



Департамент природопользования  
и охраны окружающей среды  
Владимирской области

**ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е**

г. Владимир

«21» декабря 2020 г.

№ 172

*Об установлении зон санитарной охраны  
источников питьевого, хозяйственно-бытового  
и технологического водоснабжения  
ГУП МО «Коммунальные системы Московской области»*

В соответствии с пунктом 5 статьи 18 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», постановлением Департамента природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области от 18.06.2020 № 78 «О Порядке установления, изменения, прекращения зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения», Положением о Департаменте природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области, утвержденным постановлением Губернатора области от 01.02.2006 № 63 и, рассмотрев проект зон санитарной охраны артезианской скважины № 16 водозаборного узла ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного вблизи д. Киржач Петушинского района Владимирской области,

**п о с т а н о в л я ю:**

1. Установить зоны санитарной охраны источников питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного вблизи д. Киржач Петушинского района Владимирской области.

2. Установить границы зон санитарной охраны в соответствии с картами (планами) зон санитарной охраны (Приложение № 1).

3. Установить режим зон санитарной охраны в соответствии с Приложением № 2.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Директор Департамента



Т.Л. Клименко

<b>ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ</b>		
<b>Второй пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианской скважины №16) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в г.о. Орехово-Зуево Московской области</b>		
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))		
<b>Раздел 1</b>		
<b>Сведения об объекте</b>		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Владимирская область, Петушинский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	276093 +/- 184 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта	<p>В соответствии с п. 3.2.2.1.-3.2.2.5, 3.2.3.1, 3.2.3.2. СанПиН 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» в пределах второго пояса предусмотрены следующие мероприятия: выявление, тампонирувание 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. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).</p>

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Второй пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианской скважины №16) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в г.о. Орехово-Зуево Московской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Владимирская область, Петушинский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	276093 +/- 184 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта	<p>В соответствии с п. 3.2.2.1.-3.2.2.5, 3.2.3.1, 3.2.3.2. СанПиНа 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» в пределах второго пояса предусмотрены следующие мероприятия: 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. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).</p>

**Раздел 2**

**Сведения о местоположении границ объекта**

1. Система координат МСК-33

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	165363.36	137139.37	Аналитический метод	0.1	-
2	165374.54	137176.06	Аналитический метод	0.1	-
3	165385.29	137233.07	Аналитический метод	0.1	-
4	165388.41	137309.92	Аналитический метод	0.1	-
5	165380.44	137377.53	Аналитический метод	0.1	-
6	165365.89	137433.70	Аналитический метод	0.1	-
7	165344.41	137487.60	Аналитический метод	0.1	-
8	165316.35	137538.38	Аналитический метод	0.1	-
9	165282.15	137585.24	Аналитический метод	0.1	-
10	165242.34	137627.45	Аналитический метод	0.1	-
11	165197.56	137664.33	Аналитический метод	0.1	-
12	165148.50	137695.32	Аналитический метод	0.1	-
13	165095.95	137719.91	Аналитический метод	0.1	-
14	165040.73	137737.71	Аналитический метод	0.1	-
15	164983.72	137748.46	Аналитический метод	0.1	-
16	164925.81	137751.98	Аналитический метод	0.1	-
17	164867.91	137748.21	Аналитический метод	0.1	-
18	164810.95	137737.22	Аналитический метод	0.1	-
19	164755.81	137719.17	Аналитический метод	0.1	-
20	164703.36	137694.35	Аналитический метод	0.1	-
21	164654.44	137663.16	Аналитический метод	0.1	-
22	164609.82	137626.08	Аналитический метод	0.1	-

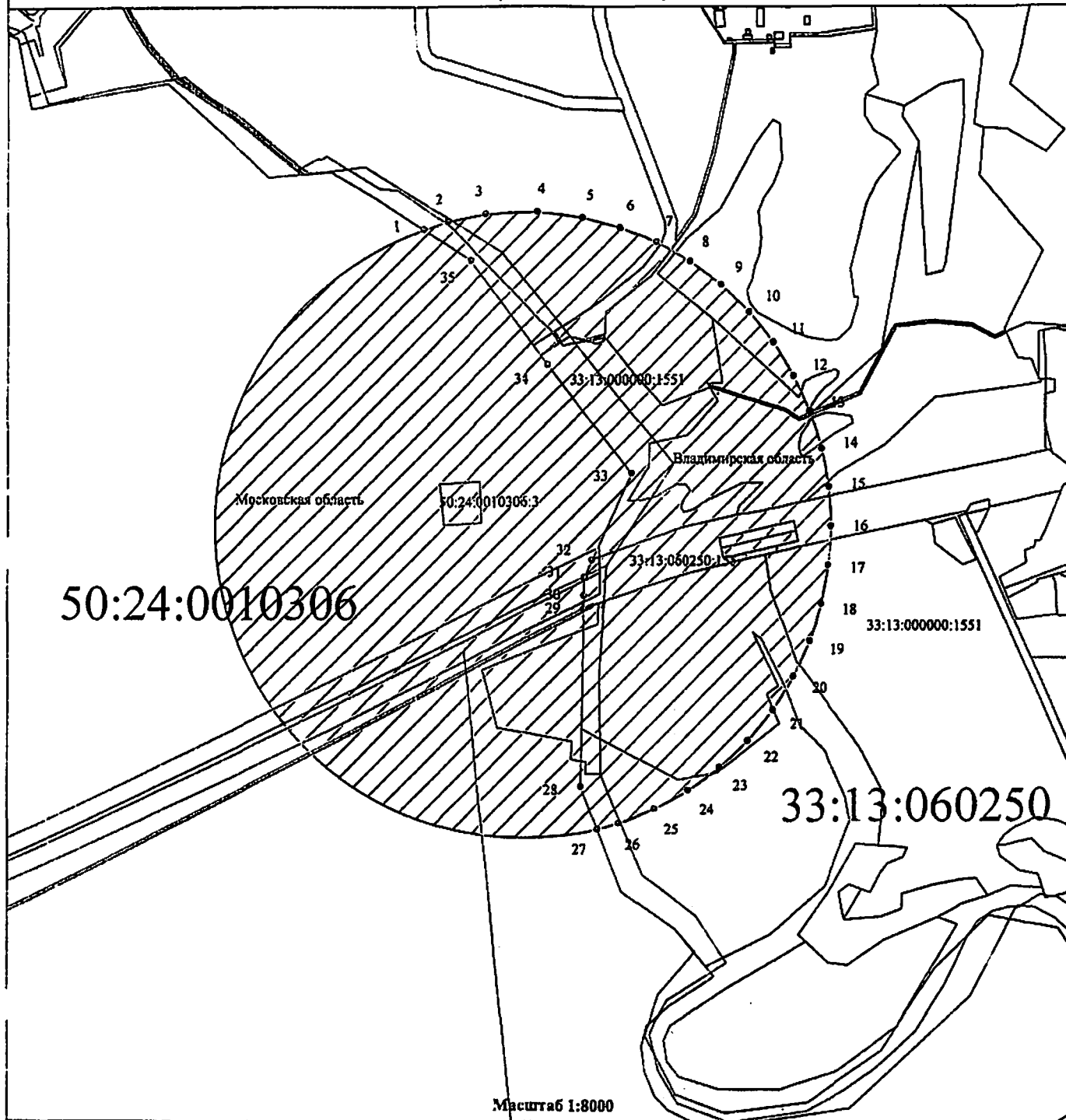
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
23	164570.20	137583.70	Аналитический метод	0.1	-
24	164536.19	137536.69	Аналитический метод	0.1	-
25	164508.35	137485.79	Аналитический метод	0.1	-
26	164487.11	137431.80	Аналитический метод	0.1	-
27	164478.25	137400.18	Аналитический метод	0.1	-
28	164541.61	137375.82	Аналитический метод	0.1	-
29	164803.13	137380.05	Аналитический метод	0.1	-
30	164823.16	137380.37	Аналитический метод	0.1	-
31	164850.21	137380.81	Аналитический метод	0.1	-
32	164875.85	137392.54	Аналитический метод	0.1	-
33	165003.91	137451.12	Аналитический метод	0.1	-
34	165163.81	137325.61	Аналитический метод	0.1	-
35	165317.01	137210.11	Аналитический метод	0.1	-
1	165363.36	137139.37	Аналитический метод	0.1	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-



**ПЛАН ГРАНИЦ**

Второй пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианской скважины №16) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в г. Орехово-Зуево Московской области

(наименование объекта)



Масштаб 1:8000

Используемые условные знаки и обозначения:

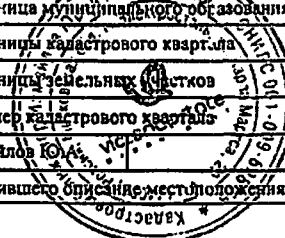
• 1	- обозначение характерной точки границы второго пояса зоны санитарной охраны
	- граница второго пояса зоны санитарной охраны
	- граница муниципального образования
	- граница кадастрового квартала
	- граница земельных участков
50:24:0050224	- номер кадастрового квартала

Подпись *И.И. Измайлов*

Измайлов Ю.А.

20 «ноября» 2020г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта



## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Третий пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианской скважины №16) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в г.о. Орехово-Зуево Московской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Владимирская область, район Петушинский
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	15596022 +/- 1382 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта	<p>В соответствии с п. 3.2.2.1.-3.2.2.5 СанПиНа 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» в пределах третьего пояса зоны санитарной охраны предусмотрены следующие мероприятия: 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 с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.</p>



**Раздел 2**

**Сведения о местоположении границ объекта**

1. Система координат МСК-33

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	167891.99	135920.60	Аналитический метод	0.10	-
2	167972.03	136109.58	Аналитический метод	0.10	-
3	168040.04	136303.21	Аналитический метод	0.10	-
4	168095.77	136500.74	Аналитический метод	0.10	-
5	168138.98	136701.38	Аналитический метод	0.10	-
6	168169.52	136904.33	Аналитический метод	0.10	-
7	168187.24	137108.79	Аналитический метод	0.10	-
8	168191.02	137269.07	Аналитический метод	0.10	-
9	168182.09	137270.31	Аналитический метод	0.10	-
10	168173.71	137270.31	Аналитический метод	0.10	-
11	168147.27	137265.78	Аналитический метод	0.10	-
12	168114.72	137257.59	Аналитический метод	0.10	-
13	168094.87	137258.01	Аналитический метод	0.10	-
14	168072.24	137267.07	Аналитический метод	0.10	-
15	168056.50	137278.27	Аналитический метод	0.10	-
16	168054.34	137285.61	Аналитический метод	0.10	-
17	168054.57	137297.89	Аналитический метод	0.10	-
18	168056.71	137308.03	Аналитический метод	0.10	-
19	168062.55	137317.51	Аналитический метод	0.10	-
20	168070.74	137325.49	Аналитический метод	0.10	-
21	168075.25	137333.25	Аналитический метод	0.10	-
22	168076.33	137342.10	Аналитический метод	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
23	168075.91	137351.79	Аналитический метод	0.10	-
24	168073.54	137361.28	Аналитический метод	0.10	-
25	168070.30	137368.60	Аналитический метод	0.10	-
26	168066.64	137371.84	Аналитический метод	0.10	-
27	168061.68	137373.57	Аналитический метод	0.10	-
28	168054.13	137373.34	Аналитический метод	0.10	-
29	168045.94	137370.97	Аналитический метод	0.10	-
30	168028.90	137364.51	Аналитический метод	0.10	-
31	168016.84	137358.91	Аналитический метод	0.10	-
32	168003.04	137348.98	Аналитический метод	0.10	-
33	167993.98	137334.76	Аналитический метод	0.10	-
34	167991.40	137317.08	Аналитический метод	0.10	-
35	167991.82	137305.87	Аналитический метод	0.10	-
36	167995.27	137292.51	Аналитический метод	0.10	-
37	167995.92	137281.51	Аналитический метод	0.10	-
38	167991.40	137271.16	Аналитический метод	0.10	-
39	167982.78	137266.09	Аналитический метод	0.10	-
40	167948.71	137255.74	Аналитический метод	0.10	-
41	167910.76	137231.17	Аналитический метод	0.10	-
42	167895.67	137218.24	Аналитический метод	0.10	-
43	167893.53	137200.56	Аналитический метод	0.10	-
44	167892.22	137175.12	Аналитический метод	0.10	-
45	167887.05	137152.69	Аналитический метод	0.10	-
46	167853.51	137089.62	Аналитический метод	0.10	-
47	167635.41	136913.91	Аналитический метод	0.10	-
48	167458.03	136880.64	Аналитический метод	0.10	-

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
49	167434.51	136868.71	Аналитический метод	0.10	-
50	167421.39	136857.02	Аналитический метод	0.10	-
51	167415.11	136828.61	Аналитический метод	0.10	-
52	167493.91	136427.01	Аналитический метод	0.10	-
53	167569.91	136165.91	Аналитический метод	0.10	-
54	167588.20	136128.50	Аналитический метод	0.10	-
55	167633.71	136035.42	Аналитический метод	0.10	-
56	167696.51	135980.21	Аналитический метод	0.10	-
57	167840.22	135817.02	Аналитический метод	0.10	-
1	167891.99	135920.60	Аналитический метод	0.10	-
58	167059.81	136748.31	Аналитический метод	0.10	-
59	167060.91	137049.51	Аналитический метод	0.10	-
60	167387.91	137190.01	Аналитический метод	0.10	-
61	167370.10	137300.52	Аналитический метод	0.10	-
62	167400.61	137305.51	Аналитический метод	0.10	-
63	167464.29	137317.62	Аналитический метод	0.10	-
64	167493.18	137334.01	Аналитический метод	0.10	-
65	167512.21	137350.71	Аналитический метод	0.10	-
66	167521.63	137377.56	Аналитический метод	0.10	-
67	167523.31	137415.91	Аналитический метод	0.10	-
68	167511.10	137451.12	Аналитический метод	0.10	-
69	167486.07	137514.67	Аналитический метод	0.10	-
70	167485.86	137534.07	Аналитический метод	0.10	-
71	167492.32	137547.87	Аналитический метод	0.10	-
72	167552.25	137576.53	Аналитический метод	0.10	-
73	167596.87	137605.86	Аналитический метод	0.10	-

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
74	167629.42	137623.32	Аналитический метод	0.10	-
75	167665.44	137633.88	Аналитический метод	0.10	-
76	167712.43	137635.83	Аналитический метод	0.10	-
77	167741.32	137629.57	Аналитический метод	0.10	-
78	167771.94	137617.50	Аналитический метод	0.10	-
79	167897.40	137574.60	Аналитический метод	0.10	-
80	167932.54	137569.65	Аналитический метод	0.10	-
81	167948.07	137571.58	Аналитический метод	0.10	-
82	167967.25	137581.71	Аналитический метод	0.10	-
83	167980.62	137599.60	Аналитический метод	0.10	-
84	167989.89	137621.59	Аналитический метод	0.10	-
85	167992.26	137644.02	Аналитический метод	0.10	-
86	167987.08	137674.84	Аналитический метод	0.10	-
87	167977.81	137697.06	Аналитический метод	0.10	-
88	167929.09	137747.92	Аналитический метод	0.10	-
89	167926.51	137762.59	Аналитический метод	0.10	-
90	167937.28	137778.54	Аналитический метод	0.10	-
91	167957.11	137789.76	Аналитический метод	0.10	-
92	167999.16	137801.71	Аналитический метод	0.10	-
93	168024.81	137815.30	Аналитический метод	0.10	-
94	168048.96	137821.56	Аналитический метод	0.10	-
95	168061.68	137820.04	Аналитический метод	0.10	-
96	168076.33	137811.21	Аналитический метод	0.10	-
97	168086.04	137799.57	Аналитический метод	0.10	-
98	168090.57	137786.62	Аналитический метод	0.10	-
99	168091.00	137768.95	Аналитический метод	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
100	168086.68	137750.41	Аналитический метод	0.10	-
101	168088.84	137727.13	Аналитический метод	0.10	-
102	168097.68	137709.66	Аналитический метод	0.10	-
103	168108.24	137696.29	Аналитический метод	0.10	-
104	168123.33	137682.28	Аналитический метод	0.10	-
105	168142.21	137666.91	Аналитический метод	0.10	-
106	168170.40	137652.42	Аналитический метод	0.10	-
107	168163.15	137723.22	Аналитический метод	0.10	-
108	168129.47	137925.67	Аналитический метод	0.10	-
109	168083.15	138125.61	Аналитический метод	0.10	-
110	168024.36	138322.24	Аналитический метод	0.10	-
111	167953.33	138514.79	Аналитический метод	0.10	-
112	167870.37	138702.52	Аналитический метод	0.10	-
113	167775.78	138884.65	Аналитический метод	0.10	-
114	167669.93	139060.49	Аналитический метод	0.10	-
115	167553.25	139229.34	Аналитический метод	0.10	-
116	167426.21	139390.52	Аналитический метод	0.10	-
117	167289.29	139543.41	Аналитический метод	0.10	-
118	167143.05	139687.40	Аналитический метод	0.10	-
119	166988.05	139821.92	Аналитический метод	0.10	-
120	166824.91	139946.45	Аналитический метод	0.10	-
121	166654.27	140060.48	Аналитический метод	0.10	-
122	166476.81	140163.58	Аналитический метод	0.10	-
123	166293.23	140255.33	Аналитический метод	0.10	-
124	166104.25	140335.37	Аналитический метод	0.10	-
125	165910.61	140403.39	Аналитический метод	0.10	-

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
126	165713.08	140459.11	Аналитический метод	0.10	-
127	165512.46	140502.33	Аналитический метод	0.10	-
128	165309.50	140532.86	Аналитический метод	0.10	-
129	165105.03	140550.58	Аналитический метод	0.10	-
130	164899.85	140555.43	Аналитический метод	0.10	-
131	164694.78	140547.39	Аналитический метод	0.10	-
132	164490.61	140526.50	Аналитический метод	0.10	-
133	164288.16	140492.82	Аналитический метод	0.10	-
134	164088.22	140446.48	Аналитический метод	0.10	-
135	163891.58	140387.70	Аналитический метод	0.10	-
136	163699.03	140316.68	Аналитический метод	0.10	-
137	163511.32	140233.72	Аналитический метод	0.10	-
138	163329.18	140139.12	Аналитический метод	0.10	-
139	163153.34	140033.28	Аналитический метод	0.10	-
140	162984.50	139916.60	Аналитический метод	0.10	-
141	162823.32	139789.56	Аналитический метод	0.10	-
142	162670.43	139652.65	Аналитический метод	0.10	-
143	162526.44	139506.40	Аналитический метод	0.10	-
144	162391.91	139351.40	Аналитический метод	0.10	-
145	162267.39	139188.26	Аналитический метод	0.10	-
146	162153.35	139017.62	Аналитический метод	0.10	-
147	162105.63	138935.47	Аналитический метод	0.10	-
148	162194.97	138886.98	Аналитический метод	0.10	-
149	162252.31	138859.81	Аналитический метод	0.10	-
150	162304.05	138831.36	Аналитический метод	0.10	-
151	162348.03	138805.92	Аналитический метод	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
152	162410.55	138779.61	Аналитический метод	0.10	-
153	162452.37	138764.08	Аналитический метод	0.10	-
154	162489.88	138761.07	Аналитический метод	0.10	-
155	162536.88	138759.34	Аналитический метод	0.10	-
156	162574.83	138769.26	Аналитический метод	0.10	-
157	162617.52	138792.97	Аналитический метод	0.10	-
158	162636.48	138811.51	Аналитический метод	0.10	-
159	162669.25	138884.82	Аналитический метод	0.10	-
160	162686.07	138913.27	Аналитический метод	0.10	-
161	162727.89	138990.03	Аналитический метод	0.10	-
162	162769.29	139021.06	Аналитический метод	0.10	-
163	162816.72	139027.11	Аналитический метод	0.10	-
164	162896.91	139002.09	Аналитический метод	0.10	-
165	162961.59	138970.18	Аналитический метод	0.10	-
166	163000.39	138926.20	Аналитический метод	0.10	-
167	163052.56	138524.89	Аналитический метод	0.10	-
168	163072.83	138432.63	Аналитический метод	0.10	-
169	163103.01	138350.28	Аналитический метод	0.10	-
170	163134.06	138278.26	Аналитический метод	0.10	-
171	163159.92	138244.21	Аналитический метод	0.10	-
172	163204.33	138217.90	Аналитический метод	0.10	-
173	163239.69	138202.38	Аналитический метод	0.10	-
174	163272.88	138198.07	Аналитический метод	0.10	-
175	163324.63	138201.09	Аналитический метод	0.10	-
176	163360.42	138209.28	Аналитический метод	0.10	-
177	163414.32	138216.61	Аналитический метод	0.10	-

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
178	163449.24	138211.87	Аналитический метод	0.10	-
179	163509.60	138191.17	Аналитический метод	0.10	-
180	163567.81	138149.77	Аналитический метод	0.10	-
181	163610.92	138102.78	Аналитический метод	0.10	-
182	163698.88	137986.36	Аналитический метод	0.10	-
183	163733.82	137956.62	Аналитический метод	0.10	-
184	163772.19	137935.92	Аналитический метод	0.10	-
185	163800.21	137928.16	Аналитический метод	0.10	-
186	163838.91	137928.01	Аналитический метод	0.10	-
187	163882.56	137933.76	Аналитический метод	0.10	-
188	163917.49	137955.75	Аналитический метод	0.10	-
189	163946.38	137980.33	Аналитический метод	0.10	-
190	163984.32	138031.21	Аналитический метод	0.10	-
191	164055.57	138137.05	Аналитический метод	0.10	-
192	164077.99	138162.93	Аналитический метод	0.10	-
193	164100.31	138174.01	Аналитический метод	0.10	-
194	164122.83	138183.19	Аналитический метод	0.10	-
195	164154.31	138185.79	Аналитический метод	0.10	-
196	164195.28	138182.34	Аналитический метод	0.10	-
197	164240.11	138167.25	Аналитический метод	0.10	-
198	164299.62	138136.20	Аналитический метод	0.10	-
199	164325.91	138110.76	Аналитический метод	0.10	-
200	164345.32	138088.33	Аналитический метод	0.10	-
201	164361.70	138057.30	Аналитический метод	0.10	-
202	164364.28	138038.76	Аналитический метод	0.10	-
203	164362.14	138015.90	Аналитический метод	0.10	-



## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
204	164355.99	137993.70	Аналитический метод	0.10	-
205	164341.33	137972.14	Аналитический метод	0.10	-
206	164318.05	137956.18	Аналитический метод	0.10	-
207	164249.92	137923.84	Аналитический метод	0.10	-
208	164177.49	137879.01	Аналитический метод	0.10	-
209	164122.29	137818.21	Аналитический метод	0.10	-
210	164089.96	137772.51	Аналитический метод	0.10	-
211	164059.35	137714.29	Аналитический метод	0.10	-
212	164043.82	137607.37	Аналитический метод	0.10	-
213	164040.37	137548.30	Аналитический метод	0.10	-
214	164060.64	137505.61	Аналитический метод	0.10	-
215	164081.34	137485.78	Аналитический метод	0.10	-
216	164117.98	137470.69	Аналитический метод	0.10	-
217	164155.50	137465.94	Аналитический метод	0.10	-
218	164185.24	137474.14	Аналитический метод	0.10	-
219	164215.00	137506.90	Аналитический метод	0.10	-
220	164259.84	137575.89	Аналитический метод	0.10	-
221	164329.51	137516.31	Аналитический метод	0.10	-
222	164385.01	137436.01	Аналитический метод	0.10	-
223	164541.61	137375.82	Аналитический метод	0.10	-
224	164803.13	137380.05	Аналитический метод	0.10	-
225	164823.16	137380.37	Аналитический метод	0.10	-
226	164850.21	137380.81	Аналитический метод	0.10	-
227	164875.85	137392.54	Аналитический метод	0.10	-
228	165003.91	137451.12	Аналитический метод	0.10	-
229	165163.81	137325.61	Аналитический метод	0.10	-

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
230	165317.01	137210.11	Аналитический метод	0.10	-
231	165409.11	137069.52	Аналитический метод	0.10	-
232	165449.61	136999.31	Аналитический метод	0.10	-
233	165441.31	136908.91	Аналитический метод	0.10	-
234	165580.61	136758.31	Аналитический метод	0.10	-
235	165553.41	136602.71	Аналитический метод	0.10	-
236	165544.01	136557.51	Аналитический метод	0.10	-
237	165560.72	136553.17	Аналитический метод	0.10	-
238	165600.08	136546.33	Аналитический метод	0.10	-
239	165639.02	136539.93	Аналитический метод	0.10	-
240	165648.91	136537.41	Аналитический метод	0.10	-
241	165712.71	136361.71	Аналитический метод	0.10	-
242	165774.91	136201.11	Аналитический метод	0.10	-
243	165824.31	136145.91	Аналитический метод	0.10	-
244	165939.21	135950.11	Аналитический метод	0.10	-
245	166123.51	136075.62	Аналитический метод	0.10	-
246	166186.21	136165.92	Аналитический метод	0.10	-
247	166374.31	136150.92	Аналитический метод	0.10	-
248	166432.11	136331.61	Аналитический метод	0.10	-
249	166333.81	136371.81	Аналитический метод	0.10	-
250	166260.01	136437.01	Аналитический метод	0.10	-
251	166211.71	136497.31	Аналитический метод	0.10	-
252	166234.51	136542.42	Аналитический метод	0.10	-
253	166425.07	136515.98	Аналитический метод	0.10	-
254	166451.50	136512.31	Аналитический метод	0.10	-
255	166690.21	136607.71	Аналитический метод	0.10	-

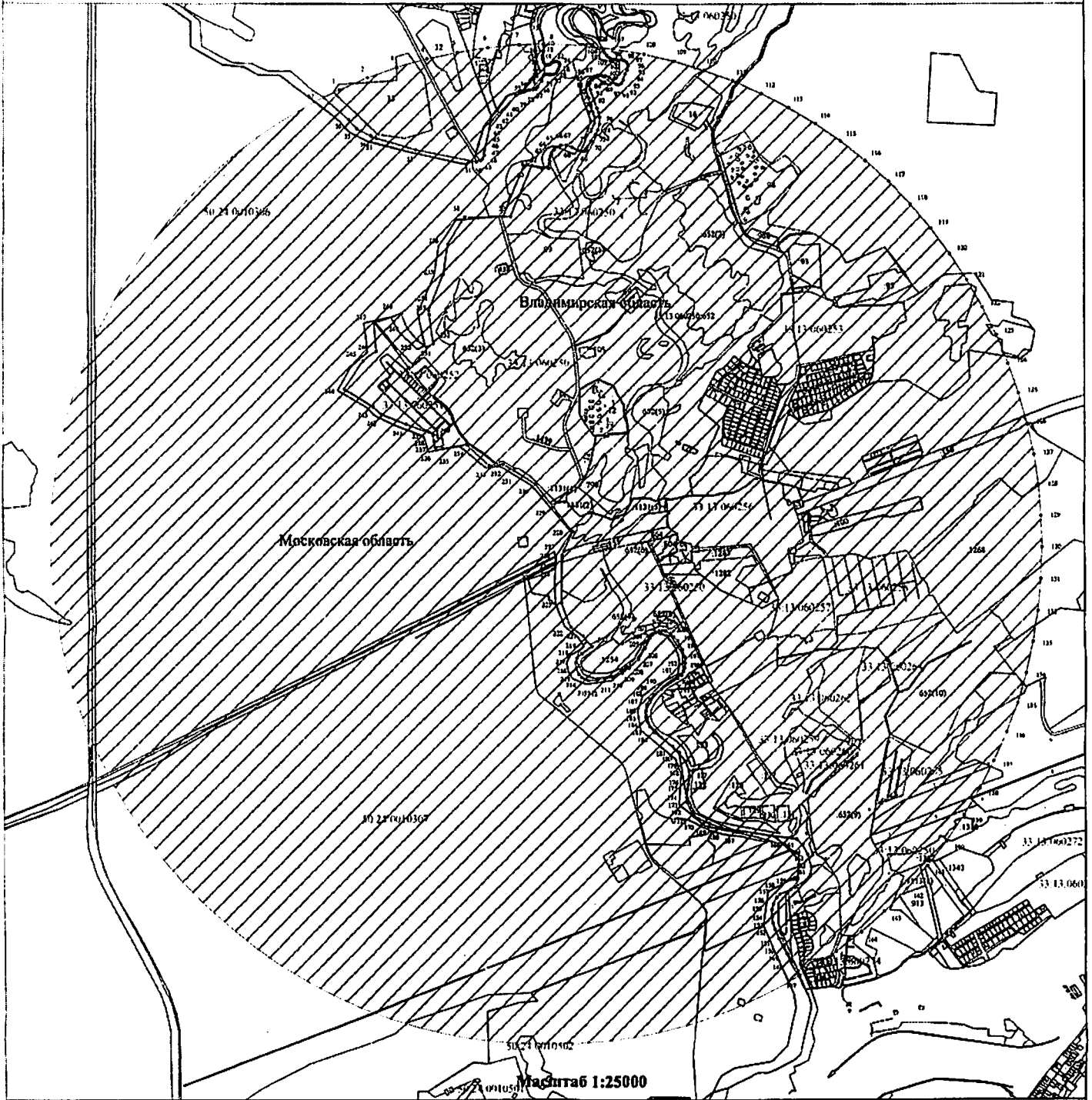
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
256	166886.11	136637.82	Аналитический метод	0.10	-
58	167059.81	136748.31	Аналитический метод	0.10	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-



**ПЛАН ГРАНИЦ**

**Третий пояс зоны санитарной охраны подземного источника питьевого водоснабжения (артезианской скважины №16) действующего водозаборного узла Государственного унитарного предприятия Московской области «Коммунальные системы Московской области», расположенного в г.о. Орехово-Зуево Московской области**

(наименование объекта)



Используемые условные знаки и обозначения:

● 1	- обозначение характерной точки границы третьего пояса зоны санитарной охраны
	- граница третьего пояса зоны санитарной охраны
	- граница муниципального образования
	- границы кадастрового квартала
	- границы земельных участков
50:24:005/024	номер кадастрового квартала
Подпись:	Ушаков Ю.А.
Место для оттиска печати лица составившего описание местоположения границ объекта	



20 ноября 2020г.

Режим зон санитарной охраны артезианской скважины № 16 водозаборного узла ГУП Московской области «Коммунальные системы Московской области»

**1. На территории второго пояса зон санитарной охраны (далее ЗСО) запрещается:**

- 1.1 складирование горюче-смазочных материалов;
- 1.2 использование минеральных удобрений и ядохимикатов;
- 1.3 рубка леса главного пользования и реконструкции;
- 1.4 размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, силосных траншей, птицеводческих и животноводческих предприятий;
- 1.5 бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова.

**2. На территории третьего пояса ЗСО запрещается:**

- 2.1 размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;
- 2.2 подземное складирование твердых отходов и закачка отработанных вод в водный комплекс.

**3. На территории второго пояса ЗСО необходимо предусмотреть следующие мероприятия:**

- 3.1 регулярное выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории в границах ЗСО;
- 3.2 учитывать размеры ЗСО при планировании хозяйственной деятельности;
- 3.3 регламентировать в пределах второго пояса размещение объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод.

**4. На территории третьего пояса ЗСО необходимо предусмотреть следующие мероприятия:**

- 4.1 выявлять, тампонировать или восстанавливать все старые, бездействующие, дефективные или неправильно эксплуатируемые скважины, представляющие опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;
- 4.2 регулярное выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории в границах ЗСО.

