географические координаты устья скважины: 55°53'26.76" с.ш. 29°59'10.71" в.д.

ЗСО первого пояса для скважины № 12, согласно пункту 2.2.1.1.СанПиН 2.1.4.1110-02, организована радиусом 5 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.000332.10.16.

Территория первого пояса ЗСО удалена от населенных пунктов. На территории отсутствуют кустарники, высокие деревья расположены за пределом участка расположения скважины.

Территория первого пояса ЗСО спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена. В границах первого пояса ЗСО в 5 м от скважины проходит дорога местного значения.

Ввиду перекрытия эксплуатируемых известняков мощной толщей четвертичных валунных суглинков, а также высокого напора саргаевско-даугавского водоносного комплекса можно гарантировать отсутствие возможности проникновения поверхностных загрязнений в водоносный комплекс.

Конструкция скважины (перекрытие четвертичных отложений на всю длину обсадными трубами с цементацией) изолирует их от проникновения некондиционных вод, препятствуя смешиванию вод саргаевско-даугавского водоносного комплекса, как с водами четвертичных отложений, так и с поверхностными водами.

Перечисленные факты подтверждаются хорошими результатами химического и бактериологического анализов, подтверждая соответствие качества подземных вод саргаевско-даугавского водоносного комплекса в скважине № 11 нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01, СанПиН 2.1.4.1175-02.

1.2. Режим использования территории в границах ЗСО первого пояса артскважины № 12 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 № 10 (далее - СанПиН 2.1.4.1110-02).

Мероприятия по первому поясу.

Не допускается на территории первого пояса: 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.

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

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.

Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе ЗСО, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения воды через оголовки, 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 № 12, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

2.1. Согласно Проекту сокращения зон санитарной охраны водозаборов на участке недр № 6 предприятия ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» в Невельском районе Псковской области, граница второго пояса ЗСО составила:  $R_2 = 49$  м.

В пределах второго пояса присутствуют только объекты, непосредственно связанные с добычей подземных вод.

Граница проводится по прямоугольнику, описанному около окружности расчетного радиуса.

### 3. Третий пояс зоны санитарной охраны существующей артскважины № 12, используемой для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов ООО «Великолукский свиноводческий комплекс»

3.1. На основании расчетов, выполненных в Проекте сокращения зон санитарной охраны водозаборов на участке недр № 6 предприятия ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» в Невельском районе Псковской области, граница третьего пояса ЗСО составила:  $R_3 = 384$  м.

Организуется единый третий пояс ЗСО для скважин № 11, № 12. Центр окружности третьего пояса ЗСО располагается посередине между скважинами.

3.2. Режим использования территории в границах второго и третьего поясов ЗСО артскважины № 12 установить согласно пункту 3.2.2. СанПиН 2.1.4.1110-02.

На территории второго и третьего поясов ЗСО отсутствуют источники микробиологического и химического загрязнения. Места временного складирования ТБО удалены от водозабора более чем на 1 км.

Мероприятия по второму и третьему поясам.

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

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

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

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

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно - эпидемиологического заключения центра государственного санитарно - эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

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

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, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, 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.

<b>Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения первого пояса артезианской скважины № 12</b>				
<b>Сведения о местоположении границ объекта</b>				
<b>1. Система координат МСК-60</b>				
<b>2. Сведения о характерных точках границ объекта</b>				
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	285903.11	2189808.65	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
2	285904.27	2189810.13	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
3	285905.34	2189811.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
4	285906.31	2189813.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
5	285907.17	2189814.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
6	285907.93	2189816.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
7	285908.58	2189818.47	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
8	285909.12	2189820.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
9	285909.54	2189822.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения  
первого пояса артезианской скважины № 12**

10	285909.84	2189823.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
11	285910.03	2189825.85	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
12	285910.10	2189827.73	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
13	285910.05	2189829.62	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
14	285909.88	2189831.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
15	285909.60	2189833.36	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
16	285909.20	2189835.20	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
17	285908.68	2189837.01	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
18	285908.05	2189838.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
19	285907.32	2189840.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
20	285906.47	2189842.21	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
21	285905.52	2189843.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
22	285904.47	2189845.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
23	285903.32	2189846.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
24	285902.08	2189848.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
25	285900.76	2189849.65	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
26	285899.35	2189850.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
27	285897.87	2189852.07	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
28	285896.32	2189853.14	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
29	285894.70	2189854.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
30	285893.03	2189854.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
31	285891.30	2189855.73	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
32	285889.53	2189856.38	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
33	285887.72	2189856.92	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
34	285885.89	2189857.34	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
35	285884.03	2189857.64	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
36	285882.15	2189857.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
37	285880.27	2189857.90	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
38	285878.38	2189857.85	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
39	285876.51	2189857.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-



Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения первого пояса артезианской скважины № 12				
40	285874.64	2189857.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
41	285872.80	2189857.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
42	285870.99	2189856.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
43	285869.21	2189855.85	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
44	285867.48	2189855.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
45	285865.79	2189854.27	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
46	285864.17	2189853.32	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
47	285862.60	2189852.27	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
48	285861.11	2189851.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
49	285859.69	2189849.88	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
50	285858.35	2189848.56	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
51	285857.09	2189847.15	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
52	285855.93	2189845.67	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
53	285854.86	2189844.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
54	285853.89	2189842.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
55	285853.03	2189840.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
56	285852.27	2189839.10	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
57	285851.62	2189837.33	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
58	285851.08	2189835.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
59	285850.66	2189833.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
60	285850.36	2189831.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
61	285850.17	2189829.95	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
62	285850.10	2189828.07	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
63	285850.15	2189826.18	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
64	285X50.32	2189824.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
65	285850.60	2189822,44	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
66	285851.00	2189820.60	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
67	285851.52	2189818.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
68	285852.15	2189817.01	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
69	285852.88	2189815.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения  
первого пояса артезианской скважины № 12**

70	285853.73	2189813.59	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
71	285854.68	2189811.97	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
72	285855.73	2189810.40	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
73	285856.88	2189808.91	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
74	285858.12	2189807.49	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
75	285859.44	2189806.15	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
76	285860.85	2189804.89	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
77	285862.33	2189803.73	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
78	285863.88	2189802.66	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
79	285865.50	2189801.69	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
80	285867.17	2189800.83	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
81	285868.90	2189800.07	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
82	285870.67	2189799.42	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
83	285872.48	2189798.88	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
84	285874.31	2189798.46	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
85	285876.17	2189798.16	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
86	285878.05	2189797.97	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
87	285879.93	2189797.90	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
88	285881.82	2189797.95	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
89	285883.69	2189798.12	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
90	285885.56	2189798.40	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
91	285887.40	2189798.80	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
92	285889.21	2189799.32	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
93	285890.99	2189799.95	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
94	285892.72	2189800.68	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
95	285894.41	2189801.53	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
96	285896.03	2189802.48	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
97	285897.60	2189803.53	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
98	285899.09	2189804.68	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
99	285900.51	2189805.92	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-

Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения первого пояса артезианской скважины № 12				
100	285901.85	2189807.24	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
1	285903.11	2189808.65	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>				
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (МО, м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y		
1	2	3	4	5

Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12				
Сведения о местоположении границ объекта				
<b>1. Система координат МСК-60</b>				
<b>2. Сведения о характерных точках границ объекта</b>				
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	285918.65	2189797.66	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
2	285919.75	2189799.10	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
3	285920.78	2189800.59	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
4	285921.76	2189802.11	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
5	285922.69	2189803.67	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
6	285923.56	2189805.26	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
7	285924.36	2189806.88	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
8	285925.11	2189808.33	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-
9	285925.79	2189810.21	Аналитический метод, $M_r = 0,05$	-

Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12				
10	285926.42	2189811.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
11	285926.98	2189813.63	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
12	285927.47	2189815.37	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
13	285927.90	2189817.13	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
14	285928.27	2189818.90	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
15	285928.57	2189820.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
16	285928.80	2189822.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
17	285928.97	2189824.29	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
18	285929.07	2189826.10	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
19	285929.10	2189827.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
20	285929.07	2189829.72	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
21	285928.97	2189831.53	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
22	285928.80	2189833.33	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
23	285928.56	2189835.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
24	285928.26	2189836.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
25	285927.90	2189838.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
26	285927.47	2189840.44	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
27	285926.97	2189842.18	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
28	285926.41	2189843.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
29	285925.79	2189845.61	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
30	285925.10	2189847.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
31	285924.36	2189848.93	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
32	285923.55	2189850.55	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
33	285922.68	2189852.14	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
34	285921.76	2189853.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
35	285920.78	2189855.22	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
36	285919.74	2189856.71	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
37	285918.65	2189858.15	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
38	285917.50	2189859.56	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
39	285916.31	2189860.92	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

<b>Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12</b>				
40	285915.06	2189862.23	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
41	285913.77	2189863.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
42	285912.43	2189864.72	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
43	285911.05	2189865.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
44	285909.62	2189867.01	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
45	285908.16	2189868.07	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
46	285906.65	2189869.08	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
47	285905.12	2189870.03	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
48	285903.54	2189870.93	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
49	285901.94	2189871.77	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
50	285900.30	2189872.54	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
51	285898.64	2189873.26	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
52	285896.95	2189873.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
53	285895.24	2189874.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
54	285893.50	2189875.03	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
55	285891.75	2189875.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
56	285889.99	2189875.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
57	285888.21	2189876.22	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
58	285886.41	2189876.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
59	285884.61	2189876.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
60	285882.81	2189876.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
61	285881.00	2189876.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
62	285879.19	2189876.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
63	285877.38	2189876.82	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
64	285875.57	2189876.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
65	285873.77	2189876.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
66	285871.98	2189876.22	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
67	285870.20	2189875.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
68	285868.43	2189875.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
69	285866.68	2189875.03	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

<b>Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12</b>				
70	285864.95	2189874.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
71	285863.24	2189873.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
72	285861.55	2189873.25	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
73	285859.89	2189872.54	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
74	285858.25	2189871.76	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
75	285856.65	2189870.92	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
76	285855.07	2189870.03	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
77	285853.53	2189869.07	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
78	285852.03	2189868.06	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
79	285850.57	2189867.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
80	285849.14	2189865.88	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
81	285847.76	2189864.71	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
82	285846.42	2189863.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
83	285845.13	2189862.22	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
84	285843.88	2189860.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
85	285842.69	2189859.55	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
86	285841.55	2189858.14	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
87	285840.45	2189856.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
88	285839.42	2189855.21	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
89	285838.44	2189853.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
90	285837.51	2189852.13	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
91	285836.64	2189850.54	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
92	285835.84	2189848.92	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
93	285835.09	2189847.27	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
94	285834.41	2189845.59	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
95	285833.78	2189843.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
96	285833.22	2189842.17	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
97	285832.73	2189840.43	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
98	285832.30	2189838.67	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
99	285831.93	2189836.90	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

<b>Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12</b>				
100	285831.63	2189835.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
101	285831.40	2189833.32	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
102	285831.23	2189831.51	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
103	285831.13	2189829.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
104	285831.10	2189827.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
105	285831.13	2189826.08	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
106	285831.23	2189824.27	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
107	285831.40	2189822.47	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
108	285831.64	2189820.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
109	285831.94	2189818.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
110	285832.30	2189817.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
111	285832.73	2189815.36	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
112	285833.23	2189813.62	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
113	285833.79	2189811.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
114	285834.41	2189810.19	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
115	285835.10	2189808.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
116	285835.84	2189806.87	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
117	285836.65	2189805.25	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
118	285837.52	2189803.66	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
119	285838.44	2189802.10	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
120	285839.42	2189800.58	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
121	285840.46	2189799.09	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
122	285841.55	2189797.65	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
123	285842.70	2189796.24	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
124	285843.89	2189794.88	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
125	285845.14	2189793.57	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
126	285846.43	2189792.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
127	285847.77	2189791.08	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
128	285849.15	2189789.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
129	285850.58	2189788.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения  
второго пояса артезианской скважины № 12**

130	285852.04	2189787.73	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
131	285853.55	2189786.72	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
132	285855.08	2189785.77	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
133	285856.66	2189784.87	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
134	285858.26	2189784.03	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
135	285859.90	2189783.26	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
136	285861.56	2189782.54	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
137	285863.25	2189781.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
138	285864.96	2189781.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
139	285866.70	2189780.77	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
140	285868.45	2189780.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
141	285870.21	2189779.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
142	285871.99	2189779.58	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
143	285873.79	2189779.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
144	285875.59	2189779.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
145	285877.39	2189778.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
146	285879.20	2189778.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
147	285881.01	2189778.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
148	285882.82	2189778.98	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
149	285884.63	2189779.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
150	285886.43	2189779.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
151	285888.22	2189779.58	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
152	285890.00	2189779.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
153	285891.77	2189780.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
154	285893.52	2189780.77	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
155	285895.25	2189781.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
156	285896.96	2189781.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
157	285898.65	2189782.55	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
158	285900.31	2189783.26	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
159	285901.95	2189784.04	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-



Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения второго пояса артезианской скважины № 12				
160	285903.55	2189784.88	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
161	285905.13	2189785.77	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
162	285906.67	2189786.73	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
163	285908.17	2189787.74	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
164	285909.63	2189788.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
165	285911.06	2189789.92	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
166	285912.44	2189791.09	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
167	285913.78	2189792.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
168	285915.07	2189793.58	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
169	285916.32	2189794.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
170	285917.51	2189796.25	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
1	285918.65	2189797.66	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

## 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y		
1	2	3	4	5

## Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12

## 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

Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12				
1	286163.32	2189597.65	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
2	286171.18	2189607.68	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
3	286178.69	2189617.97	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
4	286185.83	2189628.52	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
5	286192.60	2189639.31	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
6	286199.00	2189650.33	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
7	286205.00	2189661.57	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
8	286210.61	2189673.01	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
9	286215.81	2189684.64	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
10	286220.61	2189696.44	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
11	286224.99	2189708.41	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
12	286228.95	2189720.31	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
13	286232.48	2189732.75	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
14	286235.59	2189745.11	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
15	286238.26	2189757.57	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
16	286240.50	2189770.11	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
17	286242.29	2189782.72	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
18	286243.65	2189795.39	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
19	286244.56	2189808.10	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
20	286245.03	2189820.83	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
21	286245.06	2189833.57	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
22	286244.64	2189846.30	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
23	286243.77	2189859.01	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
24	286242.46	2189871.69	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
25	286240.72	2189884.31	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
26	286238.53	2189896.86	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
27	286235.90	2189909.32	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
28	286232.84	2189921.69	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
29	286229.36	2189933.95	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-
30	286225.44	2189946.07	Аналитический метод, $M_i = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

31	286221 И	2189958.05	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
32	286216.36	2189969.87	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
33	286211.20	2189981.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
34	286205.63	2189992.98	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
35	286199.68	2190004.24	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
36	286193.33	2190015.29	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
37	286186.60	2190026.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
38	286179.49	2190036.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
39	286172.02	2190047.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
40	286164.20	2190057.06	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
41	286156.03	2190066.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
42	286147.52	2190076.32	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
43	286138.69	2190085.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
44	286129.54	2190094.37	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
45	286120.09	2190102.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
46	286110.35	2190111.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
47	286100.32	2190118.98	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
48	286090.03	2190126.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
49	286079.48	2190133.63	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
50	286068.69	2190140.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
51	286057.67	2190146.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
52	286046.43	2190152.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
53	286034.99	2190158.41	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
54	286023.36	2190163.61	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
55	286011.56	2190168.41	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
56	285999.59	2190172.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
57	285987.49	2190176.75	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
58	285975.25	2190180.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
59	285962.89	2190183.39	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
60	285950.43	2190186.06	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

61	285937.89	2190188.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
62	285925.28	2190190.09	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
63	285912.61	2190191.45	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
64	285X99.90	2190192.36	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
65	285887.17	2190192.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
66	285874.43	2190192.86	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
67	285861.70	2190192.,44	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
68	285848.99	2190191.57	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
69	285836.31	2190190.26	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
70	285823.69	2190188.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
71	285811.14	2190186,33	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
72	285798.68	2190183.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
73	285786.31	2190180.64	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
74	285774.05	2190177.16	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
75	285761.93	2190173.24	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
76	285749.95	2190168.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
77	285738.13	2190164.16	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
78	285726.48	2190159.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
79	285715.02	2190153.43	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
80	285703.76	2190147.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
81	285692.71	2190141.13	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
82	285681.89	2190134.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
83	285671.32	2190127.29	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
84	285661.00	2190119.82	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
85	285650.94	2190112.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
86	285641.17	2190103.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
87	285631.68	2190095.32	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
88	285622.50	2190086.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
89	285613.63	2190077.34	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
90	285605.09	2190067.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
91	285596.88	2190058.15	Аналитический метод,	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

			$M_t = 0,05$	
92	285589.02	2190048.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
93	285581.51	2190037.83	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
94	285574.37	2190027.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
95	285567.60	2190016.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
96	285561.20	2190005.47	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
97	285555.20	2189994.23	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
98	285549.59	2189982.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
99	285544.39	2189971.16	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
100	285539.59	2189959.36	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
101	285535.21	2189947.39	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
102	285531.25	2189935.29	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
103	285527.72	2189923.05	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
104	285524.61	2189910.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
105	285521.94	2189898.23	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
106	285519.70	2189885.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
107	285517.91	2189873.08	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
108	285516.55	2189860.41	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
109	285515.64	2189847.70	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
110	285515.17	2189834.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
111	285515.14	2189822.23	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
112	285515.56	2189809.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
113	285516.43	2189796.79	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
114	285517.74	2189784.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
115	285519.48	2189771.49	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
116	285521.67	2189758.94	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
117	285524.30	2189746.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
118	285527.36	2189734.11	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
119	285530.84	2189721.85	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
120	285534.76	2189709.73	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
121	285539.09	2189697.75	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

122	285543.84	2189685.93	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
123	285549.00	2189674.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
124	285554.57	2189662.82	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
125	285560.52	2189651.56	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
126	285566.87	2189640.51	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
127	285573.60	2189629.69	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
128	285580.71	2189619.12	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
129	285588.18	2189608.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
130	285596.00	2189598.74	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
131	285604.17	2189588.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
132	285612.68	2189579.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
133	285621.51	2189570.30	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
134	285630.66	2189561.43	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
135	285640.11	2189552.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
136	285649.85	2189544.68	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
137	285659.88	2189536.82	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
138	285670.17	2189529.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
139	285680.72	2189522.17	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
140	285691.51	2189515.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
141	285702.53	2189509.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
142	285713.77	2189503.00	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
143	285725.21	2189497.39	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
144	285736.84	2189492.19	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
145	285748.64	2189487.39	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
146	285760.61	2189483.01	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
147	285772.71	2189479.05	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
148	285784.95	2189475.52	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
149	285797.31	2189472.41	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
150	285809.77	2189469.74	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
151	285822.31	2189467.50	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

152	285834.92	2189465.71	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
153	285847.59	2189464.35	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
154	285860.30	2189463.44	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
155	285873.03	2189462.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
156	285885.77	2189462.94	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
157	285898.50	2189463.36	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
158	285911.21	2189464.23	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
159	285923.89	2189465.54	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
160	285936.51	2189467.28	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
161	285949.06	2189469.47	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
162	285961.52	2189472.10	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
163	285973.89	2189475.16	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
164	285986.15	2189478.64	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
165	285998.27	2189482.56	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
166	286010.25	2189486.89	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
167	286022.07	2189491.64	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
168	286033.72	2189496.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
169	286045.18	2189502.37	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
170	286056.44	2189508.32	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
171	286067.49	2189514.67	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
172	286078.31	2189521.40	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
173	286088.88	2189528.51	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
174	286099.20	2189535.98	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
175	286109.26	2189543.80	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
176	286119.03	2189551.97	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
177	286128.52	2189560.48	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
178	286137.70	2189569.31	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
179	286146.57	2189578.46	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
180	286155.11	2189587.91	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-
1	286163.32	2189597.65	Аналитический метод, $M_t = 0,05$	-

**Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения третьего пояса артезианской скважины № 12**

**3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта**

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (МО, м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y		
1	2	3	4	5