

ИП Андриянов В.А.
Квалификационный аттестат кадастрового инженера
№ 66-14-771 выдан 30.07.2014 г.

Проект межевания территорий,
расположенных в д. Богатёнка и с.
Рыбниковское Каменского городского
округа Свердловской области

Том 1.

Проект межевания территории.
Основная часть.
Пояснительная записка

Кадастровый инженер

Андриянов В.А.

г. Каменск-Уральский
2020 год

Состав проекта									
№ п/п		Наименование				Масштаб		Примечание	
1		2				3		4	
Том 1		ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ							
		Графические материалы:							
1		Чертеж межевания территории				1:2000			
		Текстовые материалы:							
2		Пояснительная записка							
Том 2		ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ.							
		Текстовые материалы:							
1		Пояснительная записка							
		Графические материалы:							
2		Материалы по обоснованию проекта межевания территории				1:2000			

ИП Андриянов В.А.
Квалификационный аттестат кадастрового инженера
№ 66-14-771 выдан 30.07.2014 г.

Проект межевания территорий,
расположенных в д. Богатенкова и с.
Рыбниковское Каменского городского
округа Свердловской области

Положения о размещении объектов капитального строительства и
характеристиках планируемого развития территории

г. Каменск-Уральский
2020 год

Содержание

1. Нормативная документация, используемая при разработке.....	5
2. Методические подходы, применяемые при разработке проектных решений по формированию и перераспределению земельных участков.....	5
3. Анализ сведений о земельных участках, расположенных в границах проектирования.....	6
4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания.....	7
5. Сведения о земельных участках, расположенных в границах проектирования (образуемые, сохраняемые, преобразуемые земельные участки).....	9
6. Основные технико-экономические показатели проекта межевания	10
7. Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий.	10

						11/20-2020-ПМТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
						Проект межевания территорий, расположенных в д. Богатенкова и с. Рыбниковское Каменского городского округа Проект межевания территории Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Инженер		Андрьянов В.А.					П	4	47
							ИП Андрьянов В.А.		

1. Нормативная документация, используемая при разработке

Проект планировки территории и проект межевания территории разработан на основании:

1. Постановления Администрации МО «Каменский городской округ» от 12 октября 2020 г. № 1472;
2. Технического задания на разработку проекта планировки и проекта межевания территории. Проект межевания территории разработан в соответствии с действующими нормативными и проектными документами:
 1. Градостроительный кодекс Российской Федерации (в действующей редакции).
 2. СП 42.13330.2011 "СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений"
 3. Нормативы градостроительного проектирования Свердловской области НГПСО 1-2009.66.
 4. Местные нормативы градостроительного проектирования МО «Каменский городской округ», утверждённые решением Думы Каменского городского округа от 17.09.2015 года № 386
 5. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 25.01.2008 N 10995) (ред. от 09.09.2010)
 6. СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизе и утверждении градостроительной документации» в части не противоречащей Градостроительному кодексу РФ.
 7. Генеральный план МО Каменский городской округ, утверждённый решением Думы Каменского городского округа от 26.12.2012 года № 78 (в действующей редакции).
 8. Правила землепользования и застройки МО Каменский городской округ, утверждённые решением Думы Каменского городского округа от 27.06.2013 года № 125 (в действующей редакции).
 9. Распоряжение Правительства Свердловской области от 26.12.2011г. № 2360-РП «О соблюдении требований законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения при осуществлении градостроительной деятельности на территории Свердловской области».

2. Методические подходы, применяемые при разработке проектных решений по формированию и перераспределению земельных участков

Проект межевания территории подготовлен в целях:

- установления, красных линий и линий регулирования застройки для застроенных территорий населенных пунктов д. Богатенкова и с. Рыбниковское;
- установления границ территорий общего пользования.

Проект межевания территории разрабатывается самостоятельно от проекта планировки (категория земель – земли населенных пунктов), установление или изменение границ земельных участков, а также образование новых земельных участков проектом межевания не предусмотрено. Результатом проекта межевания территорий является определение границ территорий общего пользования с учетом прибрежно-защитной зоны оз. Большой Сунгуль и установление красных линий.

При разработке проекта межевания предусматривается решение следующих задач:

- определение границ территорий общего пользования;
- установление границ красных линий застроенных территорий;
- установление линий отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений.

						11/20-2020-ПМТ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		5

Под рациональной планировкой территории понимается:

- создание планировочной структуры территории, включающей в себя все элементы градостроительного обустройства территории в соответствии с градостроительной документацией,
- минимизация системы публичных сервитутов, а также справедливое распределение территории, обременяющее одни земельные участки в интересах других, или для использования в общественных целях,
- обеспечение планировочными элементами территории для полноценного использования каждого земельного участка с минимальными издержками для него, а именно наикратчайшие пути выезда с него на общие проезды,
- защита территорий, зарезервированных для общественных и государственных нужд, посредством определения границ соответствующих земельных участков,
- выявление территориальных ресурсов, которые могут быть использованы для создания новых объектов недвижимого имущества или для развития существующих, включая имущество, предназначенное для общественного использования.

Под рациональной планировкой земельного участка понимается:

- обеспечение планировкой земельного участка эксплуатационной самодостаточности объекта недвижимого имущества, включая сохранения им тех эксплуатационных свойств, которыми он характеризуется в соответствии с действующей документацией,
- обеспечение возможности проведения ремонта зданий и сооружений, составляющих недвижимое имущество, т.е. резервирование в пределах земельного участка пространства, необходимого для реализации стандартной технологии мероприятий ремонта,
- обеспечение возможностей многовариантного пространственного и функционального развития недвижимого имущества.

В соответствии с действующими нормативными правовыми актами (Градостроительный кодекс РФ, Земельный кодекс РФ и другие нормативные документы) проект межевания территории включает в себя чертежи межевания территории, на которых отображаются:

- красные линии, утвержденные в составе проекта планировки;
- линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений;
- границы застроенных земельных участков, в том числе границы земельных участков, на которых расположены линейные объекты;
- границы формируемых земельных участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства;
- границы земельных участков, предназначенных для размещения объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения;
- границы территорий объектов культурного наследия;
- границы зон с особыми условиями использования территорий;
- границы зон действия публичных сервитутов.

3. Анализ сведений о земельных участках, расположенных в границах проектирования

Вся проектируемая территория представлена существующими земельными участками.

Образование новых земельных участков и изменение границ существующих земельных участков проектом межевания не предусмотрено.

						11/20-2020-ППТ	Лист
							6
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания.

Границы территории проектирования
д. Богатенкова

Координаты участка МСК-66, зона 1		
№	X	Y
1	340252.89	1603664.54
2	340184.50	1603703.93
3	339918.47	1603530.79
4	339830.67	1603352.32
5	339751.53	1603163.24
6	339751.53	1603125.81
7	339685.74	1603067.19
8	339657.33	1603038.88
9	339630.90	1603015.53
10	339584.38	1602985.01
11	339547.64	1602993.15
12	339474.31	1602976.85
13	339408.08	1602967.00
14	339395.83	1602969.50
15	339340.10	1602964.02
16	339323.42	1602956.68
17	339252.87	1602950.23
18	339159.21	1602932.52
19	339116.51	1602928.89
20	339030.14	1602907.83
21	338918.05	1602878.31
22	338668.09	1602816.59
23	338576.81	1602769.23
24	338503.55	1602454.36
25	338634.03	1602264.50
26	338950.24	1602407.15
27	339575.04	1602549.10
28	339945.11	1602802.55
29	340070.50	1602993.31
30	340124.23	1603162.04
31	340126.85	1603400.48

Границы территории проектирования
с. Рыбниковское

Координаты участка МСК-66, зона 1		
№	X	Y
1	338654.52	1602319.81
2	338531.47	1602525.03
3	338193.89	1602235.22
4	338116.08	1602361.80
5	337552.07	1601894.80
6	337365.61	1601735.26
7	337282.16	1601682.32
8	337259.78	1601715.20
9	337079.51	1601606.90
10	337016.02	1601491.57
11	336988.17	1601432.07
12	336962.05	1601270.10
13	336915.20	1601086.19
14	336899.78	1600928.33
15	336878.82	1600622.23
16	336934.34	1600410.89
17	336992.52	1600200.98
18	337089.05	1599986.28
19	337197.21	1599792.52
20	337201.56	1599766.03
21	337154.39	1599752.18
22	337045.07	1599710.52
23	337235.34	1599517.31
24	337316.38	1599579.63
25	337423.57	1599623.15
26	337488.14	1599481.86
27	337629.26	1599306.26
28	337649.77	1599303.31
29	337662.53	1599281.98
30	337733.97	1599127.42
31	337787.45	1599059.63

**Границы территории проектирования
с. Рыбниковское**

Координаты участка МСК-66, зона 1		
№	X	Y
32	337882.09	1598993.52
33	337975.40	1598889.47
34	338022.16	1598939.78
35	338028.03	1599035.71
36	338047.62	1599099.58
37	338103.38	1599372.27
38	337970.78	1599399.38
39	337855.00	1599447.62
40	337781.10	1599538.22
41	337646.31	1599703.51
42	337471.56	1600031.24
43	337393.47	1600153.61
44	337304.33	1600479.37
45	337297.67	1600769.27
46	337292.49	1600994.75
47	337369.39	1601233.48
48	337524.83	1601492.83
49	337760.92	1601713.92
50	338207.05	1602023.42
51	338486.85	1602175.53
1	338654.52	1602319.81

5. Сведения о земельных участках, расположенных в границах проектирования (образуемые, сохраняемые, преобразуемые земельные участки)

Ввиду того, что проектом межевания не предусмотрено образование новых земельных участков, а также изменение существующих земельных участков, все земельные участки, расположенные в границах проектируемых территорий, остаются в неизменном виде.

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							9
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

6. Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Современное состояние на 2020 год
1	2	3	4
1.	Площадь проектируемой территории - всего	га	232,8
2	Территории, подлежащие межеванию	га	-
3.	Территории, не подлежащие межеванию	га	232,8
	в том числе: земли населенных пунктов		232,8

7. Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1	340210.66	1603644.52
2	340175.22	1603677.47
3	340154.70	1603656.02
4	340094.07	1603588.91
5	340047.49	1603538.20
6	340027.72	1603482.19
7	340026.11	1603474.04
8	340019.92	1603443.83
9	340016.20	1603424.54
10	340011.85	1603401.24
11	340009.55	1603390.02
12	340006.03	1603390.02
13	340004.78	1603383.75
14	340007.92	1603382.26
15	340006.32	1603374.49
16	339975.94	1603262.61
17	339970.68	1603250.35
18	339941.90	1603144.68
19	340023.03	1603119.09
20	340030.12	1603141.60
21	340049.51	1603180.31
22	340053.85	1603178.92
23	340067.21	1603218.99
24	340069.37	1603302.73
25	340071.52	1603306.01
26	340074.72	1603326.57
27	340075.55	1603350.18
28	340073.62	1603352.99
29	340088.53	1603409.05
30	340090.97	1603424.47
31	340098.88	1603462.13
32	340130.76	1603555.21
33	340191.08	1603622.13
1	340210.66	1603644.52

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							10
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

точки красной линии		
34	340070.89	1603096.01
35	339955.91	1603133.17
36	339941.69	1603081.65
37	339979.21	1603062.23
38	340028.65	1603024.02
34	340070.89	1603096.01

39	340024.88	1603003.66
40	339970.08	1603051.79
41	339931.26	1603072.00
42	339926.99	1603053.95
43	339923.32	1603036.27
44	339927.84	1603034.65
45	339908.68	1603005.56
46	339905.84	1603007.72
47	339902.11	1603003.00
48	339904.57	1603000.99
49	339900.98	1602997.66
50	339898.40	1602995.14
51	339894.20	1602990.61
52	339844.01	1602943.45
53	339832.02	1602933.80
54	339816.21	1602919.91
55	339787.94	1602885.60
56	339780.32	1602877.11
57	339768.70	1602860.81
58	339738.15	1602842.67
59	339722.89	1602829.45
60	339716.83	1602824.37

Продолжение Ведомость поворотных	61	339714.71	1602827.86	таблицы координат точек
	62	339694.45	1602817.90	
	63	339680.26	1602810.34	
	64	339673.45	1602809.25	
	65	339664.25	1602807.00	
	66	339645.70	1602799.77	
	67	339623.11	1602792.74	
	68	339619.31	1602791.76	
	69	339627.96	1602752.39	
	70	339636.40	1602723.22	
	71	339649.05	1602726.13	
	72	339671.52	1602672.11	
	73	339697.96	1602684.03	
	74	339700.97	1602683.48	
	75	339725.50	1602695.98	
	76	339728.11	1602692.59	
	77	339762.68	1602717.44	
	78	339736.45	1602753.71	
	79	339768.74	1602774.51	
	80	339784.88	1602756.74	
	81	339794.97	1602747.61	
	82	339814.05	1602766.18	
	83	339782.10	1602797.61	
	84	339804.24	1602820.10	
	85	339835.08	1602852.59	

устанавливаемых красных линий

д. Богатенкова

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							11
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

**Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова**

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
86	339884.00	1602911.15
87	339903.60	1602895.55
88	339927.75	1602925.90
89	339943.98	1602951.99
90	339963.69	1602937.56
91	339979.98	1602957.23
92	339982.96	1602954.83
93	339998.72	1602970.97
39	340024.88	1603003.66

94	339664.88	1602669.12
95	339653.01	1602688.24
96	339624.11	1602672.98
97	339596.04	1602656.06
98	339602.42	1602641.16
99	339635.18	1602657.12
94	339664.88	1602669.12

100	339638.10	1602692.37
101	339639.66	1602694.77
102	339639.47	1602697.74
103	339619.19	1602736.29
104	339604.44	1602791.81
105	339591.98	1602789.78
106	339571.79	1602785.25
107	339556.71	1602781.33
108	339554.18	1602780.66
109	339546.15	1602778.02
110	339544.74	1602781.12
111	339539.60	1602779.56
112	339528.60	1602776.00
113	339529.17	1602774.18
114	339520.15	1602771.35
115	339519.19	1602773.83
116	339514.42	1602772.24
117	339514.74	1602769.74
118	339494.34	1602763.16
119	339493.82	1602765.55
120	339489.16	1602764.27
121	339489.83	1602761.67
122	339484.84	1602760.85
123	339452.99	1602754.04
124	339437.56	1602751.57
125	339437.07	1602754.66
126	339431.32	1602753.79
127	339431.78	1602751.07
128	339398.35	1602749.31
129	339387.40	1602747.21
130	339384.42	1602746.50
131	339384.28	1602734.07
132	339388.78	1602704.98
133	339403.25	1602660.86
134	339408.53	1602649.21

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
135	339421.97	1602608.24
136	339422.83	1602606.91
137	339425.08	1602605.97
138	339429.75	1602605.56
139	339436.97	1602606.48
140	339474.43	1602615.54
141	339470.00	1602635.05
142	339474.77	1602636.42
143	339496.68	1602650.85
144	339504.06	1602625.66
145	339524.82	1602630.17
146	339536.89	1602633.67
147	339521.74	1602673.00
148	339525.12	1602679.18
149	339552.71	1602689.60
150	339557.37	1602676.06
151	339544.89	1602671.76
152	339552.90	1602641.37
153	339562.23	1602646.18
154	339561.71	1602647.31
155	339595.42	1602665.77
156	339599.67	1602668.37
157	339613.55	1602676.87
158	339627.64	1602685.77
100	339638.10	1602692.37
159	339415.46	1602588.48
160	339397.89	1602646.15
161	339381.26	1602642.86
162	339356.30	1602639.46
163	339348.41	1602638.12
164	339333.63	1602636.81
165	339312.27	1602633.25
166	339281.32	1602630.53
167	339234.27	1602623.45
168	339219.94	1602620.57
169	339176.84	1602611.44
170	339175.63	1602609.13
171	339186.13	1602574.73
172	339210.48	1602579.69
173	339214.23	1602552.62
174	339248.84	1602558.40
175	339268.51	1602560.23
176	339323.47	1602572.04
177	339318.63	1602581.66
178	339375.98	1602591.50
179	339377.72	1602581.74
159	339415.46	1602588.48
180	339383.51	1602663.50
181	339379.82	1602695.24
182	339377.16	1602747.39
183	339305.72	1602744.71

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
184	339248.99	1602742.34
185	339230.24	1602739.73
186	339198.70	1602731.06
187	339187.33	1602727.36
188	339187.18	1602717.83
189	339193.03	1602675.18
190	339199.98	1602641.18
191	339205.19	1602634.78
192	339229.94	1602634.92
193	339258.94	1602638.23
194	339329.96	1602646.99
195	339328.48	1602670.34
196	339289.47	1602666.51
197	339288.98	1602674.73
198	339256.41	1602671.17
199	339255.03	1602689.16
200	339304.94	1602692.98
201	339304.71	1602677.06
202	339340.08	1602677.95
203	339339.94	1602654.35
180	339383.51	1602663.50

204	339188.12	1602624.67
205	339182.47	1602682.76
206	339177.12	1602715.50
207	339175.92	1602721.49
208	339146.31	1602711.86
209	339139.73	1602710.16
210	339130.93	1602707.43
211	339121.06	1602704.67
212	339091.84	1602699.34
213	339062.15	1602694.16
214	338995.37	1602683.97
215	338925.44	1602673.59
216	338907.22	1602668.51
217	338903.32	1602666.66
218	338905.42	1602658.37
219	338911.36	1602641.07
220	338930.32	1602595.56
221	338961.00	1602589.71
222	338968.18	1602589.12
223	339024.93	1602596.13
224	339103.69	1602611.71
225	339134.52	1602616.40
226	339168.77	1602620.67
204	339188.12	1602624.67

227	339177.46	1602571.28
228	339168.78	1602608.63
229	339132.39	1602601.63
230	339108.43	1602601.28
231	339094.77	1602599.86
232	339072.01	1602595.62

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий

д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
233	339043.46	1602591.26
234	339028.40	1602587.06
235	338983.36	1602578.11
236	338950.02	1602574.65
237	338948.09	1602581.87
238	338936.95	1602582.55
239	338930.75	1602579.98
240	338918.13	1602574.53
241	338916.08	1602573.57
242	338927.26	1602543.91
243	338940.79	1602500.13
244	338962.24	1602507.04
245	338965.43	1602496.32
246	338995.81	1602504.60
247	338992.79	1602517.25
248	338997.73	1602518.28
249	338998.61	1602515.14
250	339028.62	1602523.83
251	339063.54	1602530.62
252	339088.64	1602533.85
253	339117.17	1602539.16
254	339112.74	1602556.82
255	339117.38	1602557.84
256	339140.92	1602563.06
227	339177.46	1602571.28
257	338934.40	1602503.34
258	338921.96	1602545.52
259	338916.09	1602556.56
260	338911.98	1602567.85
261	338844.98	1602542.36
262	338815.37	1602532.11
263	338797.58	1602525.03
264	338756.34	1602509.49
265	338737.63	1602501.36
266	338693.00	1602481.34
267	338695.56	1602475.21
268	338663.42	1602461.27
269	338606.86	1602435.98
270	338579.49	1602422.76
271	338589.45	1602400.69
272	338601.41	1602375.85
273	338608.00	1602360.43
274	338609.80	1602359.24
275	338635.82	1602372.29
276	338638.36	1602369.34
277	338662.76	1602381.80
278	338662.72	1602385.93
279	338729.89	1602417.20
280	338769.20	1602432.28
281	338787.60	1602439.34
282	338844.23	1602461.80
283	338847.54	1602453.43
284	338863.98	1602459.00

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
285	338881.52	1602465.97
286	338901.76	1602473.00
287	338895.85	1602491.71
257	338934.40	1602503.34

288	338915.02	1602587.99
289	338906.06	1602617.32
290	338890.48	1602665.37
291	338861.06	1602659.24
292	338801.73	1602638.81
293	338755.16	1602625.23
294	338749.02	1602623.08
295	338678.62	1602595.91
296	338673.03	1602593.40
297	338694.54	1602521.78
298	338707.51	1602502.78
299	338758.87	1602518.45
300	338795.05	1602533.18
301	338885.91	1602573.97
288	338915.02	1602587.99

302	338695.37	1602498.06
303	338663.23	1602578.82
304	338643.69	1602562.56
305	338618.60	1602543.35
306	338623.69	1602532.81
307	338568.49	1602505.09
308	338546.06	1602483.40
309	338569.47	1602432.48
310	338651.58	1602474.03
311	338677.56	1602490.98
302	338695.37	1602498.06

312	340013.85	1603531.42
313	339961.91	1603545.19
314	339940.10	1603506.88
315	339935.91	1603491.50
316	339917.70	1603497.02
317	339909.26	1603470.51
318	339919.35	1603467.48
319	339915.79	1603446.25
320	339908.76	1603427.34
321	339905.81	1603406.76
322	339887.68	1603382.08
323	339879.48	1603366.05
324	339874.50	1603352.90
325	339873.00	1603348.64
326	339849.39	1603359.03
327	339846.59	1603355.55
328	339838.67	1603339.28
329	339829.89	1603320.68
330	339823.49	1603303.47

374	339870.77	1603011.39
375	339842.87	1603075.59
376	339824.64	1603068.01
377	339807.22	1603097.55
378	339789.30	1603088.22
379	339777.99	1603081.09
380	339766.58	1603104.65
381	339750.54	1603090.28
382	339718.33	1603062.01

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
383	339735.55	1603026.83
384	339736.36	1603018.54
385	339743.34	1602998.40
386	339744.76	1602991.37
387	339755.79	1602958.30
388	339769.77	1602929.56
389	339780.87	1602914.27
390	339784.13	1602917.35
391	339801.80	1602933.65
392	339826.31	1602956.01
393	339823.10	1602959.87
394	339851.11	1602988.24
374	339870.77	1603011.39

395	339772.88	1602899.70
396	339767.97	1602906.43
397	339774.05	1602910.97
398	339759.69	1602930.15
399	339748.63	1602960.88
400	339747.05	1602964.95
401	339724.65	1603017.68
402	339718.28	1603031.31
403	339708.30	1603030.25
404	339689.40	1603057.03
405	339672.68	1603040.65
406	339668.29	1603032.59
407	339656.72	1603021.70
408	339644.46	1603009.98
409	339628.65	1603001.18
410	339644.16	1602958.52
411	339634.98	1602953.88
412	339621.33	1602953.17
413	339614.17	1602962.33
414	339594.51	1602953.93
415	339585.92	1602948.35
416	339583.54	1602946.39
417	339593.75	1602904.21
418	339615.04	1602816.94
419	339660.26	1602828.37
420	339692.19	1602839.81
421	339704.01	1602846.43
422	339701.65	1602852.81
423	339722.64	1602859.95
424	339730.89	1602863.90
425	339747.32	1602875.08
426	339754.29	1602881.83
427	339760.17	1602887.48
428	339757.59	1602891.13
429	339766.25	1602897.65
430	339768.45	1602895.41
395	339772.88	1602899.70

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
431	339598.67	1602812.81
432	339598.22	1602832.50
433	339595.89	1602848.23
434	339578.82	1602906.10
435	339551.48	1602982.55
436	339468.23	1602965.13
437	339447.49	1602961.89
438	339443.62	1602961.26
439	339407.84	1602955.90
440	339396.90	1602953.64
441	339395.84	1602959.20
442	339378.28	1602958.16
443	339377.57	1602958.07
444	339359.51	1602955.52
445	339361.27	1602949.86
446	339355.34	1602949.33
447	339344.62	1602947.27
448	339388.43	1602778.71
449	339392.14	1602769.71
450	339403.13	1602770.02
451	339415.33	1602771.82
452	339452.46	1602775.17
453	339464.09	1602778.13
454	339479.37	1602792.60
455	339499.98	1602797.81
456	339501.87	1602789.40
457	339521.60	1602793.84
458	339567.69	1602804.96
431	339598.67	1602812.81

459	339371.89	1602766.03
460	339375.00	1602779.27
461	339375.19	1602784.61
462	339363.02	1602848.97
463	339351.92	1602888.17
464	339342.83	1602919.28
465	339333.82	1602947.29
466	339330.39	1602947.63
467	339325.83	1602946.80
468	339301.03	1602941.13
469	339300.20	1602944.16
470	339283.24	1602940.98
471	339261.97	1602934.45
472	339244.05	1602931.61
473	339220.40	1602926.66
474	339219.37	1602930.62
475	339206.71	1602928.45
476	339206.95	1602927.16
477	339193.27	1602924.79
478	339193.07	1602925.83
479	339160.21	1602921.16
480	339151.17	1602918.26
481	339146.32	1602914.89
482	339144.09	1602911.38

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
483	339144.47	1602896.36
484	339145.28	1602885.04
485	339153.38	1602819.30
486	339154.17	1602805.88
487	339154.47	1602802.02
488	339158.71	1602776.30
489	339164.18	1602752.37
490	339179.37	1602752.77
491	339197.75	1602754.73
492	339207.26	1602755.87
493	339221.15	1602758.71
494	339248.41	1602761.28
495	339296.45	1602760.84
496	339338.81	1602763.20
459	339371.89	1602766.03

497	339150.94	1602737.46
498	339152.23	1602750.55
499	339147.23	1602771.03
500	339132.64	1602841.70
501	339127.00	1602886.47
502	339123.00	1602910.80
503	339118.06	1602914.92
504	339067.92	1602901.22
505	339049.97	1602899.21
506	339045.11	1602898.26
507	339033.10	1602895.84
508	339020.28	1602893.87
509	339006.94	1602889.71
510	339001.73	1602888.24
511	338979.13	1602882.79
512	338964.87	1602876.90
513	338944.64	1602869.51
514	338946.14	1602864.79
515	338948.63	1602859.91
516	338951.72	1602854.77
517	338979.14	1602818.89
518	339004.61	1602784.77
519	339014.05	1602762.80
520	339025.75	1602729.42
521	339030.04	1602711.14
522	339038.92	1602712.41
523	339057.79	1602714.47
524	339091.99	1602719.14
525	339099.29	1602720.73
526	339121.68	1602728.52
497	339150.94	1602737.46

527	339023.29	1602707.46
528	339018.81	1602732.50
529	339015.74	1602742.02
530	338988.55	1602794.56
531	338950.83	1602844.84

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
д. Богатенкова

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
532	338943.15	1602854.70
533	338941.28	1602860.11
534	338939.08	1602866.14
535	338936.29	1602871.68
536	338916.84	1602867.50
537	338907.51	1602865.33
538	338855.91	1602848.23
539	338827.50	1602839.49
540	338779.88	1602819.12
541	338799.26	1602775.67
542	338812.05	1602746.86
543	338846.65	1602677.12
544	338857.12	1602680.11
545	338862.90	1602679.92
546	338878.09	1602682.18
547	338917.08	1602688.45
548	338947.69	1602693.81
549	338977.77	1602699.29
550	338987.62	1602701.04
551	339017.39	1602706.31
527	339023.29	1602707.46

552	338839.73	1602675.14
553	338799.62	1602756.59
554	338771.75	1602805.99
555	338756.61	1602825.37
556	338699.35	1602808.25
557	338677.58	1602802.18
558	338688.86	1602786.37
559	338684.17	1602783.68
560	338661.87	1602799.49
561	338658.50	1602806.60
562	338638.00	1602770.40
563	338630.50	1602721.00
564	338630.99	1602713.47
565	338635.81	1602683.56
566	338665.47	1602612.63
567	338677.60	1602617.25
568	338685.13	1602620.21
569	338731.63	1602636.58
570	338750.13	1602643.47
571	338772.44	1602652.08
572	338797.34	1602659.35
573	338807.23	1602662.73
552	338839.73	1602675.14

**Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское**

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1	338594.58	1602368.89
2	338580.28	1602398.01
3	338575.65	1602402.21
4	338527.40	1602458.66
5	338516.00	1602448.87
6	338468.36	1602412.33
7	338450.38	1602397.87
8	338415.89	1602369.79
9	338411.46	1602365.67
10	338394.12	1602352.13
11	338380.25	1602340.47
12	338350.36	1602316.73
13	338334.94	1602304.14
14	338333.70	1602303.20
15	338296.02	1602272.65
16	338279.66	1602259.22
69	338337.14	1602187.51
70	338355.68	1602199.61
71	338363.33	1602187.89
72	338386.76	1602203.18
73	338374.01	1602219.11
74	338410.71	1602251.90
75	338429.39	1602227.65
76	338469.08	1602255.78
77	338450.11	1602280.44
78	338472.46	1602297.89
79	338478.10	1602291.20
80	338496.32	1602305.58
81	338514.79	1602320.21
82	338531.49	1602331.23
83	338548.17	1602342.24
1	338594.58	1602368.89
17	338276.86	1602256.88
18	338255.95	1602239.69
19	338213.49	1602207.35
20	338210.24	1602204.98
21	338206.72	1602202.31
22	338196.96	1602195.64
23	338182.48	1602183.49
24	338177.18	1602189.99
25	338162.27	1602177.58
26	338130.73	1602152.13
27	338135.58	1602145.69
28	338123.41	1602135.67
29	338103.80	1602120.16
30	338080.48	1602100.99
58	338120.92	1602050.44
59	338167.96	1602080.99
60	338182.24	1602089.96
61	338189.80	1602080.79
62	338219.01	1602096.58
63	338211.78	1602107.15
64	338247.89	1602128.70

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий

с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
65	338268.03	1602142.23
66	338287.76	1602155.39
67	338290.46	1602157.20
68	338333.54	1602185.16
17	338276.86	1602256.88

31	338077.00	1602098.33
32	338052.94	1602078.88
33	337993.22	1602030.22
34	337917.95	1601970.46
35	337912.59	1601965.31
36	337895.76	1601951.42
37	337895.48	1601951.12
38	337885.46	1601943.64
39	337856.74	1601920.90
40	337842.53	1601910.24
41	337777.70	1601856.92
42	337731.33	1601814.35
43	337747.33	1601794.77
44	337799.19	1601825.29
45	337842.73	1601859.98
46	337845.22	1601856.36
47	337926.96	1601912.68
48	337950.78	1601931.95
49	337949.29	1601933.67
50	337988.11	1601963.53
51	337992.40	1601958.21
52	338029.22	1601985.51
53	338021.81	1601994.71
54	338056.42	1602022.83
55	338065.91	1602011.19
56	338091.54	1602029.15
57	338117.31	1602047.93
31	338077.00	1602098.33

84	337721.84	1601764.69
85	337687.99	1601802.52
86	337685.13	1601800.39
87	337671.25	1601788.56
88	337672.58	1601786.80
89	337669.38	1601783.11
90	337650.14	1601766.82
91	337642.77	1601760.24
92	337644.06	1601757.49
93	337641.22	1601755.32
94	337629.50	1601745.24
95	337616.00	1601733.57
96	337595.13	1601714.89
97	337585.48	1601705.88
98	337582.36	1601708.76
99	337577.32	1601703.60
100	337561.47	1601692.74
101	337557.00	1601688.97

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
102	337544.69	1601677.89
103	337529.20	1601660.79
104	337519.46	1601653.09
105	337513.74	1601648.49
106	337496.50	1601634.96
107	337489.70	1601630.17
108	337487.26	1601632.78
109	337483.08	1601629.38
110	337484.83	1601623.77
111	337482.52	1601622.10
112	337481.42	1601623.42
113	337478.72	1601621.36
114	337477.96	1601622.42
115	337472.24	1601617.42
116	337451.16	1601599.85
117	337445.15	1601594.98
118	337441.84	1601598.72
119	337433.87	1601592.54
120	337436.49	1601588.41
121	337409.99	1601568.25
122	337406.16	1601565.13
123	337386.64	1601549.64
124	337410.45	1601517.72
125	337426.58	1601499.66
126	337441.74	1601515.54
127	337460.50	1601495.96
128	337472.45	1601511.48
129	337470.73	1601513.26
130	337485.64	1601524.46
131	337499.81	1601509.27
132	337509.52	1601517.98
133	337498.05	1601533.21
134	337523.50	1601557.72
135	337534.41	1601568.69
136	337547.54	1601552.30
137	337560.17	1601563.53
138	337547.07	1601578.66
139	337561.45	1601591.10
140	337576.64	1601603.76
141	337589.43	1601589.49
142	337603.58	1601608.07
143	337593.83	1601620.51
144	337610.27	1601634.96
145	337624.08	1601646.91
146	337631.15	1601638.76
147	337638.34	1601631.32
148	337651.28	1601642.63
149	337638.44	1601655.87
150	337653.75	1601665.60
151	337643.18	1601680.86
152	337655.61	1601689.69
153	337668.29	1601673.96
154	337688.51	1601690.15
155	337675.58	1601704.78
156	337691.75	1601719.07

**Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское**

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
157	337683.56	1601729.22
158	337684.24	1601730.63
84	337721.84	1601764.69

159	337440.20	1601464.44
160	337431.59	1601476.53
161	337424.23	1601486.55
162	337409.39	1601500.58
163	337404.50	1601504.86
164	337386.98	1601531.01
165	337366.73	1601552.77
166	337322.70	1601532.41
167	337316.48	1601527.50
168	337301.80	1601520.84
169	337272.07	1601441.48
170	337278.98	1601438.59
171	337271.46	1601419.65
172	337258.49	1601424.84
173	337249.41	1601400.98
174	337282.17	1601389.46
175	337280.80	1601381.24
176	337356.27	1601357.20
177	337372.08	1601402.32
178	337374.94	1601404.62
179	337379.32	1601402.94
180	337389.87	1601399.33
181	337396.96	1601417.33
182	337401.32	1601429.39
183	337402.98	1601431.61
184	337404.98	1601432.55
185	337414.41	1601435.07
186	337415.50	1601435.36
187	337416.23	1601436.23
188	337424.39	1601448.43
189	337428.46	1601453.01
190	337434.47	1601457.99
159	337440.20	1601464.44

191	337331.64	1601353.76
192	337329.67	1601356.00
193	337327.08	1601357.77
194	337316.48	1601361.79
195	337248.94	1601383.19
196	337248.25	1601380.14
197	337245.44	1601380.04
198	337243.48	1601373.05
199	337249.40	1601371.36
200	337248.28	1601367.85
201	337245.01	1601368.84
202	337242.97	1601361.45
203	337239.55	1601348.91
204	337232.63	1601324.84
205	337229.74	1601314.04

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
206	337227.87	1601305.78
207	337224.93	1601307.13
208	337223.18	1601301.73
209	337226.28	1601300.54
210	337216.59	1601272.97
211	337212.68	1601260.20
212	337207.23	1601240.05
213	337206.11	1601239.63
214	337206.03	1601239.36
215	337202.98	1601228.54
216	337247.01	1601216.47
217	337250.97	1601212.97
218	337265.40	1601208.91
219	337278.04	1601236.26
220	337270.07	1601239.22
221	337280.25	1601260.66
222	337289.34	1601269.14
223	337319.99	1601251.30
224	337324.68	1601282.19
225	337330.54	1601309.90
226	337298.85	1601320.16
227	337297.25	1601328.05
228	337282.69	1601332.54
229	337287.94	1601352.27
230	337311.07	1601343.86
231	337330.31	1601335.08
191	337331.64	1601353.76

232	337268.30	1601204.80
233	337204.10	1601224.13
234	337197.23	1601195.57
235	337194.79	1601196.19
236	337189.74	1601171.81
237	337188.30	1601165.65
238	337186.36	1601166.01
239	337184.80	1601154.40
240	337182.83	1601136.44
241	337185.42	1601126.81
242	337181.64	1601126.95
243	337176.33	1601089.05
244	337177.09	1601088.92
245	337174.87	1601075.85
246	337177.91	1601075.16
247	337175.34	1601052.70
248	337171.89	1601052.94
249	337170.19	1601040.16
250	337168.20	1601027.10
251	337168.44	1601011.46
252	337167.87	1601007.44
253	337162.12	1600979.64
254	337160.41	1600978.99
255	337160.25	1600973.52
256	337155.25	1600943.79
257	337149.23	1600911.60

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
258	337148.30	1600903.31
259	337148.48	1600885.28
260	337149.13	1600870.71
261	337146.36	1600870.05
262	337146.73	1600860.64
263	337148.40	1600860.64
264	337149.35	1600859.47
265	337149.50	1600853.71
266	337147.16	1600853.27
267	337147.64	1600846.34
268	337149.39	1600828.90
269	337152.74	1600827.88
270	337154.59	1600794.92
271	337151.37	1600794.90
272	337151.42	1600779.59
273	337155.30	1600780.09
274	337156.72	1600763.89
275	337152.49	1600763.30
276	337153.95	1600744.34
277	337158.87	1600745.43
278	337160.77	1600712.18
279	337161.13	1600708.66
280	337158.43	1600708.29
281	337159.82	1600696.69
282	337162.88	1600696.69
283	337163.97	1600685.31
284	337189.13	1600688.22
285	337225.81	1600689.32
286	337224.93	1600719.23
287	337219.80	1600718.51
288	337221.22	1600746.86
289	337226.62	1600747.25
290	337228.08	1600769.43
291	337238.88	1600769.00
292	337237.57	1600774.40
293	337235.23	1600777.31
294	337231.44	1600778.77
295	337226.91	1600783.00
296	337224.54	1600783.58
297	337224.22	1600779.43
298	337211.28	1600782.15
299	337208.41	1600811.45
300	337221.01	1600809.99
301	337226.00	1600809.78
302	337226.94	1600839.18
303	337235.71	1600838.38
304	337236.00	1600844.59
305	337234.61	1600844.95
306	337236.26	1600866.26
307	337249.24	1600863.34
308	337252.95	1600892.91
309	337257.79	1600931.53
310	337265.85	1601025.14
311	337254.56	1601027.76
312	337249.96	1601028.49

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
313	337236.10	1601030.25
314	337237.75	1601039.95
315	337230.18	1601041.56
316	337231.22	1601049.26
317	337208.04	1601057.20
318	337210.87	1601073.91
319	337219.26	1601072.16
320	337232.57	1601071.43
321	337238.75	1601109.47
322	337252.33	1601108.52
323	337250.34	1601103.25
324	337290.53	1601091.65
325	337299.44	1601119.94
326	337309.20	1601153.26
327	337268.92	1601166.60
328	337255.55	1601174.06
329	337247.54	1601177.27
330	337246.51	1601174.71
331	337236.50	1601178.41
332	337241.91	1601190.38
333	337253.56	1601186.11
334	337262.21	1601183.97
232	337268.30	1601204.80

335	337223.62	1600681.15
336	337221.72	1600682.17
337	337183.71	1600681.07
338	337179.62	1600678.52
339	337163.21	1600676.77
340	337166.47	1600638.62
341	337167.04	1600637.27
342	337167.44	1600633.33
343	337174.09	1600573.04
344	337173.60	1600570.20
345	337173.48	1600563.99
346	337175.66	1600530.05
347	337176.82	1600529.66
348	337177.20	1600522.87
349	337177.97	1600516.93
350	337176.13	1600516.46
351	337178.51	1600497.45
352	337179.73	1600497.60
353	337180.71	1600488.33
354	337181.02	1600479.48
355	337182.62	1600466.70
356	337184.58	1600450.96
357	337184.18	1600449.25
358	337188.71	1600411.99
359	337190.94	1600412.26
360	337193.79	1600388.80
361	337195.49	1600380.34
362	337193.44	1600379.78
363	337194.90	1600373.00
364	337198.17	1600373.44

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
365	337199.08	1600365.41
366	337200.05	1600359.12
367	337204.49	1600359.87
368	337206.57	1600350.09
369	337213.37	1600350.88
370	337269.44	1600362.00
371	337270.95	1600363.08
372	337268.63	1600384.03
373	337267.94	1600390.06
374	337263.55	1600422.86
375	337260.54	1600449.34
376	337248.84	1600455.16
377	337245.10	1600487.01
378	337250.35	1600487.65
379	337243.47	1600519.55
380	337240.08	1600519.34
381	337235.80	1600552.45
382	337238.79	1600552.69
383	337242.90	1600554.71
384	337238.58	1600592.13
385	337234.72	1600592.98
386	337230.84	1600592.00
387	337227.49	1600622.57
388	337231.85	1600624.68
389	337230.76	1600640.35
390	337227.53	1600640.17
335	337223.62	1600681.15
391	337267.84	1600354.90
392	337232.45	1600345.23
393	337220.79	1600347.02
394	337203.37	1600340.73
395	337212.67	1600316.99
396	337216.05	1600308.91
397	337218.42	1600303.29
398	337220.54	1600298.46
399	337224.10	1600290.39
400	337225.96	1600286.68
401	337231.96	1600273.96
402	337229.13	1600272.16
403	337234.91	1600259.48
404	337238.01	1600259.90
405	337251.49	1600231.92
406	337255.15	1600224.25
407	337259.99	1600213.78
408	337262.66	1600208.50
409	337269.70	1600195.79
410	337277.17	1600179.64
411	337275.13	1600179.36
412	337282.46	1600162.92
413	337292.93	1600140.39
414	337295.45	1600141.23
415	337303.09	1600125.55
416	337302.58	1600125.28

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							29
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
417	337304.29	1600122.00
418	337304.93	1600122.26
419	337307.09	1600117.33
420	337316.03	1600100.25
421	337325.38	1600080.07
422	337323.27	1600079.28
423	337327.00	1600071.17
424	337325.81	1600068.81
425	337337.38	1600046.20
426	337342.43	1600041.53
427	337348.77	1600036.69
428	337368.91	1600018.92
429	337374.16	1600014.56
430	337411.48	1600026.86
431	337393.25	1600059.56
432	337381.01	1600053.29
433	337375.73	1600066.52
434	337374.77	1600066.30
435	337356.29	1600115.49
436	337341.11	1600152.78
437	337333.90	1600149.96
438	337318.72	1600181.61
439	337333.47	1600189.43
440	337339.64	1600193.83
441	337327.68	1600221.62
442	337334.24	1600223.65
443	337326.38	1600246.78
444	337318.62	1600255.09
445	337312.02	1600274.98
446	337306.28	1600282.31
447	337301.61	1600282.86
448	337295.13	1600280.54
449	337281.09	1600307.55
450	337287.88	1600309.94
451	337278.65	1600336.63
452	337276.56	1600342.66
453	337273.17	1600350.72
391	337267.84	1600354.90

454	337423.90	1600019.23
455	337380.38	1600011.95
456	337381.78	1600001.72
457	337378.91	1600000.72
458	337384.70	1599987.56
459	337387.35	1599988.84
460	337402.43	1599953.35
461	337448.22	1599958.34
454	337423.90	1600019.23

462	337461.76	1599946.48
463	337413.94	1599932.25
464	337414.46	1599929.38
465	337395.86	1599919.80

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
466	337402.21	1599904.86
467	337404.66	1599899.97
468	337409.82	1599890.43
469	337415.02	1599879.66
470	337418.83	1599872.46
471	337432.50	1599847.27
472	337443.64	1599828.55
473	337447.77	1599821.15
474	337452.97	1599811.81
475	337458.24	1599803.53
476	337459.71	1599801.18
477	337472.82	1599781.87
478	337479.21	1599772.17
479	337484.02	1599765.13
480	337491.55	1599755.46
481	337489.45	1599754.26
482	337494.73	1599747.38
483	337492.49	1599746.35
484	337495.92	1599741.82
485	337498.11	1599742.91
486	337499.86	1599740.38
487	337502.41	1599737.06
488	337510.67	1599743.27
489	337511.81	1599743.24
490	337514.92	1599745.87
491	337515.69	1599745.10
492	337559.51	1599771.08
493	337563.56	1599774.17
494	337556.67	1599785.65
495	337549.23	1599796.43
496	337536.81	1599789.63
497	337521.79	1599817.11
498	337531.03	1599822.66
499	337508.00	1599863.50
500	337491.01	1599854.45
501	337475.30	1599884.55
502	337483.49	1599888.79
503	337473.43	1599915.84
504	337476.02	1599919.50
505	337463.71	1599946.78
462	337461.76	1599946.48

506	337566.32	1599770.52
507	337522.78	1599745.78
508	337522.29	1599746.40
509	337513.21	1599740.03
510	337507.30	1599735.62
511	337515.05	1599723.39
512	337515.44	1599722.69
513	337533.80	1599694.80
514	337550.00	1599705.60
515	337552.98	1599698.35
516	337537.92	1599689.12
517	337542.18	1599682.16

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
518	337544.03	1599683.02
519	337555.81	1599666.05
520	337569.78	1599646.28
521	337571.75	1599643.88
522	337578.13	1599636.12
523	337600.64	1599647.92
524	337621.39	1599661.94
525	337615.07	1599671.13
526	337609.20	1599694.10
527	337614.47	1599698.50
528	337592.32	1599728.60
529	337572.21	1599761.13
506	337566.32	1599770.52

530	337650.92	1599652.44
531	337629.70	1599657.90
532	337601.09	1599639.41
533	337584.05	1599627.44
534	337588.04	1599621.82
535	337592.09	1599616.35
536	337594.18	1599614.13
537	337608.44	1599593.17
538	337614.42	1599584.63
539	337609.83	1599581.02
540	337613.38	1599575.19
541	337616.49	1599576.95
542	337626.38	1599561.12
543	337626.87	1599560.66
544	337628.99	1599561.87
545	337640.39	1599545.36
546	337643.17	1599541.52
547	337646.46	1599537.30
548	337648.63	1599534.54
549	337650.55	1599536.08
550	337658.19	1599523.59
551	337655.42	1599521.71
552	337662.37	1599510.47
553	337666.87	1599513.14
554	337677.97	1599491.44
555	337675.51	1599490.18
556	337679.91	1599482.59
557	337683.95	1599484.85
558	337686.63	1599479.63
559	337691.40	1599481.73
560	337692.23	1599480.12
561	337681.55	1599474.31
562	337689.55	1599458.88
563	337692.33	1599459.97
564	337698.27	1599448.16
565	337753.02	1599473.16
566	337784.90	1599489.98
567	337777.75	1599506.23
568	337775.96	1599505.22
569	337767.19	1599520.79

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
570	337755.83	1599513.97
571	337743.75	1599531.53
572	337755.79	1599540.20
573	337741.32	1599560.76
574	337724.72	1599548.75
575	337706.19	1599575.87
576	337714.18	1599581.74
577	337697.13	1599605.14
578	337694.16	1599603.13
579	337686.82	1599596.24
580	337672.30	1599622.89
581	337667.33	1599619.78
530	337650.92	1599652.44

582	337785.41	1599483.85
583	337762.31	1599472.96
584	337712.60	1599450.94
585	337709.88	1599449.59
586	337700.64	1599444.20
587	337706.05	1599433.85
588	337713.06	1599422.13
589	337710.29	1599420.82
590	337717.96	1599405.40
591	337739.84	1599364.31
592	337750.97	1599345.27
593	337746.81	1599343.18
594	337750.35	1599336.15
595	337755.15	1599338.83
596	337757.69	1599333.65
597	337806.23	1599358.32
598	337792.72	1599400.41
599	337806.91	1599408.79
600	337799.70	1599455.12
582	337785.41	1599483.85

600.1	338083.00	1599313.00
601	338058.39	1599325.20
602	338025.68	1599333.25
603	338006.20	1599338.10
604	337962.20	1599333.70
605	337907.00	1599311.60
606	337959.80	1599235.50
607	338024.60	1599140.70
600.1	338083.00	1599313.00

608	337888.33	1599309.40
609	337865.33	1599299.60
610	337852.33	1599290.78
611	337843.00	1599316.83
612	337810.07	1599305.84
613	337805.06	1599301.44
614	337788.26	1599294.67

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
615	337792.86	1599285.19
616	337802.00	1599267.06
617	337792.66	1599262.79
618	337801.38	1599246.48
619	337804.91	1599248.40
620	337805.75	1599246.45
621	337811.00	1599236.73
622	337807.53	1599235.07
623	337809.95	1599230.64
624	337823.39	1599209.27
625	337824.71	1599209.70
626	337837.08	1599190.20
627	337843.34	1599181.98
628	337845.98	1599183.02
629	337850.61	1599176.96
630	337847.64	1599174.64
631	337855.27	1599164.87
632	337867.32	1599152.46
633	337869.50	1599150.16
634	337870.80	1599151.26
635	337872.42	1599148.95
636	337885.89	1599134.31
637	337903.29	1599113.97
638	337906.16	1599111.33
639	337972.56	1599173.91
640	337958.59	1599190.69
641	337949.85	1599209.77
642	337940.78	1599224.04
643	337934.43	1599219.18
644	337917.38	1599245.54
645	337901.54	1599269.77
646	337908.07	1599273.47
608	337888.33	1599309.40
647	337975.42	1599167.92
648	337970.18	1599163.36
649	337924.61	1599123.71
650	337908.39	1599109.29
651	337913.28	1599103.83
652	337920.78	1599095.42
653	337933.19	1599081.13
654	337940.76	1599072.48
655	337939.22	1599071.27
656	337942.58	1599066.56
657	337944.09	1599067.83
658	337947.88	1599063.72
659	337946.07	1599062.05
660	337961.20	1599046.80
661	337977.40	1599028.50
662	338002.10	1599052.30
663	338009.86	1599059.79
664	338036.40	1599088.90
665	338015.32	1599108.07
666	338007.61	1599115.51

671	337813.63	1599180.86
672	337807.76	1599175.97
673	337804.41	1599180.57
674	337741.05	1599130.23
675	337751.83	1599112.37
676	337773.47	1599128.56
677	337782.86	1599116.15
678	337794.64	1599124.91
679	337825.64	1599086.65
680	337816.75	1599078.98
681	337837.72	1599053.18
682	337844.26	1599058.27
683	337849.13	1599051.92
684	337867.70	1599030.80
685	337874.25	1599043.09
686	337891.51	1599014.88
687	337885.53	1599009.57
688	337913.57	1598977.70
689	337934.62	1598953.35
690	337942.81	1598944.05
691	337976.65	1598905.22
692	337996.83	1598925.53
693	338001.59	1598962.51
694	337984.95	1598981.85
695	337973.22	1598996.59
696	337963.71	1599006.29
697	337963.40	1599005.84
698	337959.22	1599010.84
699	337955.34	1599014.88
700	337948.04	1599022.50
701	337948.59	1599023.07
702	337939.91	1599033.12
703	337935.02	1599039.36
704	337935.57	1599040.91
705	337929.15	1599048.06
706	337926.30	1599049.95
707	337917.20	1599060.00
708	337913.06	1599056.64
709	337909.80	1599059.55
710	337913.32	1599064.42
711	337902.70	1599078.90
712	337890.19	1599094.55
713	337889.41	1599093.93
714	337883.81	1599100.07
715	337884.27	1599101.07
716	337877.86	1599108.15
717	337865.91	1599121.40
718	337836.48	1599153.20

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий

с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
719	337836.91	1599153.95
720	337834.43	1599157.45
721	337833.40	1599156.69
722	337823.91	1599168.15
723	337818.38	1599175.11
671	337813.63	1599180.86

724	337755.13	1599279.26
725	337740.63	1599272.48
726	337714.24	1599260.14
727	337735.71	1599224.63
728	337724.92	1599215.57
729	337743.89	1599185.32
730	337746.08	1599181.51
731	337740.63	1599178.37
732	337752.68	1599158.19
733	337811.47	1599190.74
734	337792.00	1599217.36
735	337784.00	1599231.36
736	337779.10	1599228.10
737	337768.50	1599245.24
738	337773.08	1599247.95
724	337755.13	1599279.26

739	337716.68	1599351.68
740	337710.38	1599348.05
741	337708.81	1599349.99
742	337647.37	1599314.36
743	337659.95	1599290.79
744	337670.24	1599268.20
745	337705.94	1599289.22
746	337718.05	1599294.11
747	337739.82	1599305.84
748	337728.81	1599326.81
739	337716.68	1599351.68

749	337588.28	1599572.40
750	337588.00	1599572.71
751	337577.89	1599566.13
752	337573.42	1599568.46
753	337567.12	1599579.01
754	337568.09	1599580.34
755	337564.21	1599587.37
756	337558.88	1599584.70
757	337560.45	1599581.67
758	337515.62	1599554.16
759	337496.72	1599541.32
760	337529.07	1599484.25
761	337544.09	1599492.49
762	337550.18	1599478.44
763	337583.34	1599496.25
764	337588.96	1599451.60

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
765	337604.61	1599421.66
766	337616.65	1599429.61
767	337630.41	1599396.05
768	337604.20	1599382.65
769	337618.76	1599350.37
770	337625.41	1599352.67
771	337627.92	1599348.04
772	337638.22	1599331.68
773	337699.05	1599363.56
774	337701.96	1599367.19
775	337709.96	1599370.95
776	337706.81	1599380.16
777	337704.50	1599379.43
778	337698.41	1599391.20
779	337691.47	1599405.95
780	337694.76	1599407.46
781	337692.34	1599412.65
782	337684.59	1599409.21
783	337681.22	1599415.69
784	337684.10	1599417.57
785	337681.16	1599424.84
786	337678.60	1599428.26
787	337676.78	1599433.71
788	337678.00	1599435.05
789	337675.21	1599441.59
790	337669.52	1599439.41
791	337667.58	1599442.56
792	337672.91	1599446.08
793	337664.28	1599461.04
794	337664.41	1599464.75
795	337655.96	1599479.13
796	337649.70	1599475.27
797	337647.04	1599479.56
798	337653.40	1599484.84
799	337647.18	1599492.79
800	337639.68	1599505.19
801	337633.96	1599514.45
802	337628.94	1599522.45
803	337619.00	1599515.46
804	337613.48	1599523.82
805	337621.63	1599530.11
806	337615.22	1599539.61
807	337608.36	1599534.25
808	337600.01	1599543.24
809	337601.67	1599546.92
810	337605.16	1599550.60
811	337602.51	1599553.35
812	337591.79	1599567.33
749	337588.28	1599572.40
813	337520.85	1599672.68
814	337503.49	1599661.70
815	337482.92	1599648.58
816	337479.20	1599657.16

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
817	337443.70	1599636.08
818	337450.49	1599624.64
819	337476.05	1599579.25
820	337503.32	1599593.06
820.1	337514.20	1599573.30
821	337545.67	1599590.64
822	337547.73	1599587.85
823	337564.09	1599605.18
824	337561.30	1599611.00
825	337564.09	1599614.03
826	337556.46	1599623.60
827	337550.70	1599632.83
828	337548.59	1599633.45
829	337544.43	1599639.45
830	337537.24	1599649.70
831	337534.26	1599653.94
813	337520.85	1599672.68

832	337343.97	1599993.61
833	337320.18	1599985.06
834	337277.53	1599966.83
835	337266.23	1599961.69
836	337267.29	1599959.34
837	337257.68	1599954.73
838	337256.29	1599957.42
839	337228.77	1599943.74
840	337237.44	1599916.01
841	337223.34	1599914.39
842	337220.73	1599921.61
843	337213.28	1599935.81
844	337181.72	1599916.64
844.1	337179.86	1599919.20
845	337172.42	1599914.89
846	337176.95	1599904.89
847	337179.16	1599905.24
848	337182.19	1599898.38
849	337176.72	1599895.82
850	337175.21	1599898.49
851	337172.77	1599897.45
852	337177.77	1599886.40
853	337177.30	1599878.72
854	337181.02	1599870.70
855	337189.46	1599874.53
856	337207.60	1599842.20
857	337211.78	1599764.64
858	337159.28	1599743.16
859	337071.30	1599692.76
860	337221.97	1599539.71
861	337270.18	1599563.23
862	337264.40	1599574.41
863	337400.60	1599635.00
864	337410.53	1599639.69
865	337444.11	1599656.89
866	337505.94	1599690.36

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
867	337497.25	1599703.79
868	337483.12	1599725.61
869	337467.55	1599747.83
870	337452.03	1599769.86
871	337448.57	1599774.20
872	337440.70	1599787.39
873	337438.08	1599791.91
874	337395.05	1599864.82
875	337389.53	1599876.07
876	337376.20	1599869.77
877	337371.72	1599876.43
878	337378.39	1599881.89
879	337374.75	1599889.64
880	337377.66	1599890.85
881	337375.60	1599896.91
882	337379.96	1599899.34
883	337373.78	1599912.91
884	337375.36	1599913.63
885	337370.87	1599929.39
886	337351.51	1599976.72
832	337343.97	1599993.61

887	337185.40	1600312.50
888	337178.40	1600309.51
889	337159.78	1600301.86
890	337115.67	1600283.32
891	337099.58	1600277.70
892	337097.14	1600280.44
893	337092.58	1600278.61
894	337093.29	1600275.98
895	337072.86	1600268.78
896	337053.98	1600261.85
897	337046.77	1600258.79
898	337046.04	1600260.73
899	337041.65	1600259.21
900	337042.28	1600257.25
901	337023.08	1600249.91
902	337005.98	1600242.24
903	336992.92	1600234.93
904	336998.29	1600219.06
905	337002.70	1600208.80
906	337023.30	1600160.95
907	337049.54	1600106.51
908	337090.51	1600124.38
909	337097.70	1600115.64
910	337099.29	1600106.45
911	337085.71	1600100.58
912	337058.74	1600088.73
913	337085.96	1600035.35
914	337095.86	1600014.57
915	337100.78	1600004.20
916	337107.87	1599992.97
917	337124.44	1599961.19
918	337139.09	1599931.53

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							39
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
919	337146.50	1599920.32
920	337166.66	1599931.88
921	337202.25	1599947.35
922	337201.44	1599951.86
923	337223.68	1599963.97
924	337258.13	1599977.47
925	337289.26	1599990.67
926	337306.45	1599998.71
927	337328.26	1600008.98
928	337328.63	1600012.37
929	337313.74	1600043.66
930	337301.76	1600065.23
931	337303.81	1600067.61
932	337292.96	1600088.01
933	337291.15	1600091.22
934	337285.18	1600102.79
935	337275.43	1600121.20
936	337265.99	1600141.21
937	337260.44	1600144.10
938	337242.39	1600192.09
939	337237.56	1600203.52
940	337234.00	1600210.69
941	337230.13	1600219.79
942	337223.76	1600234.02
943	337219.66	1600242.65
944	337216.85	1600245.86
945	337210.66	1600258.86
946	337206.41	1600267.14
947	337201.14	1600277.85
948	337197.59	1600289.73
949	337191.52	1600302.43
887	337185.40	1600312.50

950	337145.11	1600668.49
951	337131.95	1600666.58
952	337122.27	1600663.91
953	337106.23	1600662.13

954	336906.71	1600559.63
955	336923.98	1600559.28
956	336924.58	1600574.52
957	336949.29	1600575.61
958	336949.92	1600555.63
959	336979.68	1600561.41
960	337010.10	1600565.45
961	337010.17	1600572.62
962	337042.01	1600573.81
963	337056.60	1600570.36
964	337060.20	1600570.85
965	337062.32	1600555.04
966	337030.30	1600552.28
967	337026.66	1600551.78
968	337025.96	1600554.49

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							40
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
969	337014.26	1600552.51
970	337007.10	1600551.21
971	337000.02	1600549.94
972	336999.14	1600548.44
973	336989.57	1600547.45
974	336951.76	1600543.13

975	336983.19	1600254.28
976	337045.55	1600281.12
977	337076.42	1600294.57
978	337083.09	1600296.83
979	337099.54	1600301.98
980	337133.27	1600313.11
981	337164.64	1600323.12
982	337179.16	1600330.35
983	337179.73	1600338.34
984	337173.84	1600363.47
985	337169.64	1600390.01
986	337168.91	1600395.96
987	337168.07	1600401.94
988	337162.60	1600463.36
989	337160.91	1600476.62
990	337154.35	1600505.99
991	337152.52	1600518.76
992	337149.59	1600555.43
993	337149.04	1600561.56
994	337151.85	1600576.19
995	337149.67	1600586.49
996	337148.47	1600607.27
997	337145.82	1600634.10
998	337149.39	1600635.21
999	337148.28	1600645.87
950	337145.11	1600668.49

1000	337146.26	1601050.34
1001	337128.99	1601052.25
1002	337097.57	1601059.59
1003	337076.90	1601062.38
1004	337054.99	1601067.61
1005	337039.63	1601073.53
1006	337006.74	1601080.59
1007	336989.50	1601083.71
1008	336981.58	1601085.14
1009	336972.26	1601086.83
1010	336966.86	1601088.04
1011	336963.70	1601088.60
1012	336942.29	1601091.68
1013	336940.18	1601080.65
1014	336937.65	1601067.06
1015	336936.00	1601055.84
1016	336923.33	1600969.14

**Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское**

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1017	336933.75	1600931.20
1018	336932.84	1600920.62

1019	336921.17	1600785.65
1020	336917.21	1600739.88

1021	337091.32	1600675.00
1022	337091.23	1600676.27
1023	37100.50	1600677.80
1024	337131.17	1600681.43
1025	337140.92	1600683.08
1026	337139.84	1600693.80
1027	337140.35	1600703.95
1028	337139.93	1600710.33
1029	337135.70	1600732.34
1030	337133.82	1600739.92
1031	337133.47	1600748.23
1032	337132.06	1600767.62
1033	337128.72	1600785.38
1034	337125.85	1600801.29
1035	337124.15	1600820.75
1036	337124.76	1600842.77
1037	337125.12	1600850.76
1038	337111.75	1600851.66
1039	337109.92	1600862.07
1040	337122.36	1600862.42
1041	337122.68	1600867.98
1042	337119.67	1600868.16
1043	337122.49	1600885.25
1044	337122.85	1600902.03
1045	337111.00	1600902.29
1046	337111.46	1600912.87
1047	337113.55	1600916.44
1048	337118.67	1600922.48
1049	337127.97	1600922.48
1050	337133.06	1600952.34
1051	337137.14	1600986.27
1052	337139.81	1600998.48
1053	337146.20	1601027.73
1000	337146.26	1601050.34

1054	337173.25	1601207.50
1055	337171.98	1601207.92
1056	337172.12	1601210.32
1057	337165.20	1601211.59
1058	337164.64	1601209.33
1059	337140.91	1601214.56
1060	337135.61	1601215.56
1061	337112.11	1601219.85
1062	337089.33	1601223.33
1063	337082.03	1601225.09
1064	337079.26	1601225.62

1098	337226.11	1601382.06
1099	337210.31	1601387.43
1100	337170.93	1601401.23
1101	337163.13	1601404.16
1102	337132.69	1601416.84
1103	337107.76	1601425.90
1104	337066.96	1601440.05
1105	337045.28	1601448.06
1106	337039.80	1601449.86
1107	337011.40	1601459.57
1108	337005.07	1601443.31
1109	337001.55	1601431.25
1110	337000.58	1601427.18
1111	337003.91	1601405.69
1112	337001.54	1601396.75
1113	336992.79	1601365.41
1114	336990.63	1601353.16
1115	336988.47	1601350.10
1116	336986.97	1601344.69

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1117	336984.88	1601333.26
1118	336973.51	1601266.97
1119	337012.07	1601259.46
1120	337018.59	1601258.60
1121	337069.97	1601245.47
1122	337076.90	1601244.23
1123	337094.88	1601241.95
1124	337115.86	1601238.44
1125	337142.48	1601232.90
1126	337154.78	1601230.47
1127	337175.34	1601228.34
1128	337179.67	1601238.54
1129	337184.81	1601250.43
1130	337188.55	1601261.71
1131	337189.10	1601268.08
1132	337195.14	1601289.05
1133	337198.61	1601295.90
1134	337202.26	1601307.86
1135	337206.10	1601321.55
1136	337207.98	1601331.10
1137	337210.28	1601336.93
1138	337212.58	1601345.83
1139	337213.58	1601350.15
1140	337214.49	1601354.13
1141	337220.77	1601366.08
1098	337226.11	1601382.06

1142	337339.68	1601568.96
1143	337311.60	1601619.80
1144	337282.09	1601668.14
1145	337261.90	1601701.95
1146	337203.43	1601671.52
1147	337159.18	1601647.14
1148	337088.04	1601596.15
1149	337038.77	1601512.51
1150	337037.62	1601509.76
1151	337040.44	1601465.05
1152	337071.03	1601453.46
1153	337109.44	1601438.91
1154	337142.27	1601427.13
1155	337170.45	1601416.55
1156	337173.77	1601414.90
1157	337226.89	1601395.87
1158	337229.29	1601398.31
1159	337232.97	1601409.43
1160	337252.50	1601472.32
1161	337267.33	1601511.79
1162	337277.17	1601537.39
1163	337320.06	1601558.25
1142	337339.68	1601568.96

1164	337637.68	1601792.50
1165	337608.08	1601828.14

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	Х	У
1166	337596.58	1601841.09
1167	337589.02	1601848.95
1168	337572.01	1601868.94
1169	337559.91	1601879.05
1170	337550.63	1601869.82
1171	337539.13	1601860.59
1172	337530.95	1601853.99
1173	337528.82	1601855.00
1174	337524.22	1601850.85
1175	337509.44	1601835.52
1176	337500.45	1601828.21
1177	337499.16	1601830.14
1178	337491.79	1601824.17
1179	337486.87	1601820.01
1180	337488.58	1601817.99
1181	337479.89	1601810.88
1182	337463.51	1601797.39
1183	337453.98	1601789.51
1184	337451.69	1601787.55
1185	337434.03	1601776.84
1186	337427.91	1601771.81
1187	337429.11	1601769.89
1188	337412.60	1601755.48
1189	337410.49	1601757.14
1190	337398.31	1601747.60
1191	337399.28	1601745.42
1192	337394.34	1601741.32
1193	337321.21	1601688.09
1194	337296.04	1601674.61
1195	337323.72	1601626.46
1196	337349.16	1601584.94
1197	337351.99	1601580.29
1198	337355.06	1601582.06
1199	337360.74	1601585.61
1200	337367.87	1601590.69
1201	337375.13	1601595.39
1202	337379.42	1601598.01
1203	337385.45	1601602.20
1204	337396.63	1601610.04
1205	337398.98	1601607.26
1206	337403.86	1601610.83
1207	337410.39	1601615.01
1208	337408.48	1601617.71
1209	337420.88	1601626.49
1210	337424.70	1601629.91
1211	337429.20	1601633.10
1212	337436.37	1601638.27
1213	337443.38	1601643.48
1214	337452.18	1601649.90
1215	337457.68	1601653.81
1216	337465.69	1601659.25
1217	337470.85	1601663.03
1218	337488.01	1601675.33
1219	337496.32	1601681.38
1220	337503.63	1601687.05

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1221	337511.02	1601692.62
1222	337518.14	1601698.07
1223	337521.83	1601700.76
1224	337530.03	1601706.99
1225	337535.81	1601711.73
1226	337551.19	1601723.78
1227	337567.56	1601736.77
1228	337583.52	1601749.49
1229	337594.34	1601757.98
1230	337605.31	1601766.42
1231	337621.42	1601779.62
1232	337634.87	1601790.22
1164	337637.68	1601792.50

1233	338024.68	1602114.18
1234	337982.64	1602163.03
1235	337973.71	1602174.66
1236	337949.22	1602204.42
1237	337917.12	1602178.15
1238	337877.27	1602144.87
1239	337844.76	1602117.95
1240	337810.03	1602088.97
1241	337797.81	1602079.38
1242	337783.44	1602067.64
1243	337750.09	1602039.75
1244	337715.49	1602010.23
1245	337711.64	1602013.46
1246	337677.89	1601984.96
1247	337640.91	1601955.18
1248	337639.82	1601953.57
1249	337597.63	1601919.14
1250	337576.61	1601901.49
1251	337617.32	1601857.40
1252	337620.83	1601853.23
1253	337639.47	1601832.80
1254	337642.02	1601834.05
1255	337656.16	1601817.13
1256	337716.11	1601866.03
1257	337749.09	1601895.82
1258	337754.90	1601900.41
1259	337769.62	1601912.32
1260	337767.88	1601914.59
1261	337779.06	1601923.03
1262	337784.51	1601916.04
1263	337816.82	1601942.49
1264	337823.59	1601950.56
1265	337852.04	1601974.68
1266	337861.06	1601981.98
1267	337890.07	1602005.44
1268	337954.43	1602056.89
1269	337974.72	1602073.50
1270	337987.35	1602083.94
1271	337995.70	1602090.69
1233	338024.68	1602114.18

						11/20-2020-ПМТ	Лист
							46
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий
с. Рыбниковское

Номер поворотной точки красной линии	Координаты поворотных точек	
	X	Y
1272	338166.77	1602229.70
1273	338128.32	1602279.31
1274	338151.06	1602296.97
1275	338115.18	1602339.98
1276	338083.06	1602313.19
1277	338016.78	1602260.08
1278	337984.86	1602234.34
1279	337956.26	1602209.87
1280	337989.04	1602169.82
1281	338034.73	1602123.76
1282	338058.78	1602142.17
1283	338086.21	1602164.53
1284	338113.26	1602186.23
1285	338140.85	1602208.33
1272	338166.77	1602229.70