

# Кадастровый отчет по ООПТ государственный природный заказник регионального значения «Первомайский»

**1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

государственный природный заказник регионального значения «Первомайский»

**2. Категория ООПТ:**

государственный природный заказник

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

002

**5. Профиль ООПТ:**

Зоологический.

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

22.09.1989

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Сохранение среды обитания, воспроизводство и восстановление видов диких животных, в том числе Редких и исчезающих, поддержание общего экологического баланса. Имеет богатый животный и Растительный мир, характерный для сосновых, дубовых, ольховых лесов, пойменных болот и лугов, озер и

Рек со значительной долей лесных и околоводных видов, в том числе свойственных для более северных

Лесов. Важный резерват диких копытных, бобра, водоплавающей дичи в регионе, а также редких и Исчезающих видов растительного и животного мира. Изначально образование ООПТ было обусловлено

Следующими целями: улучшения использования охотничьего фонда, его охраны и воспроизводства, Рационального использования запасов охотничьих ресурсов (животных), наиболее полного удовлетворения

Населения в продукции охотничьего хозяйства.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Липецкого областного Совета народных депутатов	22.09.1989	418	О реорганизации охотничьих заказников	об организации ООПТ
Постановление	глава администрации Липецкой области	25.08.2000	145	О продлении сроков действия зоологических заказников	

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Липецкой области	06.06.2011	207		Об утверждении площади и границ государственных природных зоологических заказников «Липецкий», «Первомайский», «Задонский»
Постановление	администрация Липецкой области	09.01.2013	1		О внесении изменений в постановление администрации Липецкой области от 6 июня 2011 года N 207 «Об утверждении площади и границ государственных природных зоологических заказников „Липецкий“, „Первомайский“, „Задонский“»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Липецкой области	06.06.2011	205		О внесении изменений в постановление главы администрации Липецкой области от 25.08.2000 № 145 «О продлении сроков действия зоологических заказников»

**10. Ведомственная подчиненность:**

**Управление по охране, использованию объектов животного мира и водных биологических ресурсов Липецкой области**

**11. Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

**14. Месторасположение ООПТ:**

Центральный федеральный округ, Липецкая область, Усманский район.  
Центральный федеральный округ, Липецкая область, Хлевенский район.

**15. Географическое положение ООПТ:**

ООПТ расположена в пределах Восточно-Европейской (Русской) равнины, на Окско-Донской Равнине, в лесостепной природной зоне (подзоне центральной лесостепи), на высоте 90-165 м н.у.м., в Пределах агроландшафта, для которого характерна высокая степень распашки (до 90%), низкая лесистость

(менее 5%), незначительное развитие овражно-балочной системы.

ООПТ расположена: близ г. Усмань и сел Вербилово (Липецкий р-н), Круглянка, Малинино, Мал. Мечек, Вертячье, Курино, Подгорное (Хлевенский р-н), Савицкое, Боровое (Усманский р-н) у Автомобильной дороги Хлевное-Усмань, в 24 км от железной дороги (ст. Усмань), включает часть р. Воронеж.

Общая площадь ООПТ (га)

9285,1, в том числе:

8527,19 – Усманский муниципальный район,

757,91 – Хлевенский муниципальный район.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (низменные)	66.2
Речные поймы и дельты	33.8

Доли ландшафтов разного типа

**16. Общая площадь ООПТ:**

9 285,1 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

**18. Границы ООПТ:**

Хлевенский район:

№ X Y

1 381060,21 1311366,37  
2 381052,97 1311395,35  
3 381039,96 1311447,38  
4 380944,53 1311436,05  
5 380800,43 1311511,40  
6 380663,14 1311582,83  
7 380827,17 1311664,91  
8 380521,66 1311690,09  
9 380446,32 1311797,90  
10 380028,58 1312060,87  
11 379735,78 1312373,26  
12 379613,04 1312303,74  
13 379559,16 1312276,11  
14 379384,69 1312027,91  
15 379306,14 1311909,99  
16 379214,96 1311788,33  
17 379083,02 1311488,26  
18 378954,81 1311288,69  
19 378754,52 1310589,46  
20 378437,16 1310269,42  
21 378334,66 1310164,48  
22 378173,34 1309834,68  
23 378419,53 1309792,17  
24 378953,89 1309778,80  
25 379077,25 1309495,48  
26 379075,85 1309411,43  
27 379154,63 1309335,62  
28 379063,11 1309196,64  
29 379094,72 1309137,17  
30 379112,91 1309103,41  
31 379107,23 1309093,85  
32 379005,88 1309037,73  
33 378977,94 1309028,62  
34 378950,62 1309016,82  
35 378935,26 1308997,71  
36 378930,20 1308962,52  
37 378944,15 1308926,13  
38 378944,36 1308925,59  
39 378968,04 1308875,79  
40 378975,04 1308846,12  
41 378976,71 1308742,83  
42 378974,08 1308710,82

43 378953,91 1308691,76  
44 378889,91 1308705,03  
45 378814,78 1308731,17  
46 378785,64 1308742,79  
47 378758,33 1308732,57  
48 378732,38 1308689,53  
49 378726,60 1308666,35  
50 378732,88 1308647,09  
51 378783,12 1308613,12  
52 378817,68 1308584,29  
53 378849,60 1308565,64  
54 378905,54 1308546,03  
55 378964,74 1308533,60  
56 379001,43 1308510,93  
57 379018,85 1308481,98  
58 379027,27 1308426,68  
59 379010,00 1308363,55  
60 378983,37 1308337,32  
61 378915,19 1308325,81  
62 378753,83 1308334,22  
63 378643,43 1308356,62  
64 378589,47 1308369,78  
65 378512,85 1308411,96  
66 378413,03 1308458,31  
67 378414,60 1308470,27  
68 378421,51 1308523,10  
69 378559,96 1309115,56  
70 378341,06 1309345,03  
71 378089,57 1309388,43  
72 377830,92 1309455,90  
73 377691,11 1309511,34  
74 377517,24 1309655,55  
75 377479,94 1309704,66  
76 377438,51 1309849,86  
77 377424,56 1309916,40  
78 377290,75 1309853,37  
79 377205,11 1309754,71  
80 377199,62 1309883,64  
81 377197,66 1309945,30  
82 377327,66 1309992,82  
83 377338,54 1309944,71  
84 377452,07 1310023,16  
85 377474,62 1310151,89  
86 377489,84 1310263,07  
87 377427,86 1310334,45  
88 377369,79 1310279,63  
89 377262,48 1310286,00  
90 377265,45 1310478,91  
91 377050,70 1310495,63  
92 376941,94 1310299,46  
93 376796,05 1310351,68  
94 376709,36 1310328,28  
95 376535,21 1310406,71  
96 376527,55 1310410,16  
97 376444,14 1310447,72  
98 376408,20 1310462,38  
99 376395,26 1310446,46  
100 376395,76 1310404,03

101 376401,68 1310383,73  
102 376416,09 1310334,23  
103 376418,22 1310294,19  
104 376405,76 1310232,64  
105 376390,24 1310190,32  
106 376378,06 1310168,79  
107 376353,14 1310156,96  
108 376299,48 1310159,74  
109 376261,87 1310166,41  
110 376180,28 1310214,20  
111 376048,50 1310271,99  
112 376005,87 1310294,91  
113 375937,12 1310331,87  
114 375822,29 1310393,60  
115 375762,87 1310435,37  
116 375699,31 1310480,04  
117 375677,83 1310502,62  
118 375656,36 1310525,18  
119 375586,32 1310588,92  
120 375561,72 1310622,73  
121 375553,08 1310647,60  
122 375534,77 1310663,74  
123 375515,62 1310675,09  
124 375504,63 1310705,59  
125 375495,22 1310735,27  
126 375503,46 1310765,65  
127 375497,14 1310782,10  
128 375494,13 1310807,74  
129 375496,33 1310892,59  
130 375502,32 1310946,19  
131 375502,67 1310951,72  
132 375505,03 1310988,60  
133 375506,92 1311027,82  
134 375497,54 1311061,50  
135 375480,97 1311096,85  
136 375465,04 1311111,38  
137 375451,78 1311161,10  
138 375441,74 1311213,22  
139 375424,34 1311245,36  
140 375384,54 1311282,47  
141 375346,98 1311316,66  
142 375267,92 1311354,06  
143 375207,16 1311372,10  
144 375151,02 1311364,50  
145 375088,46 1311354,54  
146 375046,94 1311321,92  
147 375009,91 1311292,82  
148 374946,13 1311226,03  
149 374908,17 1311183,06  
150 374898,34 1311153,51  
151 374907,74 1311122,23  
152 374926,81 1311099,68  
153 374961,91 1311078,61  
154 374994,05 1311091,19  
155 375075,16 1311117,03  
156 375130,45 1311119,04  
157 375151,15 1311100,48  
158 375162,00 1311048,36

159 375148,90 1311010,02  
160 375116,13 1310976,82  
161 375079,61 1310939,81  
162 374969,35 1310871,75  
163 374839,22 1310824,65  
164 374716,04 1310794,33  
165 374568,33 1310817,79  
166 374516,70 1310827,37  
167 374465,10 1310836,94  
168 374197,04 1310803,66  
169 374089,97 1310784,44  
170 373977,82 1310780,77  
171 373908,86 1310778,52  
172 373778,79 1310789,06  
173 373686,14 1310807,77  
174 373569,18 1310831,38  
175 373320,22 1310896,37  
176 373268,61 1310911,12  
177 373217,60 1310949,12  
178 373148,44 1311024,86  
179 373104,88 1311096,42  
180 373066,43 1311169,30  
181 373007,74 1311253,78  
182 372976,23 1311329,26  
183 372969,66 1311378,28  
184 372962,70 1311430,29  
185 372949,78 1311526,77  
186 372872,29 1311643,21  
187 372805,41 1311702,93  
188 372744,99 1311720,90  
189 372696,12 1311722,05  
190 372663,11 1311698,27  
191 372661,24 1311662,25  
192 372727,08 1311569,72  
193 372751,27 1311479,08  
194 372745,86 1311394,26  
195 372712,85 1311372,08  
196 372671,37 1311397,99  
197 372632,70 1311480,73  
198 372534,57 1311602,97  
199 372490,77 1311640,92  
200 372465,39 1311689,88  
201 372414,11 1311788,77  
202 372392,91 1311849,77  
203 372349,71 1311909,90  
204 372312,22 1311934,18  
205 372240,24 1311949,90  
206 372202,16 1311970,08  
207 372137,80 1312004,19  
208 372056,57 1312072,81  
209 372007,39 1312152,80  
210 371982,90 1312192,63  
211 371946,22 1312216,10  
212 371915,76 1312213,92  
213 371902,74 1312185,19  
214 371895,49 1312142,89  
215 371886,85 1312092,45  
216 371877,39 1312027,99

217 371844,93 1311971,38  
218 371788,43 1311912,55  
219 371769,71 1311871,85  
220 371766,94 1311820,63  
221 371784,34 1311787,68  
222 371796,00 1311738,76  
223 371789,39 1311710,79  
224 371759,59 1311688,59  
225 371613,07 1311647,31  
226 371440,65 1311624,52  
227 371274,57 1311628,94  
228 371146,57 1311657,07  
229 371087,28 1311683,73  
230 371047,18 1311701,76  
231 370993,07 1311730,23  
232 370933,04 1311761,82  
233 370854,86 1311809,61  
234 370816,63 1311841,10  
235 370810,42 1311869,17  
236 370816,21 1311894,74  
237 370872,40 1311908,75  
238 370922,03 1311903,60  
239 370988,64 1311919,13  
240 371089,21 1311977,66  
241 371142,35 1312013,31  
242 371168,06 1312056,02  
243 371172,41 1312104,83  
244 371153,48 1312145,79  
245 371132,75 1312161,15  
246 371062,32 1312170,45  
247 371016,63 1312167,58  
248 370967,96 1312137,65  
249 370925,58 1312127,80  
250 370867,65 1312114,34  
251 370733,03 1312111,30  
252 370590,96 1312128,27  
253 370512,65 1312116,03  
254 370430,13 1312071,83  
255 370360,93 1312044,84  
256 370303,18 1312022,31  
257 370259,69 1311991,40  
258 370235,95 1311951,66  
259 370177,36 1311853,61  
260 370130,61 1311814,73  
261 370095,38 1311818,98  
262 370051,50 1311844,11  
263 370022,44 1311925,17  
264 369999,04 1311962,77  
265 369965,41 1311965,41  
266 369939,10 1311925,56  
267 369914,38 1311888,12  
268 369888,53 1311814,93  
269 369867,91 1311756,56  
270 369841,57 1311658,28  
271 369831,92 1311523,32  
272 369803,38 1311453,08  
273 369772,73 1311424,47  
274 369734,30 1311427,95

275 369696,76 1311445,03  
276 369637,95 1311462,23  
277 369510,55 1311459,94  
278 369469,98 1311449,83  
279 369441,14 1311427,74  
280 369448,39 1311417,34  
281 369471,00 1311430,71  
282 369487,77 1311434,80  
283 369527,58 1311433,41  
284 369593,12 1311429,01  
285 369653,88 1311427,22  
286 369669,31 1311419,00  
287 369689,52 1311408,55  
288 369718,93 1311412,41  
289 369728,07 1311400,28  
290 369740,41 1311388,32  
291 369754,54 1311388,17  
292 369771,81 1311394,30  
293 369798,03 1311415,28  
294 369812,90 1311438,16  
295 369830,12 1311470,66  
296 369841,14 1311498,95  
297 369846,83 1311524,02  
298 369845,47 1311547,61  
299 369846,95 1311577,53  
300 369849,03 1311607,33  
301 369854,85 1311647,86  
302 369863,41 1311675,97  
303 369873,76 1311715,22  
304 369887,68 1311753,08  
305 369893,86 1311781,54  
306 369908,93 1311822,19  
307 369946,05 1311890,37  
308 369963,82 1311913,83  
309 369970,37 1311928,76  
310 369978,20 1311929,12  
311 369984,31 1311911,98  
312 370000,54 1311899,89  
313 370016,82 1311866,75  
314 370038,94 1311816,15  
315 370055,54 1311804,79  
316 370076,91 1311780,36  
317 370076,97 1311760,46  
318 370078,80 1311737,42  
319 370091,04 1311718,64  
320 370117,26 1311699,69  
321 370143,66 1311686,15  
322 370160,74 1311685,51  
323 370169,33 1311695,12  
324 370163,70 1311713,20  
325 370156,93 1311728,26  
326 370161,13 1311756,32  
327 370179,09 1311772,92  
328 370198,28 1311784,91  
329 370200,53 1311808,32  
330 370180,40 1311821,77  
331 370194,54 1311835,97  
332 370209,89 1311852,79



333 370226,46 1311880,44  
334 370235,18 1311899,93  
335 370248,08 1311934,17  
336 370268,40 1311963,30  
337 370287,24 1311981,42  
338 370308,98 1311999,52  
339 370339,39 1312014,54  
340 370380,77 1312020,36  
341 370457,16 1312057,06  
342 370524,20 1312084,33  
343 370589,50 1312098,32  
344 370743,73 1312089,03  
345 370877,21 1312090,92  
346 370969,63 1312113,92  
347 371048,67 1312150,90  
348 371078,03 1312147,02  
349 371121,24 1312139,76  
350 371137,51 1312130,66  
351 371142,67 1312110,62  
352 371144,14 1312087,75  
353 371137,87 1312066,97  
354 371127,12 1312047,86  
355 371100,44 1312026,01  
356 371074,59 1312007,83  
357 371040,55 1311984,81  
358 371002,45 1311965,08  
359 370979,09 1311951,78  
360 370953,31 1311942,58  
361 370916,54 1311937,94  
362 370841,43 1311937,27  
363 370783,36 1311921,77  
364 370777,80 1311886,90  
365 370783,76 1311863,59  
366 370789,72 1311840,48  
367 370805,44 1311812,40  
368 370842,75 1311778,04  
369 370871,56 1311754,56  
370 370900,80 1311732,71  
371 370933,30 1311712,06  
372 370970,73 1311694,23  
373 370997,18 1311682,61  
374 371021,19 1311672,23  
375 371060,67 1311656,84  
376 371097,74 1311645,54  
377 371142,54 1311631,74  
378 371199,16 1311615,82  
379 371227,27 1311607,45  
380 371274,98 1311601,79  
381 371330,89 1311599,75  
382 371386,78 1311595,26  
383 371452,91 1311596,82  
384 371518,23 1311597,57  
385 371551,33 1311602,64  
386 371580,37 1311611,00  
387 371606,52 1311615,71  
388 371638,40 1311621,60  
389 371672,78 1311634,01  
390 371714,11 1311649,22

391 371760,34 1311663,58  
392 371784,08 1311672,79  
393 371808,73 1311695,89  
394 371824,44 1311723,53  
395 371818,86 1311742,76  
396 371820,58 1311755,00  
397 371824,23 1311764,95  
398 371847,18 1311762,94  
399 371869,82 1311747,95  
400 371884,42 1311747,71  
401 371901,32 1311771,10  
402 371913,84 1311791,88  
403 371912,03 1311807,67  
404 371888,37 1311807,32  
405 371873,20 1311811,32  
406 371849,89 1311802,24  
407 371827,31 1311789,99  
408 371817,22 1311774,20  
409 371802,59 1311808,20  
410 371799,06 1311827,82  
411 371797,18 1311851,10  
412 371798,16 1311874,37  
413 371803,57 1311888,62  
414 371812,25 1311903,25  
415 371825,38 1311913,36  
416 371865,22 1311947,77  
417 371884,61 1311976,62  
418 371897,50 1312010,82  
419 371913,71 1312051,11  
420 371922,50 1312081,67  
421 371930,10 1312117,54  
422 371927,01 1312142,87  
423 371925,58 1312170,64  
424 371930,57 1312183,67  
425 371941,62 1312188,90  
426 371957,84 1312184,37  
427 371977,98 1312153,50  
428 371997,39 1312110,11  
429 372016,38 1312082,21  
430 372033,78 1312060,85  
431 372060,50 1312029,22  
432 372088,04 1312000,04  
433 372126,27 1311979,75  
434 372149,47 1311971,01  
435 372172,22 1311955,74  
436 372194,59 1311944,56  
437 372214,53 1311935,43  
438 372233,25 1311927,13  
439 372256,04 1311924,90  
440 372275,66 1311921,10  
441 372300,08 1311912,35  
442 372319,21 1311904,46  
443 372339,53 1311892,06  
444 372366,62 1311855,53  
445 372379,86 1311823,18  
446 372389,08 1311798,62  
447 372397,91 1311787,86  
448 372403,63 1311763,36

449 372416,79 1311740,93  
450 372429,67 1311714,16  
451 372443,82 1311682,39  
452 372456,00 1311651,44  
453 372474,70 1311621,90  
454 372491,40 1311610,53  
455 372513,73 1311590,32  
456 372532,78 1311572,22  
457 372554,25 1311548,79  
458 372573,21 1311517,63  
459 372586,80 1311500,43  
460 372597,95 1311477,85  
461 372618,88 1311454,02  
462 372628,58 1311439,66  
463 372636,16 1311414,70  
464 372646,24 1311397,48  
465 372657,95 1311379,84  
466 372674,55 1311360,12  
467 372692,85 1311351,41  
468 372703,01 1311344,81  
469 372718,09 1311341,43  
470 372730,50 1311342,01  
471 372750,91 1311345,42  
472 372762,88 1311359,76  
473 372769,78 1311377,39  
474 372777,26 1311397,34  
475 372781,11 1311421,81  
476 372785,52 1311467,50  
477 372776,08 1311517,78  
478 372761,30 1311563,61  
479 372739,92 1311598,88  
480 372714,08 1311639,08  
481 372701,60 1311664,07  
482 372706,87 1311687,30  
483 372720,01 1311698,23  
484 372729,44 1311704,28  
485 372739,23 1311702,99  
486 372755,52 1311697,97  
487 372770,99 1311691,73  
488 372799,05 1311677,24  
489 372850,96 1311629,91  
490 372884,16 1311579,94  
491 372910,58 1311528,89  
492 372927,26 1311482,98  
493 372939,38 1311435,76  
494 372945,61 1311392,85  
495 372944,60 1311366,32  
496 372944,39 1311336,52  
497 372951,78 1311307,53  
498 372961,94 1311281,74  
499 372977,01 1311259,95  
500 372993,71 1311228,21  
501 373007,84 1311208,36  
502 373025,36 1311186,65  
503 373024,44 1311166,59  
504 373007,11 1311154,80  
505 372979,56 1311156,89  
506 372964,74 1311163,43

507 372928,55 1311180,58  
508 372904,41 1311194,56  
509 372874,57 1311198,38  
510 372843,00 1311196,12  
511 372818,41 1311189,77  
512 372796,19 1311173,99  
513 372819,14 1311166,63  
514 372840,63 1311163,42  
515 372876,86 1311155,24  
516 372911,40 1311149,25  
517 372927,26 1311141,70  
518 372943,62 1311129,47  
519 372978,51 1311123,65  
520 372990,21 1311110,74  
521 373003,47 1311094,78  
522 373028,97 1311087,32  
523 373051,47 1311075,71  
524 373082,60 1311059,02  
525 373102,01 1311040,74  
526 373113,37 1311014,03  
527 373139,57 1310989,06  
528 373164,28 1310965,88  
529 373185,56 1310944,42  
530 373211,62 1310926,20  
531 373231,55 1310913,94  
532 373266,81 1310892,48  
533 373282,82 1310875,72  
534 373295,09 1310881,15  
535 373306,63 1310877,21  
536 373323,15 1310863,43  
537 373343,27 1310836,48  
538 373362,05 1310836,12  
539 373410,19 1310823,85  
540 373440,62 1310815,59  
541 373482,10 1310805,78  
542 373524,56 1310796,34  
543 373562,77 1310790,25  
544 373586,07 1310784,50  
545 373615,07 1310780,36  
546 373638,22 1310776,81  
547 373652,31 1310771,04  
548 373662,15 1310758,40  
549 373661,77 1310740,41  
550 373691,14 1310733,70  
551 373693,22 1310748,02  
552 373705,68 1310747,92  
553 373732,81 1310741,02  
554 373743,15 1310747,68  
555 373765,94 1310751,16  
556 373783,21 1310749,04  
557 373810,97 1310748,64  
558 373847,15 1310738,93  
559 373888,02 1310734,27  
560 373930,79 1310730,71  
561 373966,95 1310732,15  
562 373992,45 1310736,11  
563 374019,39 1310740,53  
564 374047,42 1310740,49

565 374075,46 1310737,80  
566 374110,59 1310739,96  
567 374150,93 1310749,11  
568 374229,22 1310760,12  
569 374280,81 1310773,35  
570 374362,92 1310781,18  
571 374398,53 1310784,86  
572 374426,28 1310788,58  
573 374455,23 1310788,64  
574 374489,03 1310786,39  
575 374515,82 1310784,05  
576 374543,28 1310779,74  
577 374570,83 1310772,27  
578 374628,21 1310759,32  
579 374709,24 1310748,66  
580 374754,34 1310736,65  
581 374820,55 1310721,33  
582 374837,38 1310716,80  
583 374868,66 1310711,06  
584 374891,22 1310705,87  
585 374931,76 1310689,15  
586 374965,11 1310677,46  
587 375001,29 1310670,53  
588 375039,22 1310667,86  
589 375074,25 1310665,72  
590 375116,58 1310652,28  
591 375166,53 1310632,91  
592 375223,54 1310609,12  
593 375267,04 1310586,35  
594 375307,26 1310570,75  
595 375365,07 1310553,74  
596 375424,02 1310543,13  
597 375494,59 1310525,42  
598 375543,03 1310503,87  
599 375593,74 1310473,93  
600 375623,85 1310448,28  
601 375670,46 1310423,37  
602 375712,48 1310404,01  
603 375750,86 1310386,25  
604 375800,09 1310360,00  
605 375831,56 1310345,90  
606 375855,38 1310334,41  
607 375875,69 1310324,63  
608 375890,68 1310317,36  
609 375910,70 1310307,30  
610 375949,38 1310286,18  
611 375966,57 1310271,07  
612 375989,86 1310254,76  
613 376026,07 1310232,73  
614 376078,63 1310192,74  
615 376123,30 1310154,00  
616 376161,42 1310122,05  
617 376197,93 1310092,51  
618 376231,07 1310063,29  
619 376268,32 1310035,11  
620 376299,22 1310017,07  
621 376316,13 1309999,56  
622 376339,22 1309974,14

623 376362,16 1309961,75  
624 376387,34 1309948,50  
625 376416,53 1309944,34  
626 376441,44 1309949,19  
627 376470,57 1309962,71  
628 376491,10 1309962,63  
629 376510,80 1309948,47  
630 376527,80 1309925,21  
631 376542,85 1309891,84  
632 376550,03 1309859,01  
633 376558,66 1309819,74  
634 376572,82 1309780,64  
635 376582,15 1309742,80  
636 376587,88 1309713,22  
637 376593,08 1309674,48  
638 376596,31 1309636,11  
639 376604,94 1309594,12  
640 376630,15 1309567,91  
641 376725,14 1309508,31  
642 376797,36 1309479,52  
643 376870,62 1309470,71  
644 376979,47 1309416,41  
645 376996,29 1309391,32  
646 376992,58 1309330,77  
647 376954,96 1309192,27  
648 376943,54 1309161,41  
649 376939,10 1309128,57  
650 376939,89 1309111,20  
651 376958,80 1309096,28  
652 376990,23 1309093,99  
653 377008,99 1309096,86  
654 377046,14 1309104,55  
655 377066,02 1309118,61  
656 377084,62 1309138,20  
657 377114,47 1309153,45  
658 377131,99 1309155,48  
659 377153,30 1309146,12  
660 377165,27 1309126,76  
661 377176,25 1309091,83  
662 377171,90 1309060,69  
663 377163,04 1309045,20  
664 377154,05 1309039,81  
665 377132,12 1309029,57  
666 377102,77 1309017,20  
667 377084,76 1309010,11  
668 377060,96 1308995,46  
669 377047,69 1308977,69  
670 377047,32 1308943,32  
671 377057,80 1308913,19  
672 377085,79 1308893,24  
673 377124,56 1308884,88  
674 377259,67 1308882,64  
675 377347,95 1308858,95  
676 377399,80 1308823,38  
677 377420,09 1308798,91  
678 377432,04 1308772,49  
679 377444,34 1308755,84  
680 377462,08 1308750,41

681 377476,92 1308738,46  
682 377491,04 1308733,03  
683 377513,12 1308737,38  
684 377540,63 1308748,60  
685 377559,82 1308760,18  
686 377582,26 1308782,26  
687 377593,38 1308802,59  
688 377621,60 1308872,63  
689 377646,26 1308896,31  
690 377694,77 1308918,80  
691 377738,23 1308932,59  
692 377764,90 1308940,03  
693 377800,29 1308940,23  
694 377818,28 1308928,14  
695 377828,05 1308917,28  
696 377834,57 1308902,44  
697 377843,62 1308879,64  
698 377852,31 1308870,59  
699 377869,68 1308863,71  
700 377890,32 1308861,90  
701 377906,97 1308865,16  
702 377918,19 1308874,57  
703 377925,43 1308887,96  
704 377927,24 1308901,36  
705 377933,03 1308915,84  
706 377947,51 1308930,32  
707 377966,70 1308938,28  
708 377997,10 1308937,92  
709 378024,25 1308927,42  
710 378045,25 1308913,30  
711 378064,80 1308885,43  
712 378078,19 1308873,85  
713 378099,91 1308864,80  
714 378124,52 1308860,09  
715 378155,29 1308843,08  
716 378190,05 1308813,03  
717 378225,79 1308774,58  
718 378253,46 1308734,74  
719 378275,51 1308698,69  
720 378291,39 1308664,39  
721 378296,47 1308629,45  
722 378293,30 1308576,08  
723 378294,57 1308542,41  
724 378295,38 1308523,08  
725 378302,26 1308498,10  
726 378331,95 1308463,35  
727 378358,01 1308439,82  
728 378427,87 1308415,20  
729 378489,41 1308383,71  
730 378528,87 1308371,40  
731 378591,49 1308356,56  
732 378673,67 1308339,91  
733 378777,56 1308318,91  
734 378831,13 1308308,05  
735 378865,88 1308307,67  
736 378923,92 1308307,78  
737 378965,84 1308311,40  
738 379004,85 1308317,45

739 379023,95 1308323,32  
740 379029,63 1308331,49  
741 379036,41 1308346,10  
742 379033,40 1308354,29  
743 379027,35 1308364,34  
744 379029,90 1308375,78  
745 379037,53 1308397,38  
746 379046,32 1308418,70  
747 379042,60 1308441,18  
748 379037,71 1308471,02  
749 379037,02 1308490,01  
750 379012,32 1308517,95  
751 378984,52 1308541,83  
752 378954,16 1308549,80  
753 378929,89 1308552,83  
754 378909,09 1308557,27  
755 378860,65 1308576,81  
756 378821,62 1308600,36  
757 378795,42 1308619,94  
758 378776,97 1308637,02  
759 378750,97 1308655,99  
760 378741,47 1308669,73  
761 378743,20 1308683,19  
762 378753,77 1308704,96  
763 378767,77 1308722,41  
764 378788,83 1308724,60  
765 378818,33 1308712,25  
766 378842,97 1308703,49  
767 378873,73 1308694,49  
768 378889,63 1308690,30  
769 378919,35 1308678,45  
770 378939,27 1308667,08  
771 378958,87 1308666,73  
772 378972,39 1308672,96  
773 378986,20 1308688,33  
774 378993,79 1308703,31  
775 379001,32 1308722,15  
776 379003,26 1308737,45  
777 379001,29 1308746,44  
778 378990,90 1308749,78  
779 378990,82 1308766,93  
780 378995,20 1308792,87  
781 379011,51 1308801,65  
782 379040,53 1308794,30  
783 379063,69 1308789,03  
784 379097,09 1308790,86  
785 379135,75 1308803,44  
786 379168,87 1308812,49  
787 379182,81 1308816,65  
788 379192,04 1308824,80  
789 379194,39 1308832,22  
790 379190,95 1308839,46  
791 379184,25 1308840,00  
792 379177,19 1308835,11  
793 379166,88 1308828,42  
794 379158,91 1308825,88  
795 379157,29 1308828,60  
796 379159,46 1308835,84



797 379185,70 1308866,97  
798 379197,10 1308879,86  
799 379220,03 1308917,88  
800 379249,07 1308965,07  
801 379276,28 1309016,79  
802 379308,77 1309057,36  
803 379328,36 1309085,32  
804 379363,89 1309138,82  
805 379385,66 1309168,57  
806 379403,44 1309196,38  
807 379419,73 1309231,13  
808 379434,57 1309248,51  
809 379443,26 1309253,21  
810 379458,10 1309253,94  
811 379473,67 1309249,95  
812 379504,80 1309234,03  
813 379553,67 1309211,22  
814 379573,57 1309198,55  
815 379604,34 1309189,50  
816 379635,84 1309186,61  
817 379669,14 1309191,31  
818 379698,10 1309190,95  
819 379713,67 1309182,99  
820 379723,80 1309171,76  
821 379743,35 1309117,10  
822 379767,96 1309053,76  
823 379769,05 1309023,35  
824 379763,62 1309012,13  
825 379757,83 1309001,63  
826 379754,21 1308994,75  
827 379753,30 1308988,23  
828 379755,11 1308979,91  
829 379761,99 1308975,93  
830 379773,39 1308976,29  
831 379780,63 1308977,38  
832 379803,17 1308978,20  
833 379844,50 1308981,14  
834 379878,61 1308987,86  
835 379900,60 1308993,79  
836 379923,41 1309014,10  
837 379949,51 1309023,39  
838 379974,86 1309039,84  
839 379992,27 1309063,88  
840 380009,36 1309125,42  
841 380022,20 1309156,69  
842 380027,14 1309167,33  
843 380029,72 1309183,90  
844 380030,39 1309204,25  
845 380033,11 1309220,15  
846 380042,36 1309240,18  
847 380060,87 1309265,62  
848 380083,65 1309294,37  
849 380111,48 1309329,68  
850 380124,47 1309351,11  
851 380151,79 1309373,42  
852 380165,82 1309388,66  
853 380198,97 1309410,11  
854 380220,98 1309419,55

855 380256,26 1309422,30  
856 380266,15 1309418,50  
857 380294,10 1309433,75  
858 380314,42 1309448,99  
859 380348,00 1309458,44  
860 380356,33 1309471,85  
861 380405,50 1309490,84  
862 380430,47 1309509,90  
863 380474,02 1309545,37  
864 380499,84 1309569,58  
865 380521,43 1309593,80  
866 380541,60 1309596,83  
867 380537,70 1309604,58  
868 380535,96 1309613,27  
869 380540,02 1309627,76  
870 380531,33 1309626,03  
871 380520,89 1309608,05  
872 380507,35 1309597,25  
873 380479,04 1309579,10  
874 380428,95 1309535,55  
875 380371,33 1309498,49  
876 380346,98 1309478,78  
877 380316,40 1309469,51  
878 380285,97 1309443,42  
879 380247,47 1309433,20  
880 380225,10 1309438,35  
881 380220,61 1309446,26  
882 380226,55 1309458,64  
883 380256,98 1309473,85  
884 380279,45 1309498,49  
885 380268,58 1309505,01  
886 380225,10 1309497,77  
887 380214,23 1309486,90  
888 380189,59 1309472,40  
889 380178,00 1309452,84  
890 380149,74 1309432,55  
891 380135,97 1309431,83  
892 380127,13 1309429,01  
893 380123,30 1309446,89  
894 380136,94 1309490,95  
895 380147,10 1309533,52  
896 380160,43 1309566,55  
897 380168,68 1309597,04  
898 380181,38 1309619,91  
899 380179,29 1309655,20  
900 380175,66 1309685,34  
901 380169,94 1309750,78  
902 380163,59 1309788,90  
903 380164,86 1309819,39  
904 380164,40 1309861,09  
905 380168,97 1309879,34  
906 380177,70 1309891,01  
907 380197,24 1309891,17  
908 380212,49 1309876,56  
909 380224,60 1309855,14  
910 380229,06 1309797,19  
911 380226,05 1309757,95  
912 380232,81 1309733,62

913 380247,42 1309721,54  
914 380281,71 1309720,90  
915 380305,32 1309720,13  
916 380327,80 1309720,27  
917 380349,94 1309722,54  
918 380373,21 1309730,59  
919 380380,09 1309749,14  
920 380385,88 1309768,33  
921 380387,76 1309793,94  
922 380402,36 1309828,88  
923 380429,03 1309884,78  
924 380449,93 1309915,76  
925 380464,53 1309950,06  
926 380481,68 1309965,30  
927 380501,36 1309971,65  
928 380517,87 1309978,64  
929 380533,11 1310004,05  
930 380538,19 1310029,46  
931 380531,20 1310063,77  
932 380512,79 1310098,07  
933 380491,83 1310126,66  
934 380464,52 1310152,71  
935 380445,47 1310176,86  
936 380428,32 1310198,46  
937 380409,90 1310215,62  
938 380392,12 1310230,87  
939 380381,96 1310253,74  
940 380373,70 1310282,33  
941 380368,62 1310307,74  
942 380368,62 1310328,07  
943 380382,59 1310338,86  
944 380402,91 1310332,51  
945 380421,33 1310316,62  
946 380444,56 1310290,03  
947 380465,10 1310268,73  
948 380486,40 1310252,00  
949 380499,44 1310251,18  
950 380514,24 1310252,90  
951 380529,51 1310258,95  
952 380536,91 1310261,97  
953 380542,81 1310270,50  
954 380546,62 1310280,85  
955 380545,16 1310298,82  
956 380545,80 1310343,29  
957 380541,98 1310369,97  
958 380541,98 1310399,83  
959 380538,81 1310418,25  
960 380531,82 1310441,76  
961 380532,45 1310462,09  
962 380542,61 1310491,31  
963 380562,30 1310514,17  
964 380586,63 1310537,96  
965 380610,58 1310547,85  
966 380637,69 1310548,68  
967 380673,84 1310535,21  
968 380700,58 1310499,29  
969 380715,54 1310478,22  
970 380737,14 1310459,79

971 380772,88 1310452,98  
972 380814,79 1310459,95  
973 380822,23 1310467,40  
974 380843,82 1310489,00  
975 380863,49 1310522,87  
976 380869,72 1310542,64  
977 380873,66 1310560,78  
978 380882,10 1310591,55  
979 380883,55 1310616,23  
980 380870,40 1310650,72  
981 380848,98 1310690,31  
982 380837,85 1310710,44  
983 380814,41 1310748,29  
984 380783,84 1310800,21  
985 380753,18 1310849,23  
986 380723,07 1310894,79  
987 380695,29 1310941,62  
988 380671,97 1310984,09  
989 380646,29 1311031,56  
990 380625,60 1311071,62  
991 380610,72 1311095,31  
992 380583,15 1311123,63  
993 380560,83 1311148,41  
994 380559,55 1311160,84  
995 380572,24 1311177,27  
996 380594,01 1311192,09  
997 380616,06 1311210,75  
998 380643,27 1311226,00  
999 380664,05 1311228,27  
1000 380691,01 1311222,45  
1001 380725,02 1311210,83  
1002 380743,71 1311196,75  
1003 380758,76 1311174,24  
1004 380768,83 1311146,19  
1005 380773,37 1311119,85  
1006 380777,37 1311082,40  
1007 380785,90 1311063,77  
1008 380788,17 1311048,72  
1009 380795,03 1311040,95  
1010 380810,86 1311016,57  
1011 380815,48 1311006,79  
1012 380829,45 1310980,11  
1013 380849,13 1310959,78  
1014 380856,65 1310953,46  
1015 380871,36 1310957,87  
1016 380919,62 1310975,01  
1017 380940,98 1310981,32  
1018 380969,56 1310972,42  
1019 381007,32 1310958,95  
1020 381001,31 1310974,96  
1021 380991,15 1310993,38  
1022 381011,47 1310988,30  
1023 381037,51 1310981,94  
1024 381060,37 1310984,48  
1025 381070,53 1311003,54  
1026 381064,17 1311035,94  
1027 381051,47 1311056,90  
1028 381031,79 1311068,34

1029 381013,37 1311073,43  
1030 381002,57 1311090,58  
1031 380991,78 1311096,93  
1032 380974,63 1311086,77  
1033 380963,20 1311076,61  
1034 380945,42 1311075,34  
1035 380936,53 1311088,05  
1036 380945,42 1311100,12  
1037 380957,48 1311093,13  
1038 380968,28 1311109,01  
1039 380973,99 1311132,51  
1040 380956,85 1311164,92  
1041 380943,14 1311181,60  
1042 380940,33 1311190,96  
1043 380932,71 1311214,47  
1044 380940,33 1311254,49  
1045 380955,65 1311284,44  
1046 380979,06 1311311,66  
1047 381026,74 1311333,11  
1048 381069,65 1311338,92  
1 381060,21 1311366,37

Усманский район:

1 370736,07 1313280,72  
2 370764,19 1313266,30  
3 370771,26 1313262,67  
4 370947,08 1313172,49  
5 371054,21 1313129,12  
6 371110,32 1313118,92  
7 371513,98 1312944,04  
8 371584,12 1312931,28  
9 371616,01 1312915,34  
10 371658,60 1312915,60  
11 371666,77 1312903,35  
12 371666,77 1312874,78  
13 371683,09 1312833,97  
14 371707,58 1312811,53  
15 371689,98 1312813,31  
16 371635,23 1312840,23  
17 371633,14 1312785,86  
18 371614,80 1312774,50  
19 371598,62 1312780,33  
20 371544,98 1312816,09  
21 371504,35 1312840,47  
22 371452,34 1312856,72  
23 371414,95 1312861,60  
24 371392,19 1312858,35  
25 371375,94 1312858,35  
26 371375,94 1312840,47  
27 371366,19 1312824,22  
28 371359,69 1312820,97  
29 371348,31 1312824,22  
30 371325,55 1312830,72  
31 371304,42 1312830,72  
32 371268,66 1312816,09  
33 371250,78 1312803,09  
34 371192,27 1312760,82  
35 371164,63 1312726,69  
36 371151,69 1312714,68

37 371127,16 1312681,40  
38 371097,81 1312656,43  
39 371096,26 1312642,68  
40 371106,67 1312602,04  
41 371101,65 1312561,78  
42 371067,40 1312522,23  
43 371045,37 1312475,63  
44 370985,11 1312437,94  
45 370963,83 1312430,82  
46 370886,39 1312402,24  
47 370841,94 1312400,02  
48 370787,06 1312508,20  
49 370775,13 1312531,70  
50 370762,64 1312555,81  
51 370822,36 1312583,43  
52 370792,40 1312675,42  
53 370746,41 1312664,70  
54 370738,23 1312709,80  
55 370706,31 1312684,05  
56 370602,33 1312689,34  
57 370578,51 1312649,83  
58 370521,90 1312656,31  
59 370466,69 1312655,46  
60 370454,91 1312636,49  
61 370406,11 1312594,11  
62 370352,86 1312555,22  
63 370339,26 1312555,22  
64 370327,37 1312564,56  
65 370315,48 1312579,01  
66 370321,43 1312546,73  
67 370317,18 1312539,93  
68 370284,90 1312542,48  
69 370237,64 1312556,75  
70 370191,10 1312571,82  
71 370143,03 1312581,55  
72 370071,00 1312582,53  
73 370032,47 1312577,72  
74 369994,38 1312561,17  
75 369956,15 1312536,53  
76 369949,35 1312522,94  
77 369919,62 1312493,21  
78 369894,99 1312472,82  
79 369845,72 1312358,14  
80 369831,28 1312325,86  
81 369827,88 1312308,87  
82 369808,94 1312282,09  
83 369777,47 1312166,06  
84 369752,56 1312105,10  
85 369750,57 1312044,68  
86 369757,37 1311976,72  
87 369749,78 1311983,25  
88 369703,85 1311859,82  
89 369689,92 1311844,55  
90 369673,96 1311832,44  
91 369629,07 1311798,40  
92 369511,14 1311745,09  
93 369379,58 1311710,14  
94 369361,67 1311775,55

95 369435,17 1311826,33  
96 369466,93 1311797,58  
97 369497,45 1311813,44  
98 369500,59 1311829,09  
99 369451,59 1311820,72  
100 369447,54 1311884,17  
101 369440,36 1311902,92  
102 369416,06 1311915,28  
103 369405,94 1311915,97  
104 369389,27 1311917,10  
105 369352,68 1311914,92  
106 369317,68 1311908,26  
107 369277,41 1311879,73  
108 369274,40 1311855,64  
109 369287,66 1311783,71  
110 369294,97 1311760,66  
111 369321,40 1311682,00  
112 369411,91 1311497,70  
113 369410,93 1311489,72  
114 369434,50 1311441,35  
115 369441,14 1311427,74  
116 369469,98 1311449,83  
117 369510,55 1311459,94  
118 369637,95 1311462,23  
119 369696,76 1311445,03  
120 369734,30 1311427,95  
121 369772,73 1311424,47  
122 369803,38 1311453,08  
123 369831,92 1311523,32  
124 369841,57 1311658,28  
125 369867,91 1311756,56  
126 369888,53 1311814,93  
127 369914,38 1311888,12  
128 369939,10 1311925,56  
129 369965,41 1311965,41  
130 369999,04 1311962,77  
131 370022,44 1311925,17  
132 370051,50 1311844,11  
133 370095,38 1311818,98  
134 370130,61 1311814,73  
135 370177,36 1311853,61  
136 370235,95 1311951,66  
137 370259,69 1311991,40  
138 370303,18 1312022,31  
139 370360,93 1312044,84  
140 370430,13 1312071,83  
141 370512,65 1312116,03  
142 370590,96 1312128,27  
143 370733,03 1312111,30  
144 370867,65 1312114,34  
145 370925,58 1312127,80  
146 370967,96 1312137,65  
147 371016,63 1312167,58  
148 371062,32 1312170,45  
149 371132,75 1312161,15  
150 371153,48 1312145,79  
151 371172,41 1312104,83  
152 371168,06 1312056,02

153 371142,35 1312013,31  
154 371089,21 1311977,66  
155 370988,64 1311919,13  
156 370922,03 1311903,60  
157 370872,40 1311908,75  
158 370816,21 1311894,74  
159 370810,42 1311869,17  
160 370816,63 1311841,10  
161 370854,86 1311809,61  
162 370933,04 1311761,82  
163 370993,07 1311730,23  
164 371047,18 1311701,76  
165 371087,28 1311683,73  
166 371146,57 1311657,07  
167 371274,57 1311628,94  
168 371440,65 1311624,52  
169 371613,07 1311647,31  
170 371759,59 1311688,59  
171 371789,39 1311710,79  
172 371796,00 1311738,76  
173 371784,34 1311787,68  
174 371766,94 1311820,63  
175 371769,71 1311871,85  
176 371788,43 1311912,55  
177 371844,93 1311971,38  
178 371877,39 1312027,99  
179 371886,85 1312092,45  
180 371895,49 1312142,89  
181 371902,74 1312185,19  
182 371915,76 1312213,92  
183 371946,22 1312216,10  
184 371982,90 1312192,63  
185 372007,39 1312152,80  
186 372056,57 1312072,81  
187 372137,80 1312004,19  
188 372202,16 1311970,08  
189 372240,24 1311949,90  
190 372312,22 1311934,18  
191 372349,71 1311909,90  
192 372392,91 1311849,77  
193 372414,11 1311788,77  
194 372465,39 1311689,88  
195 372490,77 1311640,92  
196 372534,57 1311602,97  
197 372632,70 1311480,73  
198 372671,37 1311397,99  
199 372712,85 1311372,08  
200 372745,86 1311394,26  
201 372751,27 1311479,08  
202 372727,08 1311569,72  
203 372661,24 1311662,25  
204 372663,11 1311698,27  
205 372696,12 1311722,05  
206 372744,99 1311720,90  
207 372805,41 1311702,93  
208 372872,29 1311643,21  
209 372949,78 1311526,77  
210 372962,70 1311430,29



211 372969,66 1311378,28  
212 372976,23 1311329,26  
213 373007,74 1311253,78  
214 373066,43 1311169,30  
215 373104,88 1311096,42  
216 373148,44 1311024,86  
217 373217,60 1310949,12  
218 373268,61 1310911,12  
219 373320,22 1310896,37  
220 373569,18 1310831,38  
221 373686,14 1310807,77  
222 373778,79 1310789,06  
223 373908,86 1310778,52  
224 373977,82 1310780,77  
225 374089,97 1310784,44  
226 374197,04 1310803,66  
227 374465,10 1310836,94  
228 374516,70 1310827,37  
229 374568,33 1310817,79  
230 374716,04 1310794,33  
231 374839,22 1310824,65  
232 374969,35 1310871,75  
233 375079,61 1310939,81  
234 375116,13 1310976,82  
235 375148,90 1311010,02  
236 375162,00 1311048,36  
237 375151,15 1311100,48  
238 375130,45 1311119,04  
239 375075,16 1311117,03  
240 374994,05 1311091,19  
241 374961,91 1311078,61  
242 374926,81 1311099,68  
243 374907,74 1311122,23  
244 374898,34 1311153,51  
245 374908,17 1311183,06  
246 374946,13 1311226,03  
247 375009,91 1311292,82  
248 375046,94 1311321,92  
249 375088,46 1311354,54  
250 375151,02 1311364,50  
251 375207,16 1311372,10  
252 375267,92 1311354,06  
253 375346,98 1311316,66  
254 375384,54 1311282,47  
255 375424,34 1311245,36  
256 375441,74 1311213,22  
257 375451,78 1311161,10  
258 375465,04 1311111,38  
259 375480,97 1311096,85  
260 375497,54 1311061,50  
261 375506,92 1311027,82  
262 375505,03 1310988,60  
263 375502,67 1310951,72  
264 375502,32 1310946,19  
265 375496,33 1310892,59  
266 375494,13 1310807,74  
267 375497,14 1310782,10  
268 375503,46 1310765,65

269 375495,22 1310735,27  
270 375504,63 1310705,59  
271 375515,62 1310675,09  
272 375534,77 1310663,74  
273 375553,08 1310647,60  
274 375561,72 1310622,73  
275 375586,32 1310588,92  
276 375656,36 1310525,18  
277 375677,83 1310502,62  
278 375699,31 1310480,04  
279 375762,87 1310435,37  
280 375822,29 1310393,60  
281 375937,12 1310331,87  
282 376005,87 1310294,91  
283 376048,50 1310271,99  
284 376180,28 1310214,20  
285 376261,87 1310166,41  
286 376299,48 1310159,74  
287 376353,14 1310156,96  
288 376378,06 1310168,79  
289 376390,24 1310190,32  
290 376405,76 1310232,64  
291 376418,22 1310294,19  
292 376416,09 1310334,23  
293 376401,68 1310383,73  
294 376395,76 1310404,03  
295 376395,26 1310446,46  
296 376408,20 1310462,38  
297 376444,14 1310447,72  
298 376527,55 1310410,16  
299 376535,21 1310406,71  
300 376709,36 1310328,28  
301 376796,05 1310351,68  
302 376941,94 1310299,46  
303 377050,70 1310495,63  
304 377265,45 1310478,91  
305 377262,48 1310286,00  
306 377369,79 1310279,63  
307 377427,86 1310334,45  
308 377489,84 1310263,07  
309 377474,62 1310151,89  
310 377452,07 1310023,16  
311 377338,54 1309944,71  
312 377327,66 1309992,82  
313 377197,66 1309945,30  
314 377199,62 1309883,64  
315 377205,11 1309754,71  
316 377290,75 1309853,37  
317 377424,56 1309916,40  
318 377438,51 1309849,86  
319 377479,94 1309704,66  
320 377517,24 1309655,55  
321 377691,11 1309511,34  
322 377830,92 1309455,90  
323 378089,57 1309388,43  
324 378341,06 1309345,03  
325 378559,96 1309115,56  
326 378421,51 1308523,10

327 378414,60 1308470,27  
328 378413,03 1308458,31  
329 378512,85 1308411,96  
330 378589,47 1308369,78  
331 378643,43 1308356,62  
332 378753,83 1308334,22  
333 378915,19 1308325,81  
334 378983,37 1308337,32  
335 379010,00 1308363,55  
336 379027,27 1308426,68  
337 379018,85 1308481,98  
338 379001,43 1308510,93  
339 378964,74 1308533,60  
340 378905,54 1308546,03  
341 378849,60 1308565,64  
342 378817,68 1308584,29  
343 378783,12 1308613,12  
344 378732,88 1308647,09  
345 378726,60 1308666,35  
346 378732,38 1308689,53  
347 378758,33 1308732,57  
348 378785,64 1308742,79  
349 378814,78 1308731,17  
350 378889,91 1308705,03  
351 378953,91 1308691,76  
352 378974,08 1308710,82  
353 378976,71 1308742,83  
354 378975,04 1308846,12  
355 378968,04 1308875,79  
356 378944,36 1308925,59  
357 378944,15 1308926,13  
358 378930,20 1308962,52  
359 378935,26 1308997,71  
360 378950,62 1309016,82  
361 378977,94 1309028,62  
362 379005,88 1309037,73  
363 379107,23 1309093,85  
364 379112,91 1309103,41  
365 379094,72 1309137,17  
366 379063,11 1309196,64  
367 379154,63 1309335,62  
368 379075,85 1309411,43  
369 379077,25 1309495,48  
370 378953,89 1309778,80  
371 378419,53 1309792,17  
372 378173,34 1309834,68  
373 378334,66 1310164,48  
374 378437,16 1310269,42  
375 378754,52 1310589,46  
376 378954,81 1311288,69  
377 379083,02 1311488,26  
378 379214,96 1311788,33  
379 379306,14 1311909,99  
380 379384,69 1312027,91  
381 379559,16 1312276,11  
382 379613,04 1312303,74  
383 379735,78 1312373,26  
384 380028,58 1312060,87

385 380446,32 1311797,90  
386 380521,66 1311690,09  
387 380827,17 1311664,91  
388 380663,14 1311582,83  
389 380800,43 1311511,40  
390 380944,53 1311436,05  
391 381039,96 1311447,38  
392 381052,97 1311395,35  
393 381060,21 1311366,37  
394 381170,79 1311439,08  
395 381269,87 1311513,63  
396 381363,93 1311556,99  
397 381487,38 1311656,72  
398 381624,64 1311805,45  
399 381652,09 1311885,86  
400 381696,16 1311998,43  
401 381732,42 1312027,79  
402 381774,79 1312014,68  
403 381800,48 1311961,74  
404 381829,91 1311819,83  
405 381872,23 1311798,72  
406 381982,08 1311811,54  
407 381996,71 1311856,03  
408 382003,42 1312010,49  
409 382042,02 1312141,51  
410 382107,01 1312267,54  
411 382159,97 1312317,38  
412 382223,85 1312398,59  
413 382282,65 1312496,34  
414 382292,97 1312707,62  
415 382313,24 1312741,10  
416 382342,20 1312756,90  
417 382373,13 1312752,68  
418 382427,02 1312669,84  
419 382489,08 1312610,15  
420 382531,92 1312550,60  
421 382571,47 1312479,87  
422 382616,66 1312469,17  
423 382700,98 1312496,58  
424 382766,47 1312580,18  
425 382789,57 1312704,49  
426 382796,72 1312746,90  
427 382806,27 1312803,54  
428 382814,64 1312853,22  
429 382843,26 1312937,08  
430 382841,66 1313048,37  
431 382818,91 1313120,31  
432 382732,01 1313173,72  
433 382636,30 1313232,55  
434 382498,38 1313301,29  
435 382429,91 1313338,47  
436 382351,45 1313483,60  
437 382312,31 1313673,01  
438 382354,62 1313942,21  
439 382449,07 1314115,61  
440 382650,95 1314302,37  
441 382743,52 1314419,01  
442 382827,98 1314577,59

443 382851,36 1314621,49  
444 382899,90 1314708,88  
445 383039,49 1314960,18  
446 383060,72 1314995,44  
447 383140,38 1315147,20  
448 383185,10 1315347,31  
449 383168,44 1315507,81  
450 383094,66 1315724,76  
451 383092,22 1315778,41  
452 383071,87 1315810,68  
453 383038,77 1315863,16  
454 383006,43 1315907,42  
455 382909,41 1316002,74  
456 382877,07 1316060,61  
457 382849,83 1316150,82  
458 382800,37 1316244,73  
459 382752,81 1316369,76  
460 382732,39 1316406,15  
461 382671,11 1316431,04  
462 382643,87 1316449,76  
463 382638,61 1316478,02  
464 382661,17 1316544,28  
465 382657,64 1316636,63  
466 382639,32 1316677,52  
467 382579,19 1316714,24  
468 382413,74 1316754,35  
469 382293,57 1316731,81  
470 382241,83 1316718,19  
471 382201,31 1316722,75  
472 382150,25 1316782,32  
473 382060,72 1316786,28  
474 382015,78 1316803,98  
475 381991,27 1316839,39  
476 381969,48 1316903,39  
477 381969,48 1316937,43  
478 382063,36 1317005,80  
479 382089,67 1317049,27  
480 382093,94 1317102,61  
481 382108,10 1317130,93  
482 382145,14 1317162,68  
483 382152,77 1317186,49  
484 382141,87 1317226,80  
485 382068,89 1317333,56  
486 382037,97 1317389,20  
487 381974,11 1317422,89  
488 381963,22 1317446,85  
489 381958,94 1317549,47  
490 381896,60 1317641,38  
491 381898,20 1317773,24  
492 381843,17 1317874,21  
493 381780,42 1317946,55  
494 381778,74 1317974,51  
495 379720,76 1317969,63  
496 374500,49 1317963,93  
497 374432,02 1317963,86  
498 374434,55 1317985,58  
499 374446,07 1318001,53  
500 374438,10 1318016,59

501 374419,49 1318015,70  
502 374406,20 1318025,45  
503 374405,31 1318044,94  
504 374418,60 1318046,71  
505 374428,35 1318058,23  
506 374403,21 1318099,15  
507 374392,91 1318110,50  
508 374393,80 1318117,59  
509 374417,72 1318120,25  
510 374419,49 1318132,65  
511 374408,86 1318145,94  
512 374397,34 1318144,17  
513 374384,94 1318159,23  
514 374358,36 1318157,46  
515 374353,93 1318189,36  
516 374322,92 1318193,79  
517 374322,92 1318211,51  
518 374287,48 1318234,54  
519 374287,48 1318258,47  
520 374298,11 1318266,44  
521 374316,71 1318257,58  
522 374325,57 1318256,69  
523 374321,80 1318270,81  
524 374318,49 1318305,42  
525 374293,68 1318319,60  
526 374293,68 1318356,81  
527 374325,57 1318371,87  
528 374327,35 1318387,82  
529 374298,99 1318409,97  
530 374283,93 1318410,86  
531 374273,30 1318401,11  
532 374227,23 1318394,91  
533 374202,42 1318410,86  
534 374202,42 1318425,92  
535 374165,21 1318439,21  
536 374163,05 1318452,72  
537 374181,16 1318461,36  
538 374178,50 1318480,85  
539 374151,92 1318495,91  
540 374135,97 1318573,88  
541 374095,21 1318644,76  
542 374104,96 1318724,50  
543 374114,71 1318739,56  
544 374115,59 1318774,12  
545 374120,02 1318783,86  
546 374118,25 1318801,58  
547 374099,64 1318839,68  
548 374083,70 1318852,09  
549 374054,46 1318864,49  
550 374046,48 1318899,04  
551 374062,43 1318935,37  
552 374089,90 1318969,93  
553 374090,78 1319034,60  
554 374101,42 1319068,27  
555 374102,30 1319087,76  
556 374076,61 1319134,72  
557 374073,06 1319159,53  
558 374081,92 1319183,45

559 374079,27 1319206,49  
560 374045,60 1319249,02  
561 374047,37 1319276,48  
562 374049,14 1319303,95  
563 374031,42 1319334,96  
564 374002,18 1319375,71  
565 374001,61 1319401,37  
566 374011,93 1319422,67  
567 374011,93 1319461,66  
568 374000,01 1319472,48  
569 373988,09 1319478,47  
570 373858,02 1319498,83  
571 373582,83 1319540,00  
572 373288,45 1319563,83  
573 373249,67 1319563,47  
574 373041,32 1319467,46  
575 372718,88 1319382,76  
576 372645,90 1319234,47  
577 372553,05 1319235,07  
578 372271,86 1318862,24  
579 372146,93 1318711,09  
580 372133,50 1318684,94  
581 372105,19 1318573,12  
582 372065,56 1318407,51  
583 371976,38 1318224,91  
584 371967,89 1318192,35  
585 371952,26 1318100,80  
586 371394,83 1317314,01  
587 371069,24 1316846,63  
588 370894,94 1316320,87  
589 370773,55 1316121,07  
590 370759,19 1316097,44  
591 370599,29 1315834,27  
592 370594,21 1315825,90  
593 370533,61 1315726,58  
594 370313,16 1315365,29  
595 370306,95 1315355,12  
596 370228,36 1315249,50  
597 370094,28 1315276,46  
598 369909,67 1315125,04  
599 369806,51 1314991,92  
600 369717,71 1314863,47  
601 369690,75 1314820,66  
602 369671,72 1314795,28  
603 369665,38 1314781,01  
604 369624,15 1314711,24  
605 369582,92 1314609,75  
606 369552,79 1314511,43  
607 369548,03 1314474,96  
608 369717,71 1314452,76  
609 369787,48 1314449,59  
610 369901,65 1314440,07  
611 369955,57 1314433,73  
612 370054,47 1314422,65  
613 370097,32 1314388,10  
614 370303,59 1314188,60  
615 370355,35 1314036,61  
616 370356,01 1313877,78

617 370332,05 1313830,62  
 618 370318,60 1313700,58  
 619 370290,91 1313633,72  
 620 370100,17 1313392,25  
 621 370104,74 1313381,95  
 622 370110,47 1313333,89  
 623 370121,91 1313315,58  
 624 370135,64 1313307,57  
 625 370171,17 1313308,37  
 626 370211,17 1313309,28  
 627 370292,70 1313330,74  
 628 370341,33 1313358,63  
 629 370362,79 1313383,66  
 630 370371,73 1313423,00  
 631 370377,09 1313449,82  
 632 370369,94 1313487,37  
 633 370353,85 1313523,13  
 634 370346,70 1313549,95  
 635 370321,66 1313621,47  
 636 370376,25 1313625,74  
 637 370397,14 1313513,88  
 638 370415,43 1313477,31  
 639 370449,38 1313440,75  
 640 370482,03 1313383,20  
 641 370596,30 1313329,33  
 642 370624,05 1313319,54  
 643 370646,91 1313306,48  
 644 370676,29 1313296,68  
 645 370715,07 1313282,85  
 1 370736,07 1313280,72

**19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Название	Кадастровый номер	Категория	Профиль	Текущий статус	Уровень значимости
Река Мещерка		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Болото Кругое		памятник природы	ландшафтно-биологический	Действующий	Региональное
Озеро Черная Мещерка		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Круглянский затон		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Озеро Долгое		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Озеро Могилище		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Озеро Кривое		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное
Озеро Любовицкое		памятник природы	ландшафтный гидрологический	Действующий	Региональное

**20. Природные особенности ООПТ:**

**Основные охраняемые виды:**



Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Basidiomycota (Базидиальные)</b>			
<b>Agaricomycetes</b>			
<b>Agaricales (Агариковые)</b>			
<b>Agaricaceae</b>			
1	<i>Calvatia gigantea</i> (Batsch : Pers.) Lloyd	Головач гиганский	• Региональная КК (Липецкая область)

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Arthropoda (Членистоногие)</b>			
<b>Insecta (Насекомые)</b>			
<b>Coleoptera (Жесткокрылые)</b>			
<b>Cerambycidae (Дровосеки)</b>			
1	<i>Prionus coriarius</i> (L., 1758)	Дровосек-кожевник	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Scarabaeidae (Пластинчатоусые)</b>			
2	<i>Liocola marmorata</i> (Fabricius, 1794)	Бронзовка мраморная	• Региональная КК (Липецкая область)
3	<i>Polyphylla fullo</i> L.	Хрущ мраморный	• Региональная КК (Липецкая область)
4	<i>Trichius fasciatus</i> Linnaeus, 1758	Восковик перевязанный, Восковик полосатый	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Lepidoptera (Чешуекрылые)</b>			
<b>Nymphalidae (Многоцветницы)</b>			
5	<i>Limenitis populi</i> (Linnaeus, 1758)	Ленточник тополевый	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Papilionidae (Парусники)</b>			
6	<i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Мнемозина, Апполон черный	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Mantodea (Богомолы)</b>			
<b>Mantidae</b>			
7	<i>Mantis religiosa</i> (Linne, 1758)	Богомол обыкновенный	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Odonata (Стрекозы)</b>			
<b>Aeshnidae (Коромысла)</b>			
8	<i>Aeshna viridis</i> Eversmann, 1836	Коромысло зеленое	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
9	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	Дозорщик император	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Lycopodiophyta (Плауновые)</b>			
<b>Lycopsidea (Плауновые)</b>			
<b>Lycopodiales (Плауны)</b>			
<b>Lycopodiaceae (Плауновые)</b>			
1	<i>Lycopodium clavatum</i> L.	Плаун булавовидный	• Региональная КК (Липецкая область)
2	<i>Spiculum annotinum</i> (L.) A. Haines	Плаун годичный	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Magnoliophyta (Покрытосеменные)</b>			
<b>Basal angiosperms (Базальные покрытосеменные)</b>			
<b>Nymphaeales (Нимфейные)</b>			
<b>Nymphaeaceae (Нимфейные)</b>			
3	<i>Nymphaea candida</i> C. Presl	Кувшинка чисто-белая	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Asterales (Сложноцветные)</b>			
<b>Asteraceae (Сложноцветные)</b>			
4	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	Цмин песчаный	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Caryophyllales (Гвоздичные)</b>			
<b>Caryophyllaceae (Гвоздичные)</b>			
5	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl	Мшанка узловатая	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Droseraceae (Росянковые)</b>			
6	<i>Drosera rotundifolia</i> L.	Росянка круглолистная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ericales</b>			
<b>Ericaceae (Вересковые)</b>			
7	<i>Pyrola media</i> Sw.	Грушанка средняя	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Primulaceae (Первоцветные)</b>			
8	<i>Hottonia palustris</i> L.	Турча болотная	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Lamiales (Губоцветные)</b>			
<b>Orobanchaceae (Заразиховые)</b>			
9	<i>Pedicularis dasystachys</i> Schrenk	Мытник мохнатоколосый	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Malpighiales</b>			
<b>Salicaceae (Ивовые)</b>			
10	<i>Salix lapponum</i> L.	Ива лопарская	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Myrtales (Миртовые)</b>			
<b>Lythraceae (Дербенниковые)</b>			
11	<i>Trapa natans</i> L.	Водяной орех плавающий, Рогульник плавающий	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>			
12	<i>Anemone patens</i> L.	Прострел раскрытый	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Rosales (Розоцветные)</b>			
<b>Urticaceae (Крапивные)</b>			
13	<i>Urtica kioviensis</i> Rogow.	Крапива киевская	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Alismatales (Частуховые)</b>			
<b>Hydrocharitaceae (Водокрасовые)</b>			
14	<i>Najas minor</i> All.	Наяда малая	• Региональная КК (Липецкая область)

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название
<b>Amphibia (Амфибии)</b>		
<b>Caudata</b>		

№	Латинское название	Русское название	
<b>Salamandridae (Саламандровые)</b>			
1	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Гребенчатый тритон	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Aves (Птицы)</b>			
<b>Anseriformes (Гусеобразные)</b>			
<b>Anatidae (Утиные)</b>			
2	<i>Cygnus olor</i> (Gm)	Лебедь-шипун	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Caprimulgiformes (Козодоеобразные)</b>			
<b>Caprimulgidae (Настоящие козодои)</b>			
3	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенный козодой	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Charadriiformes (Ржанкообразные)</b>			
<b>Scolopacidae (Бекасовые)</b>			
4	<i>Limosa limosa</i> (L.)	Большой веретенник	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Ciconiiformes (Аистообразные)</b>			
<b>Ardeidae (Цаплевые)</b>			
5	<i>Botaurus stellaris</i> (L.)	Большая выпь	• Региональная КК (Липецкая область)
6	<i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus, 1766)	Волчок, Малая выпь	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Columbiformes (Голубеобразные)</b>			
<b>Columbidae (Голубиные)</b>			
7	<i>Columba oenas</i> L.	Клинтух	• Региональная КК (Липецкая область)
<b>Coraciiformes (Ракшеобразные)</b>			
<b>Alcedinidae (Зимородковые)</b>			
8	<i>Alcedo atthis</i> (L.)	Обыкновенный зимородок	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Falconiformes (Соколообразные)</b>			
<b>Accipitridae (Ястребиные)</b>			
9	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Беркут	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Липецкая область)
10	<i>Aquila clanga</i> (Pall.)	Большой подорлик	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)
11	<i>Aquila heliaca</i> (Sav.)	Могильник	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)
12	<i>Circaetus gallicus</i> (Gm)	Змеяед	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)
13	<i>Haliaeetus albicilla</i> (L.)	Орлан белохвост	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Липецкая область)
14	<i>Hieraetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Орел-карлик	• Региональная КК (Липецкая область)
15	<i>Pandion haliaetus</i> (L.)	Скопа	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Липецкая область)
<b>Falconidae (Соколиные)</b>			

№	Латинское название	Русское название	
16	<i>Falco vespertinus</i> L.	Кобчик	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Gruiformes (Журавлеобразные)</b>			
<b>Gruidae (Журавлиные)</b>			
17	<i>Grus grus</i> (L.)	Серый журавль	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Passeriformes (Воробьинообразные)</b>			
<b>Alaudidae (Жаворонковые)</b>			
18	<i>Lullula arborea</i> (L.)	Лесной жаворонок	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Laniidae (Сорокопутовые)</b>			
19	<i>Lanius excubitor</i> L.	Серый сорокопуд	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Troglodytidae (Крапивниковые)</b>			
20	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.)	Крапивник	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Piciformes (Дятлообразные)</b>			
<b>Picidae (Настоящие дятловые)</b>			
21	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechst.)	Белоспинный дятел	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
22	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Средний дятел	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
23	<i>Dryocopus martius</i> (L.)	Желна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
24	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Седой дятел	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Strigiformes (Совообразные)</b>			
<b>Strigidae (Настоящие совы)</b>			
25	<i>Asio flammeus</i> (Pontopp.)	Болотная сова	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
26	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Филин	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 2</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
27	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Серая неясыть	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
	( <i>Strix</i> (Linnaeus, 1758))	Strix	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Urupiformes (Удодообразные)</b>			
<b>Urupidae (Удодовые)</b>			
28	<i>Urupa europis</i> L.	Удод	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Mammalia (Млекопитающие)</b>			
<b>Carnivora (Хищные)</b>			
<b>Mustelidae (Куньи)</b>			
29	<i>Lutra lutra</i> L.	Речная выдра	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Lagomorpha (Зайцеобразные)</b>			
<b>Leporidae (Зайцевые)</b>			
30	<i>Lepus timidus</i> (Linnaeus, 1758)	Заяц-беляк	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>

№	Латинское название	Русское название	
<b>Rodentia (Грызуны)</b>			
<b>Sciuridae (Беличьи)</b>			
31	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Белка обыкновенная	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Soricomorpha (Землеройкообразные)</b>			
<b>Talpidae (Кротовые)</b>			
32	<i>Desmana moschata</i> (Linnaeus, 1758)	Выхухоль русская	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1</li> <li>• Красная книга РФ: 2</li> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Reptilia (Рептилии)</b>			
<b>Squamata (Чешуйчатые)</b>			
<b>Anguidae (Веретеницевые)</b>			
33	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Веретеница ломкая, медяница	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Colubridae (Ужовые)</b>			
34	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Обыкновенная медянка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Lacertidae (Настоящие ящерицы)</b>			
35	<i>Zootoca vivipara</i> (Von Jacquin, 1787)	Ящерица живородящая	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>
<b>Viperidae (Гадюковые)</b>			
36	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенная гадюка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Региональная КК (Липецкая область)</li> </ul>

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
<b>Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)</b>	0	0	0	0
<b>Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)</b>	0	0	0	0
<b>Bryophytes (Мохообразные)</b>	0	0	0	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	1	0	1	0
Basidiomycota (Базидиальные)	1	0	1	0
Agaricomycetes	1	0	1	0
<b>Invertebrates (Беспозвоночные животные)</b>	9	2	9	1
Arthropoda (Членистоногие)	9	2	9	1
Insecta (Насекомые)	9	2	9	1
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	15	0	14	1
Lycopodiophyta (Плауновые)	2	0	2	0
Lycopsida (Плауновые)	2	0	2	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	13	0	12	1
Basal angiosperms (Базальные покрывтосеменные)	1	0	1	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	11	0	10	1
Monocots (Однодольные)	1	0	1	0
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	36	8	37	5
Amphibia (Амфибии)	1	0	1	0
Aves (Птицы)	27	7	28	3
Mammalia (Млекопитающие)	4	1	4	2
Reptilia (Рептилии)	4	0	4	0

**Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:**

Данные отсутствуют.

**21. Экспликация земель:**

Данные отсутствуют

**22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):**

Данные отсутствуют

**23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

**ОБУ «Охотничьи и водные биоресурсы»**

Юридический адрес организации: 398001, г. Липецк, ул. Скороходова, 2

Почтовый адрес организации: 398001, г. Липецк, ул. Скороходова, 2

Телефон: (4742) 23-00-22

Факс: (4742) 23-00-35

Адрес электронной почты: [ogu\\_oivbr@mail.ru](mailto:ogu_oivbr@mail.ru)

Адрес в сети Интернет: [http://ohotnadzor48.ru/page/obu\\_ohotnichchi\\_i\\_vodnie\\_bioresursi/](http://ohotnadzor48.ru/page/obu_ohotnichchi_i_vodnie_bioresursi/)

Дата государственной регистрации юридического лица: 07.06.2005

ОГРН: 1054800311972

ФИО руководителя: Мелихов Сергей Сергеевич

Должность: директор

Служебный телефон: 8(4742) 23-00-22

Заместители и руководители подразделений:

Заместитель директора Чеботарев Виталий Викторович (телефон: 8(4742) 23-00-24)

**24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**

Данные отсутствуют

**25. Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

1. Отлов певчих и декоративных птиц.
  2. Лов рыбы в болотах и озерах (за исключением Силикатных озер).
  3. Разорение гнезд птиц, разрушение жилищ животных, а также полезных насекомых.
  4. Устройство привалов, бивуаков, разведение огня.
  5. Проезд и проход посторонним лицам на территории заказников вне дорог общего Пользования.
  6. Нахождение на территории заказников без разрешения органов охотнадзора с оружием, Капканами, сетями и другими орудиями охоты, а также запрещенными орудиями рыбной ловли.
  7. Проезд и стоянка моторного и гусеничного транспорта вне дорог общего пользования.
  8. Выпас домашних животных в пойме р. Воронеж, ее притоках и лесных массивах Заказников, а также прогон скота вне дорог общего пользования.
  9. Повсеместно на всей территории заказников в период двухмесячника покоя (с 10 апреля по 10 июня) движение моторных лодок, рыбная ловля, сбор цветов и лекарственных трав, грибов, Заготовка сена.
  10. Добыча полезных ископаемых, мелиоративные работы, осушение болот без согласования С управлением.
  11. Выжигание растительности, повреждение аншлагов, сброс производственных и бытовых Отходов вне специально отведенных мест.
  12. Вырубка кустарников и деревьев в прибрежной полосе водоемов, находящихся на Территории заказников.
  13. Выкашивание травы по берегам водоемов ближе 10 метров от уреза воды.
  14. Использование ядохимикатов, хранение и складирование минеральных удобрений вне Специальных складов.
  - 14.1. Осуществлять подводную охоту.
  15. Всякая иная деятельность, если она причиняет вред среде обитания диких животных.
26. **Зонирование территории ООПТ:**  
Зонирование отсутствует.
27. **Режим охранной зоны ООПТ:**  
Охранная зона отсутствует.
28. **Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**
29. **Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**  
Данные отсутствуют