



# Правительство Нижегородской области

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

02.02.2024

№ 39

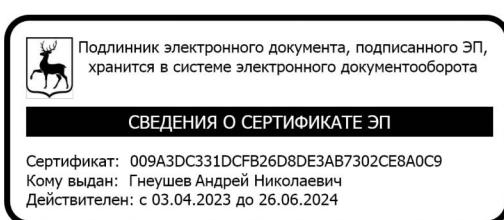
### Об утверждении паспорта на памятник природы регионального значения «Территория затона «Окский» – д. Оленино» в Богородском муниципальном округе Нижегородской области

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Законом Нижегородской области от 8 августа 2008 г. № 98-З «Об особо охраняемых природных территориях в Нижегородской области» Правительство Нижегородской области

**постановляет:**

- Утвердить прилагаемый паспорт на памятник природы регионального значения «Территория затона «Окский» – д. Оленино» в Богородском муниципальном округе Нижегородской области.
- Настоящее постановление вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

И.о.Губернатора



А.Н.Гнеушев

УТВЕРЖДЕН  
постановлением Правительства  
Нижегородской области  
от 02.02.2024 № 39

**ПАСПОРТ  
на памятник природы регионального значения  
«Территория затона «Окский» – д. Оленино»**

Объявлен решением исполкома Горьковского областного Совета народных депутатов от 20 октября 1965 г. № 915 «О мероприятиях по выполнению Закона об охране природы на территории области».

Адрес (местонахождение): Нижегородская область, Богородский муниципальный округ, в 12 км на северо-восток от г. Богородск, 1 км на север от с. Доскино и 0,5 км на восток от д. Оленино.

Расположен на землях лесного фонда в кварталах 20–22, в части квартала 105 Богородского участкового лесничества Богородского районного лесничества.

Площадь памятника природы: 455 га.

Взят на учет в министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

Краткое описание памятника природы, его назначение:

Ниже д. Оленино памятник природы представляет собой участок широколиственного леса на крутом высоком склоне р. Оки. Склон неоднородный, прорезан сетью ложбин, сформированных эрозионными процессами, идущих вдоль склона и балками, образующимися за счет деятельности водотоков, берущих начало в верхней части склона и пересекающих его, впадая в Оку. Склон покрыт преимущественно старовозрастным, коренным широколиственным лесом, образованным в разных участках липой мелколистной, кленом остролистным, ясенем обыкновенным, дубом черешчатым, в некоторых участках – березой

повислой, сосной обыкновенной. Единично в древостое присутствует вяз голый.

Подлесок образован комплексом кустарников, характерных для широколиственных лесов. В первую очередь, это бересклет бородавчатый, вяз гладкий, лещина обыкновенная, рябина обыкновенная, черемуха обыкновенная. Также встречаются жимолость, калина, изредка можжевельник обыкновенный. В различных участках леса отмечено активное возобновление клена остролистного и ясения, реже – липы и дуба. По кромке берега Оки, к которому лес подходит вплотную, тянется полоса ивняков, образованных ивами белой, ломкой, остролистной, пепельной, трехтычинковой.

Травостой в различных участках леса образован разными видами, местами сильно разрежен и почти не выражен. Преобладают сообщества сныти обыкновенной, а также осоки волосистой, подмаренника душистого, пролесника многолетнего. Также встречаются виды: борец северный, ветреница лютиковая, воронец колосистый, вороний глаз четырехлистный, гнездовка настоящая, горошек лесной, дремлик широколистный, звездчатка жестколистная, копытень европейский, костяника, купена многоцветковая, ландыш майский, лютик кашубский, медуница неясная, мятушка дубравный, осока пальчатая, перловник поникший, фиалка удивительная, хвощ зимующий, чина весенняя, чистец лесной, щитовники мужской и шартрский, яснотка крапчатая. Отмечены также редкие и охраняемые виды – венерин башмачок настоящий (*Cypripedium calceolus L.*) (Красная книга России) и зубянка пятилистная (*Dentaria quiquefolia Bieb.*) (Красная книга Нижегородской области). В районе д. Оленино в лесные сообщества включаются недотрога мелколистная, чистотел большой. Вдоль русел ручьев и в местах их выходов, где формируется избыточное увлажнение, встречаются кочедыжник женский, подмаренник цепкий, селезеночник очереднолистный, сердечник горький, страусник обыкновенный. Вдоль этих водотоков обнаружено также несколько обширных популяций охраняемого

вида, занесенного в Красную книгу Нижегородской области, – лунника многолетнего, или оживающего (*Lunaria rediviva L.*). По осыпающимся участкам встречается папоротник – пузырник ломкий.

На уровне деревень Охотино и Поляны, по низкому берегу реки, идет участок пойменного густого березово-ясеневого леса с ивами. К нему примыкает основание крутого осыпающегося склона коренного берега реки. В нижней части склона имеется участок с выходом грунтовых вод. Здесь произрастает куртинами ольха клейкая, а также двукисточник тростниковидный, дудник лесной, зюзник европейский, ирис ложноаировый, камыш лесной, лютик ползучий, осока острая, рогоз широколистный, ситник сплюснутый, щучка дернистая. В средней части склона сформировалось опушечно-луговое сообщество. Здесь преобладают вейник наземный, ежевика, звездчатка злаковая, кострец безостый, крапива двудомная, сньть обыкновенная. Встречаются виды: бодяк полевой, борщевик сибирский, будра плющевидная, василек скабиозовый, василисник блестящий, вероника широколистная, выюнок полевой, герань лесная и луговая, горошек мышиный, донник белый, дрок красильный, ежа сборная, жабрица порезниковая, земляника зеленая, клевер луговой, ползучий и средний, колокольчик крапиволистный и поникший, короставник полевой, лопух паутинистый, лютик многоцветковый, манжетка, молочай прутьевидный, мятылик луговой, нивяник обыкновенный, одуванчик лекарственный, пижма обыкновенная, погремок узколистный, подмаренник мягкий, подорожник ланцетный и средний, пусторебрышник обнаженный, сербига восточная, ситник тонкий, смоловка поникшая, таволга вязолистная, тимофеевка луговая, тысячелистник обыкновенный и птармика, фиалка горная, цикорий обыкновенный, чина луговая, щавель конский. По границе леса произрастают береза повислая, бузина красная, вяз гладкий, ива козья, клен американский, шиповник коричный.

Согласно материалам Красной книги Нижегородской области (2017 год) на территории памятника природы встречается подлесник европейский (*Sanicula europaea L.*).

Кроме редких сосудистых растений, на этом участке леса обнаружены два вида редких, занесенных в Красную книгу Нижегородской области, мохообразных: дикранум зеленый (*Dicranum viride (Sull. et Lesq.) Lindb.*) и леукодон беличий (*Leucodon sciuroides (Hedw.) Schwägr.*). Согласно материалам Красной книги Нижегородской области (2017 г.) на территории памятника природы встречается птеригоневрум яйцевидный (*Pterigoneurum ovatum (Hedw.) Dix.*).

Население птиц в лесных участках памятника природы отличается довольно высоким разнообразием. В лесных массивах отмечены зяблик, большой пестрый дятел, вертишайка, садовая горихвостка, большая синица, буроголовая гаичка, лесной конек, пеночка-теньковка, черный дрозд, певчий дрозд, рябинник, сойка, ворон. В средней части зарегистрировано гнездование серой неясыти (*Strix aluco*) – вида из Красной книги Нижегородской области. Серая неясыть загнездилась в ранее установленном искусственном гнездовье.

Памятник природы имеет во многих местах мозаичный ландшафт: лесные участки перемежаются открытыми или полуоткрытыми. В этих биотопах отмечены виды, характерные для лугов и опушек: обыкновенная овсянка, обыкновенная каменка, обыкновенный скворец, обыкновенный жулан, полевой воробей, вяхирь, черноголовый щегол, коноплянка, ушастая сова. Из дневных хищников отмечены обыкновенный канюк, черный коршун.

Среди представителей других классов позвоночных отмечены обыкновенный уж, прыткая ящерица, остромордая лягушка, серая жаба.

В целом разнообразие ландшафтов, богатая кормовая база, создают благоприятные условия для существования высокого видового разнообразия животных на данной территории.

По данным Единого государственного реестра недвижимости по территории памятника природы проходят линейные объекты: линия электропередач дома линейного ремонтера № 23 (реестровый номер охранной зоны 52:24-6.180), «Линейное сооружение – Магистральный газопровод «Саратов – Горький» Нижегородской области (реестровый номер охранной зоны 52:00-6.917), высоковольтная линия электропередач 6 кВ (реестровый номер охранной зоны 52:24-6.250), воздушная линия электропередач 500 кВ объекта ВЛ 500 кВ «Луч – Нижегородская» (реестровый номер охранной зоны 52:24-6.281), «Газопровод-отвод к Горьковскому промузлу (сеть газоснабжения)» (реестровый номер охранной зоны 52:34-6.317), «этилено и пропиленопроводы (транспортировка этилена и пропилена)» (реестровый номер охранной зоны 52:24-6.280).

Значение памятника природы:

- А. Региональное.
- Б. 1. Охрана генофонда (место произрастания редких видов растений).
- 2. Охрана ценофонда (типичные биоценозы широколиственных лесов).
- 3. Научное (ботаническое, геологическое).
- 4. Водоохранное (для р. Ока).
- 5. Противоэрозионное и берегоукрепительное.
- 6. Рекреационное (транзитные прогулки).
- 7. Эстетическое.

Перечень мер, необходимых для сохранения памятника природы:

На территории памятника природы запрещается:

- приватизация и продажа земель;
- предоставление земельных участков для садоводства и огородничества;
- предоставление земельных участков другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования земель;

- подсочка деревьев;
- сбор и заготовка лекарственных и иных видов растений;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- размещение объектов хранения и захоронения отходов, загрязнение и захламление земель;
- все виды рубок леса, за исключением лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, проводимых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий, рубки деревьев и кустарников, необходимой для соблюдения требуемых строительных норм, при проведении работ по обеспечению функционирования, ремонту и реконструкции существующих линейных объектов, включая гидротехнические (берегоукрепительные, противооползневые) сооружения, с проведением компенсационных мероприятий;
- строительство зданий, строений, сооружений, новых линейных объектов, за исключением гидротехнических (берегоукрепительных, противооползневых) сооружений;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, любые другие действия, приводящие к изменению гидрологического режима, за исключением мероприятий по инженерной защите территории;
- разведка и добыча полезных ископаемых, взрывные работы;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок и лагерей, разведение костров;

- любительская и спортивная охота в весенний период (весенняя охота);
- любые иные виды хозяйственной деятельности, рекреационного и другого природопользования, препятствующие сохранению или восстановлению объектов охраны.

На территории памятника природы разрешается:

- реконструкция существующих линейных объектов с согласованием планируемых мероприятий с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий, а в случаях, предусмотренных федеральным законодательством, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- проведение мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и ремонт существующих линейных объектов, включая гидротехнические (берегоукрепительные, противооползневые) сооружения, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- строительство и реконструкция гидротехнических сооружений по защите береговой линии р. Оки от эрозионных процессов с согласованием планируемых мероприятий с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий, а в случаях, предусмотренных федеральным законодательством, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- проведение мероприятий по инженерной защите береговой линии р. Оки от эрозионных процессов по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;

- проведение лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, проводимых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- расчистка и ремонт грунтовых дорог противопожарного и лесохозяйственного назначения без увеличения их ширины в период с 1 августа по 1 апреля;
- проведение мероприятий по тушению пожаров;
- проведение лесовосстановительных и противопожарных мероприятий согласно лесохозяйственному регламенту и проектам освоения лесов, утвержденным в установленном порядке;
- проведение комплекса профилактических противопожарных мероприятий, не включенных в лесохозяйственный регламент и проекты освоения лесов, утвержденные в установленном порядке, по согласованию с уполномоченными органами исполнительной власти Нижегородской области в области лесных отношений, а также в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- любительская и спортивная охота в летне-осенний, осенне-зимний периоды;
- любительское рыболовство;
- установка шлагбаумов и информационных стендов;
- сбор грибов и ягод гражданами для собственных нужд;
- проведение биотехнических мероприятий;
- проведение экскурсий;
- научные исследования.

Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах памятника природы, в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков,

утвержденным приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № П/0412.

Основные виды разрешенного использования земельных участков:

- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- охрана природных территорий (код 9.1).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- охота и рыбалка (код 5.3);
- заготовка лесных ресурсов. (10.3);
- природно-познавательный туризм (5.2).

Виды разрешенного использования действуют с учетом режима охраны особо охраняемой природной территории.

Охрану, защиту и воспроизводство лесов в границах памятника природы в рамках полномочий в области лесных отношений, переданных Российской Федерации органам государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляет министерство лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Нижегородской области, расположенное по адресу: 603134, г. Нижний Новгород, ул. Костина, д. 2, тел. (831) 433-69-85 (Богородское районное лесничество, адрес: 607600, Нижегородская область, г. Богородск, ул. Котельникова, д. 76).

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий в отношении памятника природы осуществляют государственное бюджетное учреждение Нижегородской области «Экология региона» (адрес: 603109, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, 51, тел. (831) 433-94-10).

Паспорт составлен государственным бюджетным учреждением Нижегородской области «Экология региона».

Приложения:

1. Схема границ памятника природы регионального значения

«Территория затон «Окский» – д. Оленино» с указанием поворотных точек.  
Масштаб 1:15000.

2. Координаты характерных точек границ памятника природы  
регионального значения «Территория затон «Окский» – д. Оленино».

Приложение 1  
к паспорту на памятник природы  
регионального значения  
«Территория затон «Окский» –  
д. Оленино»

**СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«ТЕРРИТОРИЯ ЗАТОН «ОКСКИЙ» - Д. ОЛЕНИНО» С УКАЗАНИЕМ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК**



**Масштаб 1:15000**

**Условные обозначения:**

- границы памятника природы регионального значения «Территория затон «Окский» – д. Оленино»
- <sup>89</sup> - характерная точка границы памятника природы регионального значения  
«Территория затон «Окский» – д. Оленино»

**Приложение 2**  
**к паспорту на памятник природы**  
**регионального значения**  
**«Территория затон «Окский» – д. Оленино»**

**Координаты характерных точек границ памятника природы регионального значения  
«Территория затон «Окский» – д. Оленино»**

Сведения о местоположении границ памятника природы						
1. Система координат: МСК-52						
2. Сведения о характерных точках границ объекта:						
Обозначение характерных точек границ	Координаты		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)	
	X	Y			1	2
1	2	3	4	5	6	-
-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта						
1	516652,87	2193107,22	Картометрический	2,5	-	-
2	516666,73	2193172,82	Картометрический	2,5	-	-
3	516682,48	2193255,34	Картометрический	2,5	-	-
4	516703,97	2193348,39	Картометрический	2,5	-	-
5	516725,59	2193461,34	Картометрический	2,5	-	-
6	516716,43	2193553,41	Картометрический	2,5	-	-
7	516723,91	2193684,28	Картометрический	2,5	-	-
8	516710,82	2193755,94	Картометрический	2,5	-	-
9	516720,17	2193870,60	Картометрический	2,5	-	-
10	516722,67	2193919,83	Картометрический	2,5	-	-
11	516710,20	2194068,77	Картометрический	2,5	-	-
12	516708,96	2194137,94	Картометрический	2,5	-	-
13	516692,13	2194288,12	Картометрический	2,5	-	-
14	516683,41	2194503,74	Картометрический	2,5	-	-
15	516662,22	2194650,18	Картометрический	2,5	-	-
16	516623,58	2194816,57	Картометрический	2,5	-	-
17	516551,29	2195114,44	Картометрический	2,5	-	-
18	516459,07	2195371,81	Картометрический	2,5	-	-
19	516363,27	2195619,00	Картометрический	2,5	-	-
20	516169,34	2195510,40	Картометрический	2,5	-	-
21	516136,50	2195492,70	Картометрический	2,5	-	-
22	516128,31	2195486,54	Картометрический	2,5	-	-
23	516115,03	2195507,19	Картометрический	2,5	-	-
24	516102,97	2195522,89	Картометрический	2,5	-	-

25	516125,48	2195536,90	Картометрический	2,5	-
26	516136,31	2195541,22	Картометрический	2,5	-
27	516147,57	2195548,43	Картометрический	2,5	-
28	516051,26	2195809,99	Картометрический	2,5	-
29	516044,09	2195845,46	Картометрический	2,5	-
30	516057,87	2195905,80	Картометрический	2,5	-
31	516077,17	2196020,65	Картометрический	2,5	-
32	516087,65	2196095,81	Картометрический	2,5	-
33	516097,02	2196186,85	Картометрический	2,5	-
34	516094,27	2196269,42	Картометрический	2,5	-
35	516079,38	2196359,40	Картометрический	2,5	-
36	516048,78	2196433,50	Картометрический	2,5	-
37	516003,56	2196547,83	Картометрический	2,5	-
38	515960,00	2196673,80	Картометрический	2,5	-
39	515936,29	2196745,26	Картометрический	2,5	-
40	515917,54	2196791,31	Картометрический	2,5	-
41	515872,88	2196885,52	Картометрический	2,5	-
42	515811,67	2197021,55	Картометрический	2,5	-
43	515778,59	2197097,24	Картометрический	2,5	-
44	515752,39	2197180,87	Картометрический	2,5	-
45	515695,60	2197314,25	Картометрический	2,5	-
46	515584,21	2197294,13	Картометрический	2,5	-
47	515569,77	2197323,75	Картометрический	2,5	-
48	515431,27	2197603,50	Картометрический	2,5	-
49	515384,27	2197703,75	Картометрический	2,5	-
50	515442,24	2197728,67	Картометрический	2,5	-
51	515418,25	2197750,79	Картометрический	2,5	-
52	515392,86	2197777,55	Картометрический	2,5	-
53	515377,01	2197816,74	Картометрический	2,5	-
54	515362,39	2197864,22	Картометрический	2,5	-
55	515340,66	2197913,44	Картометрический	2,5	-
56	515331,31	2197944,91	Картометрический	2,5	-
57	515349,70	2197992,27	Картометрический	2,5	-
58	515284,77	2198079,25	Картометрический	2,5	-
59	515106,65	2198451,90	Картометрический	2,5	-
60	514947,12	2198672,50	Картометрический	2,5	-
61	514934,26	2198697,00	Картометрический	2,5	-
62	514925,26	2198696,75	Картометрический	2,5	-
63	514917,27	2198691,00	Картометрический	2,5	-
64	514909,77	2198680,75	Картометрический	2,5	-
65	514901,77	2198667,00	Картометрический	2,5	-
66	514891,92	2198660,24	Картометрический	2,5	-
67	514887,51	2198658,39	Картометрический	2,5	-
68	514883,55	2198658,19	Картометрический	2,5	-
69	514879,51	2198661,30	Картометрический	2,5	-
70	514875,10	2198672,68	Картометрический	2,5	-

71	514874,65	2198710,53	Картометрический	2,5	-
72	514861,77	2198747,75	Картометрический	2,5	-
73	514842,25	2198796,86	Картометрический	2,5	-
74	514695,35	2199151,45	Картометрический	2,5	-
75	514664,07	2199290,78	Картометрический	2,5	-
76	514643,20	2199349,01	Картометрический	2,5	-
77	514627,30	2199402,99	Картометрический	2,5	-
78	514612,99	2199441,89	Картометрический	2,5	-
79	514599,40	2199490,75	Картометрический	2,5	-
80	514590,25	2199516,08	Картометрический	2,5	-
81	514543,68	2199682,89	Картометрический	2,5	-
82	514539,49	2199699,69	Картометрический	2,5	-
83	514529,05	2199735,08	Картометрический	2,5	-
84	514406,75	2200068,51	Картометрический	2,5	-
85	514395,33	2200102,77	Картометрический	2,5	-
86	514357,43	2200095,39	Картометрический	2,5	-
87	514350,26	2200086,66	Картометрический	2,5	-
88	514345,90	2200081,68	Картометрический	2,5	-
89	514323,15	2200077,94	Картометрический	2,5	-
90	514295,11	2200077,63	Картометрический	2,5	-
91	514280,49	2200074,96	Картометрический	2,5	-
92	514279,93	2200068,82	Картометрический	2,5	-
93	514277,14	2200058,20	Картометрический	2,5	-
94	514271,55	2200044,80	Картометрический	2,5	-
95	514265,41	2200022,45	Картометрический	2,5	-
96	514261,84	2200013,69	Картометрический	2,5	-
97	514259,26	2200007,37	Картометрический	2,5	-
98	514258,70	2199996,75	Картометрический	2,5	-
99	514264,29	2199967,14	Картометрический	2,5	-
100	514269,88	2199960,44	Картометрический	2,5	-
101	514277,26	2199949,13	Картометрический	2,5	-
102	514278,60	2199946,12	Картометрический	2,5	-
103	514279,93	2199943,12	Картометрический	2,5	-
104	514277,70	2199926,92	Картометрический	2,5	-
105	514278,81	2199916,30	Картометрический	2,5	-
106	514277,70	2199895,07	Картометрический	2,5	-
107	514278,81	2199885,02	Картометрический	2,5	-
108	514277,70	2199877,76	Картометрический	2,5	-
109	514277,70	2199866,02	Картометрический	2,5	-
110	514288,27	2199859,75	Картометрический	2,5	-
111	514315,77	2199816,25	Картометрический	2,5	-
112	514319,55	2199754,83	Картометрический	2,5	-
113	514329,93	2199721,62	Картометрический	2,5	-
114	514325,10	2199678,43	Картометрический	2,5	-
115	514306,02	2199625,24	Картометрический	2,5	-
116	514305,37	2199574,31	Картометрический	2,5	-

117	514305,40	2199555,07	Картометрический	2,5	-
118	514302,79	2199522,09	Картометрический	2,5	-
119	514226,00	2199433,00	Картометрический	2,5	-
120	514210,49	2199399,75	Картометрический	2,5	-
121	514162,06	2199381,05	Картометрический	2,5	-
122	514148,44	2199373,21	Картометрический	2,5	-
123	514146,07	2199336,17	Картометрический	2,5	-
124	514130,70	2199307,89	Картометрический	2,5	-
125	514102,44	2199282,96	Картометрический	2,5	-
126	514044,44	2199194,96	Картометрический	2,5	-
127	514006,51	2199183,71	Картометрический	2,5	-
128	513981,08	2199174,58	Картометрический	2,5	-
129	513900,69	2199159,17	Картометрический	2,5	-
130	513833,74	2199115,37	Картометрический	2,5	-
131	513837,67	2199096,45	Картометрический	2,5	-
132	513849,74	2199038,26	Картометрический	2,5	-
133	513859,41	2198991,65	Картометрический	2,5	-
134	513810,74	2198943,03	Картометрический	2,5	-
135	513489,22	2198620,55	Картометрический	2,5	-
136	513280,20	2198356,70	Картометрический	2,5	-
137	513204,20	2198360,29	Картометрический	2,5	-
138	513209,33	2198308,44	Картометрический	2,5	-
139	513268,91	2198302,28	Картометрический	2,5	-
140	513300,23	2198180,11	Картометрический	2,5	-
141	513352,10	2198182,68	Картометрический	2,5	-
142	513389,71	2198189,18	Картометрический	2,5	-
143	513399,63	2198190,89	Картометрический	2,5	-
144	513409,60	2198200,94	Картометрический	2,5	-
145	513457,66	2198249,41	Картометрический	2,5	-
146	513629,17	2198358,95	Картометрический	2,5	-
147	513629,68	2198359,27	Картометрический	2,5	-
148	513630,19	2198359,60	Картометрический	2,5	-
149	513651,60	2198373,64	Картометрический	2,5	-
150	513679,15	2198394,02	Картометрический	2,5	-
151	513707,91	2198387,86	Картометрический	2,5	-
152	513794,19	2198368,87	Картометрический	2,5	-
153	513844,69	2198343,63	Картометрический	2,5	-
154	513851,39	2198341,31	Картометрический	2,5	-
155	513844,47	2198368,71	Картометрический	2,5	-
156	513758,63	2198448,68	Картометрический	2,5	-
157	513777,92	2198499,02	Картометрический	2,5	-
158	513789,93	2198530,28	Картометрический	2,5	-
159	513814,42	2198589,81	Картометрический	2,5	-
160	513839,86	2198577,23	Картометрический	2,5	-
161	513821,97	2198527,46	Картометрический	2,5	-
162	513850,77	2198485,25	Картометрический	2,5	-

163	513934,14	2198626,09	Картометрический	2,5	-
164	513971,27	2198630,91	Картометрический	2,5	-
165	513981,89	2198620,31	Картометрический	2,5	-
166	514020,27	2198638,75	Картометрический	2,5	-
167	514115,27	2198536,25	Картометрический	2,5	-
168	514101,77	2198477,00	Картометрический	2,5	-
169	514144,26	2198448,00	Картометрический	2,5	-
170	514176,26	2198440,50	Картометрический	2,5	-
171	514192,91	2198392,23	Картометрический	2,5	-
172	514212,17	2198412,56	Картометрический	2,5	-
173	514300,93	2198353,23	Картометрический	2,5	-
174	514345,58	2198455,17	Картометрический	2,5	-
175	514263,36	2198610,74	Картометрический	2,5	-
176	514167,36	2198676,93	Картометрический	2,5	-
177	514171,04	2198777,04	Картометрический	2,5	-
178	514000,55	2198802,20	Картометрический	2,5	-
179	514091,10	2199062,84	Картометрический	2,5	-
180	514177,34	2199338,04	Картометрический	2,5	-
181	514188,34	2199368,08	Картометрический	2,5	-
182	514232,49	2199304,27	Картометрический	2,5	-
183	514348,79	2199180,60	Картометрический	2,5	-
184	514333,84	2199114,34	Картометрический	2,5	-
185	514400,56	2198889,22	Картометрический	2,5	-
186	514465,29	2198859,85	Картометрический	2,5	-
187	514522,77	2198827,00	Картометрический	2,5	-
188	514599,26	2198773,50	Картометрический	2,5	-
189	514609,26	2198651,25	Картометрический	2,5	-
190	514533,36	2198626,37	Картометрический	2,5	-
191	514565,21	2198519,45	Картометрический	2,5	-
192	514577,06	2198504,63	Картометрический	2,5	-
193	514555,42	2198442,17	Картометрический	2,5	-
194	514575,12	2198406,80	Картометрический	2,5	-
195	514602,69	2198279,12	Картометрический	2,5	-
196	514607,72	2198255,85	Картометрический	2,5	-
197	514607,86	2198255,20	Картометрический	2,5	-
198	514608,00	2198254,55	Картометрический	2,5	-
199	514620,13	2198198,32	Картометрический	2,5	-
200	514628,01	2198161,73	Картометрический	2,5	-
201	514627,39	2198161,14	Картометрический	2,5	-
202	514573,72	2198106,69	Картометрический	2,5	-
203	514572,90	2198105,83	Картометрический	2,5	-
204	514571,44	2198104,38	Картометрический	2,5	-
205	514569,48	2198076,84	Картометрический	2,5	-
206	514569,14	2198072,17	Картометрический	2,5	-
207	514553,62	2198025,62	Картометрический	2,5	-
208	514550,65	2198016,72	Картометрический	2,5	-

209	514546,54	2197996,19	Картометрический	2,5	-
210	514544,46	2197985,93	Картометрический	2,5	-
211	514540,37	2197975,70	Картометрический	2,5	-
212	514519,84	2197961,29	Картометрический	2,5	-
213	514515,70	2197951,00	Картометрический	2,5	-
214	514519,87	2197940,73	Картометрический	2,5	-
215	514521,86	2197922,28	Картометрический	2,5	-
216	514523,94	2197905,82	Картометрический	2,5	-
217	514521,86	2197887,37	Картометрический	2,5	-
218	514517,76	2197870,96	Картометрический	2,5	-
219	514515,69	2197856,57	Картометрический	2,5	-
220	514507,51	2197840,16	Картометрический	2,5	-
221	514499,29	2197825,78	Картометрический	2,5	-
222	514484,92	2197815,51	Картометрический	2,5	-
223	514470,52	2197799,09	Картометрический	2,5	-
224	514464,34	2197784,71	Картометрический	2,5	-
225	514461,92	2197758,62	Картометрический	2,5	-
226	514457,82	2197746,30	Картометрический	2,5	-
227	514455,78	2197731,91	Картометрический	2,5	-
228	514455,78	2197715,49	Картометрический	2,5	-
229	514453,71	2197705,21	Картометрический	2,5	-
230	514443,46	2197684,70	Картометрический	2,5	-
231	514431,14	2197666,22	Картометрический	2,5	-
232	514420,84	2197660,08	Картометрический	2,5	-
233	514420,86	2197651,81	Картометрический	2,5	-
234	514418,80	2197633,35	Картометрический	2,5	-
235	514412,66	2197619,00	Картометрический	2,5	-
236	514402,39	2197608,72	Картометрический	2,5	-
237	514390,06	2197594,34	Картометрический	2,5	-
238	514381,86	2197584,11	Картометрический	2,5	-
239	514373,63	2197575,89	Картометрический	2,5	-
240	514367,47	2197565,58	Картометрический	2,5	-
241	514371,61	2197553,24	Картометрический	2,5	-
242	514377,77	2197536,84	Картометрический	2,5	-
243	514381,88	2197522,45	Картометрический	2,5	-
244	514383,93	2197510,13	Картометрический	2,5	-
245	514383,93	2197499,87	Картометрический	2,5	-
246	514377,73	2197483,49	Картометрический	2,5	-
247	514416,78	2197284,27	Картометрический	2,5	-
248	514418,84	2197267,84	Картометрический	2,5	-
249	514416,75	2197257,58	Картометрический	2,5	-
250	514414,84	2197240,38	Картометрический	2,5	-
251	514417,76	2197218,56	Картометрический	2,5	-
252	514418,87	2197154,45	Картометрический	2,5	-
253	514419,43	2197154,39	Картометрический	2,5	-
254	514652,95	2197125,98	Картометрический	2,5	-

255	514653,44	2197126,17	Картометрический	2,5	-
256	514655,35	2197127,98	Картометрический	2,5	-
257	514663,50	2197127,01	Картометрический	2,5	-
258	514699,68	2197125,97	Картометрический	2,5	-
259	514708,38	2197120,40	Картометрический	2,5	-
260	514819,71	2197084,22	Картометрический	2,5	-
261	514823,33	2197163,16	Картометрический	2,5	-
262	514825,86	2197265,27	Картометрический	2,5	-
263	514825,87	2197265,61	Картометрический	2,5	-
264	514825,89	2197266,46	Картометрический	2,5	-
265	514825,71	2197266,48	Картометрический	2,5	-
266	514687,41	2197282,48	Картометрический	2,5	-
267	514671,19	2197284,36	Картометрический	2,5	-
268	514666,30	2197316,50	Картометрический	2,5	-
269	514665,66	2197320,72	Картометрический	2,5	-
270	514664,11	2197330,65	Картометрический	2,5	-
271	514632,37	2197533,01	Картометрический	2,5	-
272	514662,48	2197538,35	Картометрический	2,5	-
273	514662,97	2197538,35	Картометрический	2,5	-
274	514668,68	2197540,05	Картометрический	2,5	-
275	514683,92	2197541,11	Картометрический	2,5	-
276	514690,34	2197595,17	Картометрический	2,5	-
277	514695,85	2197641,57	Картометрический	2,5	-
278	514696,65	2197648,26	Картометрический	2,5	-
279	514701,00	2197684,89	Картометрический	2,5	-
280	514710,26	2197753,81	Картометрический	2,5	-
281	514710,07	2197756,06	Картометрический	2,5	-
282	514704,58	2197789,93	Картометрический	2,5	-
283	514680,17	2197899,92	Картометрический	2,5	-
284	514844,28	2197923,03	Картометрический	2,5	-
285	514849,20	2197923,73	Картометрический	2,5	-
286	514919,10	2197933,57	Картометрический	2,5	-
287	514998,68	2197945,80	Картометрический	2,5	-
288	515026,17	2197811,18	Картометрический	2,5	-
289	515041,38	2197736,01	Картометрический	2,5	-
290	515081,17	2197577,92	Картометрический	2,5	-
291	515090,11	2197547,58	Картометрический	2,5	-
292	515124,47	2197288,14	Картометрический	2,5	-
293	515124,11	2197268,55	Картометрический	2,5	-
294	515202,18	2197180,84	Картометрический	2,5	-
295	515314,02	2197158,38	Картометрический	2,5	-
296	515333,14	2197156,85	Картометрический	2,5	-
297	515347,17	2197035,96	Картометрический	2,5	-
298	515284,94	2197029,83	Картометрический	2,5	-
299	515226,79	2197020,65	Картометрический	2,5	-
300	515188,57	2197017,13	Картометрический	2,5	-

301	515158,51	2197014,35	Картометрический	2,5	-
302	515140,38	2197012,68	Картометрический	2,5	-
303	515082,95	2197007,39	Картометрический	2,5	-
304	515086,06	2196988,31	Картометрический	2,5	-
305	515086,68	2196980,46	Картометрический	2,5	-
306	515087,61	2196968,68	Картометрический	2,5	-
307	515104,43	2196881,19	Картометрический	2,5	-
308	515106,04	2196868,29	Картометрический	2,5	-
309	515110,19	2196848,05	Картометрический	2,5	-
310	515159,76	2196850,39	Картометрический	2,5	-
311	515196,42	2196852,77	Картометрический	2,5	-
312	515316,17	2196927,28	Картометрический	2,5	-
313	515386,77	2196962,00	Картометрический	2,5	-
314	515611,00	2196516,75	Картометрический	2,5	-
315	515750,00	2196245,25	Картометрический	2,5	-
316	515769,00	2196141,25	Картометрический	2,5	-
317	515762,00	2196075,75	Картометрический	2,5	-
318	515633,50	2196081,25	Картометрический	2,5	-
319	515462,50	2196010,25	Картометрический	2,5	-
320	515417,50	2195861,75	Картометрический	2,5	-
321	515292,44	2195788,86	Картометрический	2,5	-
322	515360,18	2195671,71	Картометрический	2,5	-
323	515282,07	2195554,53	Картометрический	2,5	-
324	515300,37	2195468,27	Картометрический	2,5	-
325	515328,74	2195333,53	Картометрический	2,5	-
326	515271,44	2195281,01	Картометрический	2,5	-
327	515139,00	2195150,82	Картометрический	2,5	-
328	515044,87	2195094,38	Картометрический	2,5	-
329	515101,80	2194958,36	Картометрический	2,5	-
330	515125,41	2194901,92	Картометрический	2,5	-
331	515158,72	2194822,32	Картометрический	2,5	-
332	515171,85	2194795,23	Картометрический	2,5	-
333	515461,95	2194868,61	Картометрический	2,5	-
334	515499,75	2194879,18	Картометрический	2,5	-
335	515534,43	2194829,77	Картометрический	2,5	-
336	515540,63	2194820,94	Картометрический	2,5	-
337	515598,09	2194739,07	Картометрический	2,5	-
338	515600,82	2194734,94	Картометрический	2,5	-
339	515716,50	2194778,75	Картометрический	2,5	-
340	515799,10	2194896,87	Картометрический	2,5	-
341	515957,83	2194911,52	Картометрический	2,5	-
342	516107,80	2195081,99	Картометрический	2,5	-
343	516219,45	2195089,88	Картометрический	2,5	-
344	516231,49	2194932,98	Картометрический	2,5	-
345	516217,26	2194809,91	Картометрический	2,5	-
346	516100,13	2194787,37	Картометрический	2,5	-

347	516058,53	2194747,86	Картометрический	2,5	-
348	516034,77	2194765,28	Картометрический	2,5	-
349	516023,29	2194729,14	Картометрический	2,5	-
350	516031,02	2194720,50	Картометрический	2,5	-
351	516036,22	2194704,22	Картометрический	2,5	-
352	516026,79	2194685,76	Картометрический	2,5	-
353	516016,92	2194508,52	Картометрический	2,5	-
354	516173,33	2194501,68	Картометрический	2,5	-
355	516300,45	2194496,12	Картометрический	2,5	-
356	516297,01	2194463,40	Картометрический	2,5	-
357	516280,74	2194308,71	Картометрический	2,5	-
358	516277,00	2194286,75	Картометрический	2,5	-
359	516227,00	2194176,75	Картометрический	2,5	-
360	516111,50	2194210,75	Картометрический	2,5	-
361	515994,00	2194236,75	Картометрический	2,5	-
362	516003,80	2194248,88	Картометрический	2,5	-
363	515978,62	2194344,83	Картометрический	2,5	-
364	515823,18	2194335,80	Картометрический	2,5	-
365	515803,47	2194235,33	Картометрический	2,5	-
366	515686,35	2194131,48	Картометрический	2,5	-
367	515814,41	2194099,87	Картометрический	2,5	-
368	515877,91	2194120,18	Картометрический	2,5	-
369	515956,28	2194115,20	Картометрический	2,5	-
370	515953,91	2194052,55	Картометрический	2,5	-
371	515948,50	2194005,00	Картометрический	2,5	-
372	516011,46	2193953,12	Картометрический	2,5	-
373	516022,41	2193931,66	Картометрический	2,5	-
374	516046,49	2193919,24	Картометрический	2,5	-
375	516205,22	2193926,01	Картометрический	2,5	-
376	516382,56	2193941,83	Картометрический	2,5	-
377	516404,44	2193935,05	Картометрический	2,5	-
378	516425,24	2193915,86	Картометрический	2,5	-
379	516430,72	2193891,04	Картометрический	2,5	-
380	516420,87	2193867,32	Картометрический	2,5	-
381	516385,84	2193854,91	Картометрический	2,5	-
382	516261,05	2193851,52	Картометрический	2,5	-
383	516251,20	2193834,59	Картометрический	2,5	-
384	516246,81	2193805,23	Картометрический	2,5	-
385	516232,58	2193789,43	Картометрический	2,5	-
386	516176,76	2193788,30	Картометрический	2,5	-
387	516064,01	2193791,69	Картометрический	2,5	-
388	516045,24	2193789,50	Картометрический	2,5	-
389	516015,85	2193786,05	Картометрический	2,5	-
390	515969,87	2193786,05	Картометрический	2,5	-
391	515924,99	2193792,83	Картометрический	2,5	-
392	515862,59	2193783,79	Картометрический	2,5	-

393	515853,84	2193777,03	Картометрический	2,5	-
394	515863,68	2193766,85	Картометрический	2,5	-
395	515884,48	2193756,70	Картометрический	2,5	-
396	515891,06	2193747,66	Картометрический	2,5	-
397	515897,61	2193734,11	Картометрический	2,5	-
398	515903,10	2193718,31	Картометрический	2,5	-
399	515917,32	2193704,77	Картометрический	2,5	-
400	515944,69	2193685,57	Картометрический	2,5	-
401	515958,92	2193667,51	Картометрический	2,5	-
402	515970,97	2193634,80	Картометрический	2,5	-
403	515756,41	2193590,76	Картометрический	2,5	-
404	515734,52	2193589,64	Картометрический	2,5	-
405	515717,77	2193586,00	Картометрический	2,5	-
406	515705,27	2193580,50	Картометрический	2,5	-
407	515700,58	2193576,07	Картометрический	2,5	-
408	515703,86	2193564,78	Картометрический	2,5	-
409	515699,49	2193554,65	Картометрический	2,5	-
410	515707,15	2193542,21	Картометрический	2,5	-
411	515729,04	2193535,44	Картометрический	2,5	-
412	515749,84	2193526,41	Картометрический	2,5	-
413	515771,74	2193513,99	Картометрический	2,5	-
414	515793,63	2193499,32	Картометрический	2,5	-
415	515842,89	2193480,13	Картометрический	2,5	-
416	515888,86	2193482,39	Картометрический	2,5	-
417	515923,89	2193477,87	Картометрический	2,5	-
418	515953,45	2193466,58	Картометрический	2,5	-
419	516051,97	2193469,97	Картометрический	2,5	-
420	516143,92	2193490,29	Картометрический	2,5	-
421	516203,03	2193507,23	Картометрический	2,5	-
422	516297,18	2193509,49	Картометрический	2,5	-
423	516357,38	2193502,72	Картометрический	2,5	-
424	516377,09	2193490,30	Картометрический	2,5	-
425	516385,84	2193468,85	Картометрический	2,5	-
426	516370,05	2193322,92	Картометрический	2,5	-
427	516353,15	2193311,07	Картометрический	2,5	-
428	516344,97	2193300,28	Картометрический	2,5	-
429	516346,77	2193260,00	Картометрический	2,5	-
1	516652,87	2193107,22	Картометрический	2,5	-