



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 21.10.2021 г. № 515-П
Челябинск

О создании памятника природы Челябинской области Долина реки Багаряк и внесении изменений в решение исполнительного комитета Челябинского областного Совета народных депутатов от 23.10.1989 г. № 407, постановление Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. № 34-П

В соответствии с Законом Челябинской области «Об особо охраняемых природных территориях Челябинской области»

Правительство Челябинской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Объявить природный комплекс по берегам реки Багаряк памятником природы Челябинской области Долина реки Багаряк.
2. Установить границы памятника природы Челябинской области Долина реки Багаряк согласно приложению к настоящему постановлению.
3. Утвердить прилагаемые:
 - 1) описание местоположения границ памятника природы Челябинской области Долина реки Багаряк;
 - 2) Положение о памятнике природы Челябинской области Долина реки Багаряк;
 - 3) перечень координат характерных точек границ памятника природы Челябинской области Долина реки Багаряк.

4. Министерству экологии Челябинской области (Лихачев С.Ф.) обеспечить представление в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости, сведений о памятнике природы Челябинской области Долина реки Багаряк, необходимых для внесения в Единый государственный реестр недвижимости.

5. Упразднить памятник природы Челябинской области река Багаряк от деревни Жуково до устья.

6. Внести в решение исполнительного комитета Челябинского областного Совета народных депутатов от 23.10.1989 г. № 407 «Об отнесении к памятникам природы областного значения» (с изменениями от 17.03.2008 г., от 18.05.2011 г., от 19.09.2012 г., от 16.09.2014 г., от 10.05.2016 г., от 20.02.2019 г., от 27.04.2020 г., от 30.11.2020 г.) изменение, признав пункт 3 позиции «По Кунашакскому району» утратившим силу.

7. Внести в приложение к Схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2025 года, утвержденной постановлением Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. № 34-П «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2025 года» (Южноуральская панорама, 18 марта 2008 г., № 46; 31 декабря 2010 г., № 323, спецвыпуск № 80; 13 июля 2013 г., № 105, спецвыпуск № 25; Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 16 сентября 2016 г.; 2 апреля 2018 г.; 30 августа 2018 г.; 25 февраля 2019 г.; 30 августа 2019 г.; 28 апреля 2020 г.; 30 ноября 2020 г.; 1 июля 2021 г.; 8 июля 2021 г.), следующие изменения:

1) в разделе X:

дополнить пунктом 7-1 следующего содержания:

«7-1.	Долина реки Багаряк, памятник природы	3,3582 (в том числе: Каслинский муниципальный район - 2,8563, Кунашакский муниципальный район - 0,5019)		2021	»;
-------	---------------------------------------	---	--	------	----

строку

«Общая площадь ООПТ по району - 19,92807 тыс. гектаров, 7,15 процента от площади района, площадь охранных зон - 0,42589 тыс. гектаров, в том числе: ООПТ федерального значения - нет
ООПТ Челябинской области - 19,92807 тыс. гектаров»

изложить в следующей редакции:

«Общая площадь ООПТ по району - 22,78437 тыс. гектаров, 8,17 процента от площади района, площадь охранных зон - 0,42589 тыс. гектаров, в том

числе: ООПТ федерального значения - нет
ООПТ Челябинской области - 22,78437 тыс. гектаров»;

2) в разделе XVII:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2.	Долина реки Багаряк, памятник природы	3,3582 (в том числе: Кунашакский муниципальный район – 0,5019, Каслинский муниципальный район - 2,8563)		2021	»;
-----	---	---	--	------	----

строку

«Общая площадь ООПТ по району - 2,38969 тыс. гектаров, 0,76 процента
от площади района, в том числе:
ООПТ федерального значения - нет
ООПТ Челябинской области - 2,38969 тыс. гектаров»

изложить в следующей редакции:

«Общая площадь ООПТ по району - 2,67159 тыс. гектаров, 0,85 процента от
площади района, в том числе:
ООПТ федерального значения - нет
ООПТ Челябинской области - 2, 67159 тыс. гектаров»;

3) строку «Итого: общая площадь ООПТ по Челябинской области –
882,8445729 тыс. гектаров, 9,97 процента от площади Челябинской области,
в том числе:» изложить в следующей редакции:

«Итого: общая площадь ООПТ по Челябинской области –
885,9827729 тыс. гектаров, 10 процентов от площади Челябинской области,
в том числе:»;

строку «ООПТ Челябинской области – 633,2017968 тыс. гектаров
(7,15 процента от площади Челябинской области);» изложить в следующей
редакции:

«ООПТ Челябинской области – 636,3399968 тыс. гектаров (7,24 процента
от площади Челябинской области);».

8. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию.

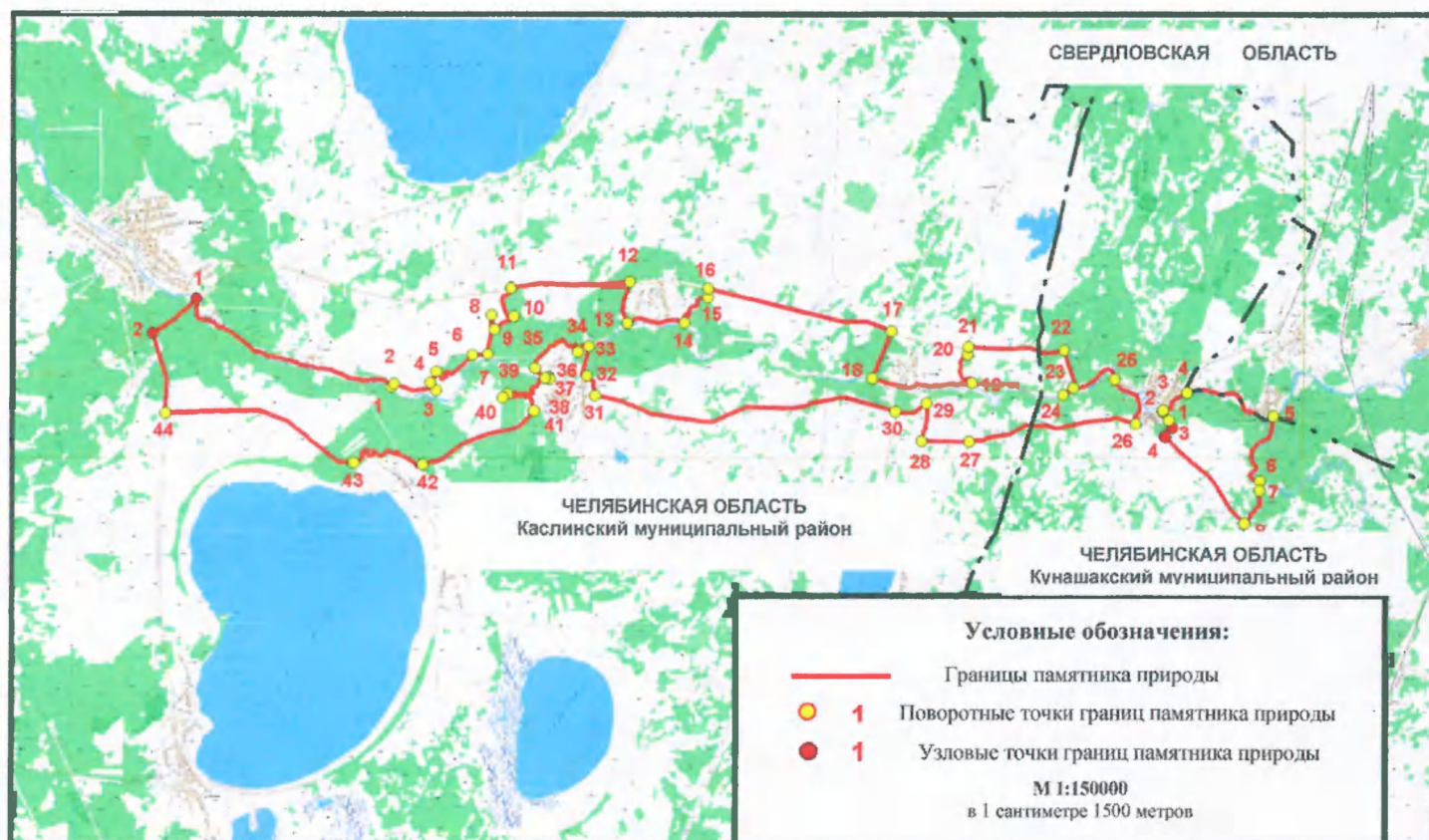
Председатель
Правительства Челябинской области



А.Л. Текслер

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению Правительства
Челябинской области
от 21.10. 2021 г. № 515-П

Схема границ памятника природы Челябинской области
Долина реки Багаряк



УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Челябинской области
от 21.10. 2021 г. № 515-П

Описание местоположения границ памятника природы Челябинской области
Долина реки Багаряк

Памятник природы Челябинской области Долина реки Багаряк (далее именуется – памятник природы Долина реки Багаряк) расположен на территориях Каслинского и Кунашакского муниципальных районов. Территория памятника природы Долина реки Багаряк состоит из 2 участков.

Общая площадь памятника природы Долина реки Багаряк составляет 3358,2021 гектара, в том числе на территории Каслинского муниципального района Челябинской области – 2856,3044 гектара, на территории Кунашакского муниципального района – 501,8977 гектара.

Общая протяженность границ памятника природы Долина реки Багаряк составляет 66,170 километра.

Описание местоположения границ
памятника природы Долина реки Багаряк на территориях
Каслинского и Кунашакского муниципальных районов

Участок № 1

От узловой точки 1 границы памятника природы Долина реки Багаряк (далее именуется – узловая точка), расположенной на месте пересечения отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) с береговой линией левого берега реки Багаряк, граница идет по береговой линии левого берега реки Багаряк в юго-восточном направлении на протяжении 4,64 километра до поворотной точки 1 границы памятника природы Долина реки Багаряк (далее именуется – поворотная точка), расположенной в 4,23 километра юго-восточнее центра моста через реку Багаряк, находящегося юго-восточнее села Багаряк.

От поворотной точки 1 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,09 километра по краю пастбища до поворотной точки 2, расположенной на месте пересечения границы пастбища и полевой дороги.

От поворотной точки 2 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,86 километра по полевой дороге до поворотной точки 3, расположенной в 0,26 километра северо-западнее брода на реке Багаряк.

От поворотной точки 3 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,18 километра по полевой дороге до поворотной точки 4, расположенной в 0,44 километра северо-западнее брода на реке Багаряк.

От поворотной точки 4 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,26 километра по полевой дороге до поворотной точки 5,

расположенной в 0,58 километра северо-западнее брода на реке Багаряк.

От поворотной точки 5 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 1,13 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 155 Багарякского лесничества Челябинского областного бюджетного учреждения «Каслинское лесничество» (далее именуется – Багарякское лесничество), до поворотной точки 6, расположенной в 1,02 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк.

От поворотной точки 6 граница идет в восточном направлении на протяжении 0,32 километра по границе пашни до поворотной точки 7, расположенной в 1,22 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк.

От поворотной точки 7 граница идет в северном направлении на протяжении 0,80 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 156 Багарякского лесничества, до поворотной точки 8, расположенной в 0,53 километра юго-западнее места пересечения автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) и полевой дороги.

От поворотной точки 8 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,29 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 156 Багарякского лесничества, до поворотной точки 9, расположенной в 0,79 километра юго-западнее места пересечения автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) и полевой дороги.

От поворотной точки 9 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,51 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 156 Багарякского лесничества, до поворотной точки 10, расположенной в 0,56 километра юго-восточнее места пересечения автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) и полевой дороги.

От поворотной точки 10 граница идет в северном направлении на протяжении 0,83 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 156 Багарякского лесничества, до поворотной точки 11, расположенной в 0,18 километра северо-восточнее места пересечения автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) и полевой дороги.

От поворотной точки 11 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 2,39 километра по южной границе отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) до поворотной точки 12, расположенной в 0,75 километра северо-западнее брода на реке Багаряк в селе Зотино.

От поворотной точки 12 граница идет в южном направлении на протяжении 0,84 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 67 Багарякского лесничества, до поворотной точки 13, расположенной на береговой линии левого берега реки Багаряк в 0,19 километра юго-западнее брода на реке Багаряк в селе Зотино.

От поворотной точки 13 граница идет в восточном направлении на

протяжении 1,21 километра по береговой линии левого берега реки Багаряк до поворотной точки 14, расположенной на береговой линии левого берега реки Багаряк в 0,96 километра восточнее брода на реке Багаряк в селе Зотино.

От поворотной точки 14 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,92 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 161 Багарякского лесничества, до поворотной точки 15, расположенной в 1,48 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк в селе Зотино.

От поворотной точки 15 граница идет в северном направлении на протяжении 0,18 километра по полевой дороге до поворотной точки 16, расположенной на границе отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) в 1,54 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк в селе Зотино.

От поворотной точки 16 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 3,78 километра по южной границе отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) до поворотной точки 17, расположенной на границе отвода автомобильной дороги в 1,17 километра северо-западнее брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 17 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 1,01 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 161 Багарякского лесничества, до поворотной точки 18, расположенной на береговой линии левого берега реки Багаряк в 0,89 километра северо-западнее брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 18 граница идет в восточном направлении на протяжении 2,08 километра по береговой линии левого берега реки Багаряк до поворотной точки 19, расположенной на береговой линии левого берега реки Багаряк в 1,09 километра восточнее брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 19 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,91 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 161 Багарякского лесничества, до поворотной точки 20, расположенной в 1,16 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 20 граница идет в северном направлении на протяжении 0,17 километра по полевой дороге до поворотной точки 21, расположенной в 1,26 километра северо-восточнее брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 21 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 1,94 километра по южной границе отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) до поворотной точки 22, расположенной в 0,84 километра северо-западнее плотины на реке Багаряк, южнее базы отдыха «Березка».

От поворотной точки 22 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,78 километра по границе пашни до поворотной точки 23, расположенной в 0,23 километра западнее плотины на реке Багаряк, южнее

базы отдыха «Березка».

От поворотной точки 23 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,27 километра до поворотной точки 24, расположенной в 0,46 километра юго-западнее плотины на реке Багаряк, южнее базы отдыха «Березка».

От поворотной точки 24 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 1,29 километра по береговой линии левого берега реки Багаряк до поворотной точки 25, расположенной в 0,84 километра северо-западнее центра моста через реку Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 25 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 1,27 километра по границе населенного пункта – деревне Усманова до поворотной точки 26, расположенной в 0,43 километра юго-западнее центра моста через реку Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 26 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 3,43 километра по полевой дороге до поворотной точки 27, расположенной на месте пересечения полевых дорог.

От поворотной точки 27 граница идет в западном направлении по прямой на протяжении 0,95 километра до поворотной точки 28, расположенной на полевой дороге в 1,11 километра юго-восточнее центра брода на реке Багаряк в деревне Колпакова.

От поворотной точки 28 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,76 километра до поворотной точки 29, расположенной на месте пересечения полевых дорог.

От поворотной точки 29 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,68 километра до поворотной точки 30, расположенной на месте пересечения автомобильной и полевой дорог.

От поворотной точки 30 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 6,15 километра по северной границе насыпи автомобильной дороги до поворотной точки 31, расположенной в 0,38 километра юго-восточнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 31 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,45 километра по полевой дороге до поворотной точки 32, расположенной в 0,09 километра северо-восточнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 32 граница идет в северном направлении на протяжении 0,71 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 164 Багарякского лесничества, до поворотной точки 33, расположенной в 0,67 километра северо-восточнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 33 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,30 километра по береговой линии левого берега реки Багаряк до поворотной точки 34, расположенной в 0,56 километра северо-западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 34 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 1,44 километра по границе лесного массива, относящегося к

лесному кварталу № 66 Багарякского лесничества, до поворотной точки 35, расположенной в 1,01 километра северо-западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 35 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,42 километра по полевой дороге до поворотной точки 36, расположенной в 0,71 километра западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 36 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,05 километра до поворотной точки 37, расположенной в 0,68 километра западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 37 граница идет в западном направлении на протяжении 0,09 километра по береговой линии правого берега реки Багаряк до поворотной точки 38, расположенной в 0,77 километра западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 38 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 1,10 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 164 Багарякского лесничества, до поворотной точки 39, расположенной в 1,54 километра юго-западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 39 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,11 километра по границе пашни до поворотной точки 40, расположенной в 1,64 километра юго-западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 40 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,86 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 164 Багарякского лесничества, до поворотной точки 41, расположенной в 1,15 километра юго-западнее здания школы в селе Полднево.

От поворотной точки 41 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 2,51 километра по северной границе насыпи автомобильной дороги до поворотной точки 42, расположенной в 0,65 километра северо-восточнее здания школы в селе Клепалово.

От поворотной точки 42 граница идет в западном направлении на протяжении 2,13 километра по границе лесного массива, относящегося к лесному кварталу № 167 Багарякского лесничества, до поворотной точки 43, расположенной в 1,30 километра северо-западнее здания школы в селе Клепалово.

От поворотной точки 43 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 4,05 километра по северной границе насыпи автомобильной дороги до поворотной точки 44, расположенной на месте пересечения автомобильных дорог.

От поворотной точки 44 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 1,61 километра по восточной границе автомобильной дороги до узловой точки 2, расположенной в 1,08 километра юго-западнее центра моста через реку Багаряк, находящегося юго-восточнее села Багаряк.

От узловой точки 2 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 1,11 километра по юго-восточной границе отвода автомобильной дороги «Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-107) до узловой точки 1.

Участок № 2

От узловой точки 3, расположенной в 0,66 километра юго-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова, граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,21 километра до поворотной точки 1, расположенной в 0,51 километра юго-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 1 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 0,22 километра по лесной просеке до поворотной точки 2, расположенной в 0,32 километра юго-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 2 граница идет в северо-восточном направлении через реку Багаряк на протяжении 0,02 километра до поворотной точки 3, расположенной в 0,32 километра юго-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 3 граница идет в северо-восточном направлении по береговой линии левого берега реки Багаряк на протяжении 0,63 километра до поворотной точки 4, расположенной в 0,80 километра северо-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова.

От поворотной точки 4 граница идет в юго-восточном направлении по центру реки Багаряк на протяжении 1,99 километра до поворотной точки 5, расположенной на устье реки Синара.

От поворотной точки 5 граница идет в южном направлении по береговой линии левого берега реки Синара на протяжении 1,70 километра до поворотной точки 6, расположенной в 0,90 километра северо-восточнее места пересечения автомобильной дороги «Железнодорожная станция Нижняя – Усманова – автодорога Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-152) и проселочной дороги.

От поворотной точки 6 граница идет в южном направлении по прямой на протяжении 0,19 километра до поворотной точки 7, расположенной в 0,72 километра северо-восточнее места пересечения автомобильной дороги «Железнодорожная станция Нижняя – Усманова – автодорога Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-152) и проселочной дороги.

От поворотной точки 7 граница идет в юго-западном направлении по западной границе насыпи проселочной дороги на протяжении 0,78 километра до поворотной точки 8, расположенной в 0,01 километра северо-западнее места пересечения автомобильной дороги «Железнодорожная станция Нижняя – Усманова – автодорога Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-152) и проселочной дороги.

От поворотной точки 8 граница идет в северо-западном направлении по северной границе отвода автомобильной дороги «Железнодорожная станция Нижняя – Усманова – автодорога Усть-Багаряк – Тюбук» (74 ОП РЗ 75К-152) на протяжении 2,35 километра до узловой точки 4, расположенной в 0,71 километра юго-восточнее от центра моста на реке Багаряк в деревне Усманова.

От узловой точки 4 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,26 километра до узловой точки 3.

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Челябинской области
от 21.10. 2021 г. № 515-П

Положение
о памятнике природы Челябинской области Долина реки Багаряк

I. Общие положения

1. Настоящее Положение о памятнике природы Челябинской области Долина реки Багаряк (далее именуется – Положение) определяет правовой статус памятника природы Челябинской области Долина реки Багаряк (далее именуется – памятник природы Долина реки Багаряк), устанавливает краткое описание, сведения об охраняющем субъекте, режим особой охраны, режим использования и виды разрешенного использования земельных и лесных участков, а также допустимые виды использования памятника природы Долина реки Багаряк.

2. Основной целью создания памятника природы Долина реки Багаряк является сохранение уникальных природных объектов, расположенных по берегам реки Багаряк.

Памятник природы Долина реки Багаряк является ценным природным, рекреационным и научным объектом.

3. Объявление природного комплекса по берегам реки Багаряк памятником природы Долина реки Багаряк произведено без изъятия земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих участков.

4. Режим особой охраны памятника природы Долина реки Багаряк учитывается при разработке документов территориального планирования Челябинской области и документов территориального планирования Каслинского и Кунашакского муниципальных районов Челябинской области, схем землеустройства территории Челябинской области, схем землеустройства территории Каслинского и Кунашакского муниципальных районов, а также при подготовке материалов рекреационного использования, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов.

II. Краткое описание памятника природы Долина реки Багаряк

5. Памятник природы Долина реки Багаряк расположен на территориях Каслинского и Кунашакского муниципальных районов Челябинской области.

Общая площадь памятника природы Долина реки Багаряк составляет 3358,2021 гектара, в том числе на территории Каслинского муниципального района Челябинской области – 2856,3044 гектара, на территории Кунашакского муниципального района – 501,8977 гектара.

Общая протяженность границ памятника природы Долина реки Багаряк составляет 66,170 километра.

Памятник природы Долина реки Багаряк включает скальные и петрофитно-степные фитоценозы береговых скальных обнажений, отличающихся высоким биоразнообразием и концентрацией охраняемых видов растительного мира. При этом скальные обнажения, расположенные по обоим берегам, значительно разнесены вдоль русла реки Багаряк.

На территории памятника природы Долина реки Багаряк и примыкающих к ней массивах и открытых ландшафтах обитает ряд редких и нуждающихся в охране животных. В их числе птицы – сапсан и обыкновенный осоед; насекомые – аполлон, змееедка рогатый.

III. Сведения об охраняющем субъекте памятника природы Долина реки Багаряк

6. Охрана памятника природы Долина реки Багаряк организуется и осуществляется Министерством экологии Челябинской области при содействии областного государственного учреждения «Особо охраняемые природные территории Челябинской области».

Юридический адрес Министерства экологии Челябинской области: Челябинская область, город Челябинск, проспект Ленина, дом 57.

Юридический адрес областного государственного учреждения «Особо охраняемые природные территории Челябинской области»: Челябинская область, город Челябинск, улица Карла Маркса, дом 72 а.

IV. Режим особой охраны памятника природы Долина реки Багаряк

7. В границах памятника природы Долина реки Багаряк запрещается:

1) предоставление земельных и лесных участков, за исключением: земельных участков, ранее предоставленных для сельскохозяйственного использования;

земельных участков, предоставляемых под строительство, реконструкцию линейных объектов, предусмотренных документами территориального планирования, а также земельных участков, предоставляемых для капитального ремонта линейных объектов;

земельных участков, предоставляемых для добычи подземных вод в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

2) использование земельных и лесных участков под застройку, возведение объектов капитального строительства и их реконструкция, размещение некапитальных строений, сооружений, за исключением:

строительства, реконструкции линейных объектов, предусмотренных документами территориального планирования, при наличии положительного заключения государственной экспертизы;

добычи подземных вод в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

- организации и обустройства экологических учебных троп;
- 3) проведение рубок лесных насаждений, за исключением рубок:
при обеспечении санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов;
при уходе за лесами;
при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации линейных объектов;
- 4) проведение изыскательских, взрывных, буровых работ, добыча полезных ископаемых, за исключением добычи подземных вод в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;
- 5) проведение отсыпки дна и береговой полосы водного объекта, дноуглубительных и других работ, связанных с изменением дна и берегов водного объекта;
- 6) сброс сточных, в том числе дренажных, вод в водный объект и на рельеф местности;
- 7) осуществление промышленного рыболовства, рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства), товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), акклиматизации водных биологических ресурсов, организации любительского рыболовства;
- 8) сброс отходов производства и потребления, в том числе радиоактивных отходов, в поверхностные и подземные водные объекты, на водосборные площади, в недра и на почву, размещение мест хранения, накопления, захоронения, обработки и утилизации отходов производства и потребления, ядохимикатов, горюче-смазочных материалов;
- 9) применение ядохимикатов и других химических средств защиты растений и стимуляторов роста растений, в том числе в научных целях, за исключением случаев, связанных с защитой лесных участков, а также при осуществлении землевладельцами деятельности по выращиванию сельскохозяйственных культур для собственных нужд;
- 10) размещение и расширение кладбищ и скотомогильников;
- 11) размещение ремонтных мастерских, топливозаправочных пунктов, моечных комплексов и иных промышленных объектов;
- 12) размещение стоянок и парковок транспортных средств;
- 13) движение вне автомобильных дорог общего пользования механических транспортных средств, за исключением использования механических транспортных средств при исполнении служебных обязанностей Министерством экологии Челябинской области, Главным управлением лесами Челябинской области, учреждениями, подведомственными Главному управлению лесами Челябинской области, Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Челябинской области, областным государственным учреждением «Противопожарная служба Челябинской области», Управлением Федеральной службы безопасности Российской Федерации по Челябинской области, Главным управлением Министерства

внутренних дел Российской Федерации по Челябинской области, областным государственным учреждением «Особо охраняемые природные территории Челябинской области». Допускается проезд землевладельцев, землепользователей, лесопользователей и собственников земель к участкам, находящимся в их владении, пользовании или собственности и расположенным в границах памятника природы Долина реки Багаряк;

14) прогон и выпас сельскохозяйственных животных, катание на лошадях;

15) сенокошение, за исключением сенокошения на земельных участках, предоставленных для сельскохозяйственного использования в установленном порядке;

16) нарушение почвенно-растительного слоя, за исключением нарушения почвенно-растительного слоя при проведении лесохозяйственных, противопожарных мероприятий, сельскохозяйственных работ, установки, реконструкции и демонтажа информационных стендов и аншлагов, имеющих природоохранную направленность;

17) сжигание сухих листьев и травы, разведение костров, проведение сельскохозяйственных палов;

18) промышленная заготовка лекарственных растений, недревесных лесных ресурсов, древесных соков, ягод, грибов;

19) разрушение геологических объектов;

20) нанесение надписей на геологические объекты;

21) повреждение информационных знаков и аншлагов.

8. Запрещается включение в перечень рыболовных участков Челябинской области водного объекта, расположенного в границах памятника природы Долина реки Багаряк.

V. Режим использования земельных и лесных участков памятника природы Долина реки Багаряк

9. Лесопользователи, собственники, владельцы и пользователи земельных участков, расположенных в границах памятника природы Долина реки Багаряк, обязаны соблюдать режим особой охраны памятника природы Долина реки Багаряк.

VI. Виды разрешенного использования земельных и лесных участков, расположенных в границах памятника природы Долина реки Багаряк

10. Основные виды разрешенного использования земельных и лесных участков, расположенных в границах памятника природы Долина реки Багаряк:

1) охрана природных территорий;

2) природно-познавательный туризм;

3) ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках;

- 4) выращивание зерновых и иных сельскохозяйственных культур;
- 5) сенокошение;
- 6) общее пользование водным объектом.

VII. Допустимые виды использования памятника природы Долина реки Багаряк

11. Использование памятника природы Долина реки Багаряк допускается в следующих целях:

- 1) научные (мониторинг состояния окружающей среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и другие);
- 2) эколого-просветительские (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических учебных троп, снятие видеофильмов, фотографирование с целью выпуска слайдов, буклетов и другие);
- 3) рекреационные (транзитные прогулки);
- 4) природоохранные (предупреждение чрезвычайных ситуаций, сохранение генофонда видов животных организмов, обеспечение условий обитания редких и исчезающих видов растений и животных и другие).

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Челябинской области
от 21.10. 2021 г. № 515-П

Перечень координат характерных точек
границ памятника природы Челябинской области
Долина реки Багаряк

Номер точки	Номер узловой, поворотной точки	Координаты, метров		От точки до точки	Длина, метров	Дирекционный угол
		X	Y			
Участок № 1						
1	1 узловая	721014,28	2330401,16	1-2	14,77	143° 10' 36"
2		721002,46	2330410,01	2-3	13,3	169° 12' 20"
3		720989,4	2330412,5	3-4	21,77	178° 22' 5"
4		720967,64	2330413,12	4-5	28,75	158° 25' 54"
5		720940,9	2330423,69	5-6	14,78	112° 13' 34"
6		720935,31	2330437,37	6-7	7,49	184° 45' 4"
7		720927,85	2330436,75	7-8	36,15	206° 34' 20"
8		720895,52	2330420,58	8-9	23,91	206° 13' 58"
9		720874,07	2330410,01	9-10	11,97	188° 56' 34"
10		720862,25	2330408,15	10-11	29,41	193° 27' 1"
11		720833,65	2330401,31	11-12	54,9	166° 54' 47"
12		720780,18	2330413,74	12-13	52,47	174° 33' 13"
13		720727,95	2330418,72	13-14	32,04	182° 14' 8"
14		720695,93	2330417,47	14-15	20,66	195° 41' 52"
15		720676,04	2330411,88	15-16	37,68	142° 23' 6"
16		720646,19	2330434,88	16-17	32,91	112° 11' 34"
17		720633,76	2330465,35	17-18	52,78	105° 1' 16"
18		720620,08	2330516,33	18-19	40,41	104° 15' 10"
19		720610,13	2330555,5	19-20	38,29	122° 24' 13"
20		720589,61	2330587,83	20-21	21,14	90° 50' 25"
21		720589,3	2330608,97	21-22	46,64	89° 14' 18"
22		720589,92	2330655,61	22-23	44,63	108° 41' 12"
23		720575,62	2330697,89	23-24	19,19	119° 2' 56"
24		720566,3	2330714,67	24-25	14,63	102° 16' 11"
25		720563,19	2330728,97	25-26	36,5	113° 4' 0"
26		720548,89	2330762,55	26-27	38,68	126° 30' 20"
27		720525,88	2330793,64	27-28	54,37	128° 58' 4"
28		720491,69	2330835,91	28-29	59,51	117° 22' 13"
29		720464,33	2330888,76	29-30	14,1	75° 57' 50"
30		720467,75	2330902,44	30-31	26,86	95° 19' 12"
31		720465,26	2330929,18	31-32	21,8	86° 42' 44"
32		720466,51	2330950,94	32-33	14,78	112° 15' 43"
33		720460,91	2330964,62	33-34	14,93	182° 22' 46"
34		720445,99	2330964	34-35	88,67	112° 15' 9"
35		720412,41	2331046,07	35-36	34,57	127° 42' 7"

36		720391,27	2331073,42	36-37	48,39	115° 54' 11"
37		720370,13	2331116,95	37-38	49,05	120° 27' 54"
38		720345,26	2331159,23	38-39	56,04	130° 2' 56"
39		720309,2	2331202,13	39-40	134,4	125° 29' 28"
40		720231,17	2331311,56	40-41	133,86	125° 10' 1"
41		720154,07	2331420,99	41-42	53,85	126° 4' 41"
42		720122,36	2331464,51	42-43	41,78	143° 28' 3"
43		720088,79	2331489,38	43-44	23,79	123° 17' 22"
44		720075,73	2331509,27	44-45	24,76	128° 52' 10"
45		720060,19	2331528,55	45-46	20,98	168° 1' 52"
46		720039,67	2331532,9	46-47	28,99	125° 23' 43"
47		720022,88	2331556,53	47-48	51,53	109° 44' 47"
48		720005,47	2331605,03	48-49	69,55	99° 20' 31"
49		719994,18	2331673,66	49-50	52,11	112° 1' 19"
50		719974,64	2331721,97	50-51	19,91	101° 0' 19"
51		719970,84	2331741,51	51-52	16,83	110° 46' 16"
52		719964,87	2331757,25	52-53	24,09	123° 30' 19"
53		719951,57	2331777,34	53-54	36,21	130° 8' 16"
54		719928,23	2331805,02	54-55	41,34	119° 55' 56"
55		719907,6	2331840,85	55-56	31,99	104° 44' 24"
56		719899,46	2331871,79	56-57	31,74	77° 8' 46"
57		719906,52	2331902,73	57-58	23,9	87° 24' 38"
58		719907,6	2331926,61	58-59	65,56	104° 22' 39"
59		719891,32	2331990,12	59-60	73,36	100° 20' 31"
60		719878,15	2332062,29	60-61	69,69	104° 2' 3"
61		719861,25	2332129,9	61-62	31,16	107° 25' 23"
62		719851,92	2332159,63	62-63	38,16	108° 42' 37"
63		719839,68	2332195,77	63-64	25,39	99° 14' 50"
64		719835,6	2332220,83	64-65	11,67	87° 9' 8"
65		719836,18	2332232,49	65-66	33,18	108° 25' 46"
66		719825,69	2332263,97	66-67	16,32	90° 0' 0"
67		719825,69	2332280,29	67-68	9,12	26° 33' 54"
68		719833,85	2332284,37	68-69	14	92° 22' 26"
69		719833,27	2332298,36	69-70	43,03	118° 17' 53"
70		719812,87	2332336,25	70-71	58,93	106° 22' 51"
71		719796,25	2332392,79	71-72	32,47	111° 1' 29"
72		719784,6	2332423,1	72-73	32,07	117° 2' 40"
73		719770,02	2332451,66	73-74	51,08	106° 34' 21"
74		719755,45	2332500,62	74-75	55,73	105° 46' 28"
75		719740,3	2332554,25	75-76	22,71	119° 12' 23"
76		719729,22	2332574,07	76-77	49,08	105° 51' 26"
77		719715,81	2332621,28	77-78	32,94	103° 17' 7"
78		719708,24	2332653,34	78-79	20,12	80° 0' 49"
79		719711,73	2332673,16	79-80	15,7	105° 3' 47"
80		719707,65	2332688,32	80-81	41,45	93° 13' 22"
81		719705,32	2332729,7	81-82	33,41	95° 59' 44"
82		719701,83	2332762,93	82-83	48,73	120° 33' 52"
83		719677,05	2332804,89	83-84	10,5	90° 0' 0"
84		719677,05	2332815,39	84-85	21,76	110° 23' 1"
85		719669,47	2332835,79	85-86	12,36	81° 51' 48"
86		719671,22	2332848,03	86-87	22,27	47° 6' 37"

87		719686,38	2332864,35	87-88	43,17	92° 19' 25"
88		719684,63	2332907,48	88-89	7,93	143° 55' 29"
89		719678,22	2332912,15	89-90	28	102° 0' 58"
90		719672,39	2332939,54	90-91	24,15	81° 40' 7"
91		719675,89	2332963,44	91-92	56,55	104° 19' 26"
92		719661,9	2333018,23	92-93	34,22	98° 49' 35"
93		719656,65	2333052,04	93-94	22,74	90° 0' 0"
94		719656,65	2333074,78	94-95	20,36	66° 22' 8"
95		719664,81	2333093,43	95-96	17,33	132° 17' 13"
96		719653,15	2333106,25	96-97	38,16	124° 24' 23"
97		719631,59	2333137,73	97-98	54,76	117° 55' 53"
98		719605,94	2333186,11	98-99	12,02	104° 3' 34"
99		719603,02	2333197,77	99-100	31,36	123° 14' 21"
100		719585,83	2333224	100-101	27,09	108° 49' 22"
101		719577,09	2333249,64	101-102	36,8	93° 38' 43"
102		719574,75	2333286,37	102-103	14,22	125° 0' 31"
103		719566,59	2333298,02	103-104	24,51	115° 20' 30"
104		719556,1	2333320,17	104-105	38,36	126° 20' 17"
105		719533,37	2333351,07	105-106	22,43	114° 34' 38"
106		719524,04	2333371,47	106-107	48,89	129° 11' 20"
107		719493,15	2333409,36	107-108	54,8	88° 47' 14"
108		719494,31	2333464,15	108-109	17,21	118° 18' 27"
109		719486,15	2333479,3	109-110	19,38	83° 3' 56"
110		719488,49	2333498,54	110-111	16,98	105° 58' 7"
111		719483,82	2333514,86	111-112	29,16	88° 50' 26"
112		719484,41	2333544,01	112-113	23,72	100° 38' 31"
113		719480,03	2333567,32	113-114	32,08	87° 54' 36"
114		719481,2	2333599,38	114-115	42,3	101° 55' 25"
115		719472,46	2333640,77	115-116	13,3	142° 8' 52"
116		719461,96	2333648,93	116-117	23,2	101° 35' 10"
117		719457,3	2333671,66	117-118	15,86	126° 2' 46"
118		719447,97	2333684,48	118-119	20,12	99° 59' 11"
119		719444,48	2333704,3	119-120	23,06	69° 16' 41"
120		719452,64	2333725,87	120-121	51,19	82° 9' 6"
121		719459,63	2333776,58	121-122	24,59	95° 26' 13"
122		719457,3	2333801,06	122-123	39,85	84° 7' 25"
123		719461,38	2333840,7	123-124	47,44	84° 21' 46"
124		719466,04	2333887,91	124-125	82,5	86° 18' 10"
125		719471,36	2333970,24	125-126	58,27	94° 1' 29"
126		719467,27	2334028,37	126-127	48,86	98° 40' 32"
127		719459,9	2334076,67	127-128	34,28	101° 42' 47"
128		719452,94	2334110,24	128-129	27,22	111° 10' 19"
129		719443,11	2334135,62	129-130	81,71	126° 14' 5"
130		719394,81	2334201,53	130-131	87,79	134° 58' 37"
131	1 поворотная	719332,76	2334263,63	131-132	39,96	60° 56' 23"
132		719352,17	2334298,56	132-133	47,58	16° 35' 2"
133	2 поворотная	719397,77	2334312,14	133-134	131,04	110° 57' 28"
134		719350,9	2334434,51	134-135	154,5	110° 10' 49"
135		719297,6	2334579,53	135-136	119,73	106° 53' 50"
136		719262,8	2334694,09	136-137	76,48	84° 33' 38"
137		719270,05	2334770,23	137-138	86,75	77° 56' 10"

138		719288,18	2334855,06	138-139	88,57	87° 11' 5"
139		719292,53	2334943,52	139-140	113,16	91° 28' 7"
140		719289,63	2335056,64	140-141	88,7	98° 27' 39"
141	3 поворотная	719276,58	2335144,37	141-142	145,35	318° 26' 20"
142		719385,34	2335047,94	142-143	34,47	337° 45' 4"
143	4 поворотная	719417,24	2335034,89	143-144	51,52	39° 16' 53"
144		719457,12	2335067,51	144-145	58,73	32° 54' 29"
145		719506,43	2335099,42	145-146	90,22	21° 12' 13"
146		719590,54	2335132,05	146-147	61,34	16° 40' 27"
147	5 поворотная	719649,3	2335149,65	147-148	134,56	145° 54' 17"
148		719537,87	2335225,08	148-149	53,92	145° 54' 1"
149		719493,22	2335255,31	149-150	90,82	58° 26' 5"
150		719540,76	2335332,69	150-151	34,57	0° 4' 58"
151		719575,33	2335332,74	151-152	12,7	2° 15' 23"
152		719588,02	2335333,24	152-153	10,57	331° 45' 42"
153		719597,33	2335328,24	153-154	14,7	236° 27' 41"
154		719589,21	2335315,99	154-155	18	312° 35' 26"
155		719601,39	2335302,74	155-156	17,84	24° 51' 21"
156		719617,58	2335310,24	156-157	29,02	67° 11' 25"
157		719628,83	2335336,99	157-158	14,64	97° 51' 12"
158		719626,83	2335351,49	158-159	21,75	153° 21' 52"
159		719607,39	2335361,24	159-160	17,08	72° 5' 44"
160		719612,64	2335377,49	160-161	21,53	53° 15' 9"
161		719625,52	2335394,74	161-162	16,98	106° 54' 34"
162		719620,58	2335410,99	162-163	20,88	182° 3' 29"
163		719599,71	2335410,24	163-164	13,36	126° 26' 59"
164		719591,77	2335420,99	164-165	27,47	74° 0' 21"
165		719599,34	2335447,4	165-166	115,73	51° 7' 0"
166		719671,99	2335537,49	166-167	371,12	46° 34' 0"
167		719927,14	2335806,99	167-168	55,78	42° 35' 17"
168		719968,21	2335844,74	168-169	16,17	9° 45' 13"
169	6 поворотная	719984,15	2335847,48	169-170	32,28	130° 58' 50"
170		719962,98	2335871,85	170-171	93,64	84° 6' 35"
171		719972,59	2335965	171-172	195,14	82° 18' 50"
172	7 поворотная	719998,69	2336158,39	172-173	136,24	1° 1' 49"
173		720134,91	2336160,84	173-174	336,64	12° 34' 4"
174		720463,48	2336234,09	174-175	35,41	353° 30' 48"
175		720498,66	2336230,09	175-176	35	13° 12' 52"
176		720532,73	2336238,09	176-177	27,69	4° 8' 30"
177		720560,35	2336240,09	177-178	17,11	281° 23' 43"
178		720563,73	2336223,32	178-179	123,58	351° 44' 15"
179		720686,03	2336205,56	179-180	49,04	351° 44' 4"
180		720734,56	2336198,51	180-181	34,34	37° 7' 1"
181	8 поворотная	720761,94	2336219,23	181-182	27,43	147° 48' 39"
182		720738,73	2336233,84	182-183	94,22	184° 24' 47"
183		720644,79	2336226,59	183-184	80,7	162° 53' 7"
184		720567,66	2336250,34	184-185	89,86	165° 10' 14"
185	9 поворотная	720480,79	2336273,34	185-186	105,82	66° 6' 7"
186		720523,66	2336370,09	186-187	19,17	356° 15' 41"
187		720542,79	2336368,84	187-188	49,18	28° 52' 45"
188		720585,85	2336392,59	188-189	62,37	56° 28' 59"

189		720620,29	2336444,59	189-190	113,76	68° 1' 49"
190		720662,85	2336550,09	190-191	41,11	73° 55' 41"
191		720674,23	2336589,59	191-192	61,97	63° 4' 31"
192		720702,29	2336644,84	192-193	30,41	40° 30' 19"
193		720725,41	2336664,59	193-194	25,1	10° 19' 46"
194	10 поворотная	720750,1	2336669,09	194-195	33,02	268° 3' 22"
195		720748,98	2336636,09	195-196	29,62	218° 39' 14"
196		720725,85	2336617,59	196-197	27,04	239° 17' 26"
197		720712,04	2336594,34	197-198	23,41	263° 15' 16"
198		720709,29	2336571,09	198-199	27,56	304° 22' 13"
199		720724,85	2336548,34	199-200	41,26	320° 2' 36"
200		720756,48	2336521,84	200-201	98,45	338° 14' 15"
201		720847,91	2336485,34	201-202	33	337° 16' 24"
202		720878,35	2336472,59	202-203	67,46	337° 19' 52"
203		720940,6	2336446,59	203-204	71,32	347° 2' 8"
204		721010,1	2336430,59	204-205	42,79	352° 36' 58"
205		721052,54	2336425,09	205-206	54,65	8° 25' 4"
206		721106,6	2336433,09	206-207	27,15	17° 8' 24"
207		721132,54	2336441,09	207-208	50,24	73° 49' 11"
208		721146,54	2336489,34	208-209	39,84	76° 34' 27"
209		721155,79	2336528,09	209-210	50,42	45° 9' 10"
210		721191,35	2336563,84	210-211	23,13	22° 53' 46"
211		721212,66	2336572,84	211-212	51,04	26° 28' 11"
212		721258,35	2336595,59	212-213	34,26	8° 53' 55"
213	11 поворотная	721292,2	2336600,89	213-214	231,25	80° 27' 15"
214		721330,55	2336828,94	214-215	203,28	80° 27' 5"
215		721364,27	2337029,4	215-216	135,88	83° 28' 47"
216		721379,7	2337164,4	216-217	34,58	91° 24' 31"
217		721378,85	2337198,97	217-218	50,84	89° 5' 54"
218		721379,65	2337249,8	218-219	7,65	93° 4' 19"
219		721379,24	2337257,44	219-220	7,81	107° 44' 20"
220		721376,86	2337264,88	220-221	8,41	128° 22' 59"
221		721371,64	2337271,47	221-222	9,31	157° 35' 35"
222		721363,03	2337275,02	222-223	21,35	89° 39' 4"
223		721363,16	2337296,37	223-224	12,88	11° 19' 38"
224		721375,79	2337298,9	224-225	5,66	65° 14' 46"
225		721378,16	2337304,04	225-226	8,68	91° 35' 2"
226		721377,92	2337312,72	226-227	122,86	91° 22' 33"
227		721374,97	2337435,54	227-228	9,72	126° 30' 16"
228		721369,19	2337443,35	228-229	34	92° 11' 28"
229		721367,89	2337477,33	229-230	7,91	69° 26' 8"
230		721370,67	2337484,74	230-231	446,1	90° 7' 47"
231		721369,66	2337930,84	231-232	327,89	90° 14' 16"
232		721368,3	2338258,73	232-233	76,95	89° 16' 13"
233		721369,28	2338335,67	233-234	45,67	83° 20' 8"
234		721374,58	2338381,03	234-235	10,56	90° 13' 1"
235		721374,54	2338391,59	235-236	3,76	109° 52' 44"
236		721373,26	2338395,13	236-237	4,48	157° 26' 21"
237		721369,12	2338396,85	237-238	18,94	83° 25' 22"
238		721371,29	2338415,67	238-239	4,1	359° 51' 37"
239		721375,39	2338415,66	239-240	3,15	44° 5' 56"

240		721377,65	2338417,85	240-241	12,92	83° 41' 21"
241		721379,07	2338430,69	241-242	296,03	83° 13' 11"
242		721414,02	2338724,65	242-243	229,94	84° 10' 0"
243	12 поворотная	721437,39	2338953,4	243-244	210,53	193° 58' 58"
244		721233,1	2338902,53	244-245	126,66	208° 47' 28"
245		721122,1	2338841,53	245-246	61,68	186° 45' 2"
246		721060,85	2338834,28	246-247	54,8	186° 32' 57"
247		721006,41	2338828,03	247-248	89,52	186° 53' 50"
248		720917,54	2338817,28	248-249	45,36	186° 38' 44"
249		720872,48	2338812,03	249-250	107,66	157° 28' 13"
250		720773,04	2338853,28	250-251	43,95	157° 35' 45"
251		720732,41	2338870,03	251-252	101,32	157° 19' 49"
252	13 поворотная	720638,92	2338909,08	252-253	28,84	62° 56' 14"
253		720652,04	2338934,76	253-254	31,98	70° 2' 7"
254		720662,96	2338964,82	254-255	30,95	69° 19' 22"
255		720673,89	2338993,78	255-256	43,97	57° 41' 26"
256		720697,39	2339030,94	256-257	41,09	76° 8' 35"
257		720707,23	2339070,83	257-258	10,17	53° 45' 41"
258		720713,24	2339079,03	258-259	24,71	54° 54' 6"
259		720727,45	2339099,25	259-260	13,51	104° 2' 47"
260		720724,17	2339112,36	260-261	14,43	65° 23' 19"
261		720730,18	2339125,48	261-262	34,51	100° 57' 30"
262		720723,62	2339159,36	262-263	26,25	102° 0' 12"
263		720718,16	2339185,04	263-264	28,44	92° 12' 59"
264		720717,06	2339213,46	264-265	21,32	88° 31' 17"
265		720717,61	2339234,77	265-266	15,46	134° 60' 0"
266		720706,68	2339245,7	266-267	24,44	116° 33' 54"
267		720695,75	2339267,56	267-268	32	97° 50' 56"
268		720691,38	2339299,26	268-269	21,31	90° 0' 0"
269		720691,38	2339320,57	269-270	28,16	108° 4' 52"
270		720682,64	2339347,34	270-271	26,11	109° 34' 48"
271		720673,89	2339371,94	271-272	21,56	98° 43' 26"
272		720670,62	2339393,25	272-273	17,63	116° 4' 16"
273		720662,87	2339409,09	273-274	20,42	87° 57' 6"
274		720663,6	2339429,5	274-275	58,85	105° 4' 5"
275		720648,3	2339486,33	275-276	31,81	110° 5' 55"
276		720637,37	2339516,2	276-277	26,25	92° 22' 47"
277		720636,28	2339542,43	277-278	35,22	65° 33' 37"
278		720650,85	2339574,49	278-279	48,16	72° 23' 20"
279		720665,42	2339620,39	279-280	64,08	72° 47' 53"
280		720684,37	2339681,6	280-281	26,59	80° 32' 28"
281		720688,74	2339707,83	281-282	62,81	86° 0' 38"
282		720693,11	2339770,49	282-283	29,91	92° 47' 54"
283		720691,65	2339800,36	283-284	43,65	75° 29' 56"
284		720702,58	2339842,62	284-285	39,38	92° 6' 37"
285		720701,13	2339881,97	285-286	25,5	90° 0' 0"
286		720701,13	2339907,47	286-287	33,76	122° 39' 50"
287		720682,91	2339935,89	287-288	17,5	87° 36' 31"
288		720683,64	2339953,37	288-289	20,74	71° 33' 54"
289		720690,2	2339973,05	289-290	21,22	105° 56' 57"
290		720684,37	2339993,45	290-291	63,97	120° 57' 5"

291	14 поворотная	720651,47	2340048,31	291-292	20,74	24° 51' 36"
292		720670,29	2340057,03	292-293	20,07	6° 26' 17"
293		720690,23	2340059,28	293-294	25,77	313° 19' 4"
294		720707,91	2340040,53	294-295	33,11	322° 17' 20"
295		720734,1	2340020,28	295-296	77,4	20° 36' 54"
296		720806,54	2340047,53	296-297	24,22	69° 56' 2"
297		720814,85	2340070,28	297-298	51,81	148° 54' 53"
298		720770,48	2340097,03	298-299	25,57	80° 51' 56"
299		720774,54	2340122,28	299-300	28,07	13° 54' 45"
300		720801,79	2340129,03	300-301	54,85	2° 5' 23"
301		720856,6	2340131,03	301-302	45,56	15° 35' 53"
302		720900,48	2340143,28	302-303	47,01	29° 17' 29"
303		720941,48	2340166,28	303-304	59,74	64° 40' 13"
304		720967,04	2340220,28	304-305	68,23	76° 10' 10"
305		720983,35	2340286,53	305-306	91,3	6° 55' 13"
306		721073,98	2340297,53	306-307	37,59	13° 27' 34"
307		721110,54	2340306,28	307-308	10,75	17° 35' 33"
308		721120,79	2340309,53	308-309	195,2	82° 7' 46"
309	15 поворотная	721147,52	2340502,89	309-310	166,71	0° 51' 34"
310		721314,21	2340505,39	310-311	10,07	331° 4' 1"
311	16 поворотная	721323,02	2340500,52	311-312	110,17	103° 2' 10"
312		721298,17	2340607,85	312-313	337,28	103° 2' 11"
313		721222,09	2340936,44	313-314	384,28	102° 40' 47"
314		721137,74	2341311,35	314-315	167,41	102° 37' 18"
315		721101,16	2341474,71	315-316	277,85	102° 55' 1"
316		721039,05	2341745,53	316-317	173,4	102° 46' 26"
317		721000,71	2341914,64	317-318	322,26	102° 58' 1"
318		720928,4	2342228,68	318-319	231,42	103° 22' 28"
319		720874,87	2342453,82	319-320	32,7	102° 27' 3"
320		720867,82	2342485,75	320-321	75,13	102° 27' 10"
321		720851,62	2342559,11	321-322	2,49	117° 29' 27"
322		720850,47	2342561,32	322-323	3,44	155° 58' 11"
323		720847,33	2342562,72	323-324	17,92	102° 18' 25"
324		720843,51	2342580,23	324-325	4,48	64° 10' 44"
325		720845,46	2342584,26	325-326	7,35	93° 30' 30"
326		720845,01	2342591,6	326-327	62,61	102° 44' 0"
327		720831,21	2342652,67	327-328	412,18	102° 43' 44"
328		720740,39	2343054,72	328-329	7,85	192° 39' 20"
329		720732,73	2343053	329-330	57,23	102° 28' 20"
330		720720,37	2343108,88	330-331	43,82	100° 46' 17"
331		720712,18	2343151,93	331-332	30,54	97° 49' 40"
332		720708,02	2343182,19	332-333	11,48	94° 5' 47"
333		720707,2	2343193,64	333-334	10,77	184° 6' 3"
334		720696,46	2343192,87	334-335	46,2	93° 59' 2"
335		720693,25	2343238,96	335-336	43,1	90° 42' 16"
336		720692,72	2343282,06	336-337	12,15	355° 48' 1"
337		720704,84	2343281,17	337-338	15,53	85° 40' 50"
338		720706,01	2343296,66	338-339	167,28	89° 23' 50"
339		720707,77	2343463,93	339-340	93,54	88° 7' 53"
340		720710,82	2343557,42	340-341	69,33	91° 40' 40"
341		720708,79	2343626,72	341-342	48	98° 28' 10"

342		720701,72	2343674,2	342-343	44,01	103° 29' 46"
343		720691,45	2343716,99	343-344	67,57	107° 31' 4"
344		720671,11	2343781,43	344-345	29,06	112° 11' 49"
345		720660,13	2343808,34	345-346	8,78	202° 17' 55"
346		720652,01	2343805,01	346-347	38,86	112° 5' 0"
347		720637,4	2343841,02	347-348	48,71	93° 8' 31"
348		720634,73	2343889,66	348-349	32,14	112° 58' 59"
349		720622,18	2343919,25	349-350	236,35	113° 18' 59"
350	17 поворотная	720528,63	2344136,3	350-351	3,6	189° 16' 44"
351		720525,08	2344135,72	351-352	17,84	189° 21' 24"
352		720507,48	2344132,82	352-353	32,7	192° 21' 41"
353		720475,54	2344125,82	353-354	18,81	265° 25' 34"
354		720474,04	2344107,07	354-355	53,91	196° 45' 52"
355		720422,42	2344091,52	355-356	41,77	189° 34' 38"
356		720381,23	2344084,57	356-357	174,99	202° 9' 28"
357		720219,16	2344018,57	357-358	374,14	201° 31' 14"
358		719871,1	2343881,32	358-359	54,33	202° 10' 11"
359		719820,79	2343860,82	359-360	15,19	190° 25' 47"
360		719805,85	2343858,07	360-361	50,62	203° 16' 22"
361		719759,35	2343838,07	361-362	127,35	202° 23' 11"
362		719641,6	2343789,57	362-363	47,92	201° 4' 16"
363	18 поворотная	719596,88	2343772,34	363-364	26,12	116° 33' 54"
364		719585,2	2343795,7	364-365	39,26	108° 14' 28"
365		719572,91	2343832,99	365-366	36,18	94° 32' 58"
366		719570,04	2343869,06	366-367	26,49	111° 48' 34"
367		719560,2	2343893,65	367-368	23,84	114° 22' 20"
368		719550,36	2343915,37	368-369	43,86	105° 42' 56"
369		719538,48	2343957,59	369-370	9,09	82° 13' 35"
370		719539,71	2343966,6	370-371	23,08	109° 43' 20"
371		719531,92	2343988,33	371-372	41,66	105° 24' 38"
372		719520,85	2344028,49	372-373	16,88	150° 55' 44"
373		719506,1	2344036,69	373-374	37,34	87° 10' 31"
374		719507,94	2344073,98	374-375	34,35	107° 20' 35"
375		719497,7	2344106,77	375-376	26,22	114° 58' 19"
376		719486,63	2344130,54	376-377	26,95	81° 15' 2"
377		719490,73	2344157,18	377-378	32,81	102° 59' 55"
378		719483,35	2344189,15	378-379	29,31	110° 27' 3"
379		719473,11	2344216,61	379-380	10,26	92° 17' 26"
380		719472,7	2344226,86	380-381	13,57	118° 54' 25"
381		719466,14	2344238,74	381-382	36,87	98° 18' 45"
382		719460,81	2344275,22	382-383	46,87	94° 30' 57"
383		719457,12	2344321,94	383-384	19,27	113° 48' 41"
384		719449,34	2344339,57	384-385	46,59	96° 19' 16"
385		719444,21	2344385,88	385-386	27,34	102° 58' 44"
386		719438,07	2344412,52	386-387	20,9	115° 34' 19"
387		719429,05	2344431,37	387-388	32,75	98° 38' 23"
388		719424,13	2344463,75	388-389	51,23	90° 0' 0"
389		719424,13	2344514,98	389-390	34,3	75° 27' 41"
390		719432,74	2344548,18	390-391	69,59	71° 27' 30"
391		719454,87	2344614,16	391-392	32,28	49° 38' 56"
392		719475,77	2344638,76	392-393	8,69	340° 42' 36"

393		719483,97	2344635,89	393-394	6,67	42° 26' 50"
394		719488,89	2344640,39	394-395	28,54	77° 34' 32"
395		719495,03	2344668,26	395-396	20,58	125° 14' 59"
396		719483,15	2344685,07	396-397	36,32	104° 2' 10"
397		719474,34	2344720,31	397-398	30,32	99° 20' 17"
398		719469,42	2344750,23	398-399	31,92	105° 38' 50"
399		719460,81	2344780,97	399-400	51,7	87° 16' 22"
400		719463,27	2344832,61	400-401	5,87	155° 13' 29"
401		719457,94	2344835,07	401-402	15,84	100° 26' 15"
402		719455,07	2344850,65	402-403	9,43	55° 35' 7"
403		719460,4	2344858,43	403-404	17,3	95° 26' 25"
404		719458,76	2344875,65	404-405	13,69	141° 4' 43"
405		719448,11	2344884,25	405-406	17,63	125° 32' 16"
406		719437,86	2344898,6	406-407	40,87	74° 17' 2"
407		719448,93	2344937,94	407-408	55,15	81° 14' 23"
408		719457,33	2344992,45	408-409	18,32	49° 33' 41"
409		719469,21	2345006,39	409-410	30,4	86° 8' 0"
410		719471,26	2345036,72	410-411	31,64	106° 32' 41"
411		719462,25	2345067,05	411-412	49,19	79° 26' 46"
412		719471,26	2345115,41	412-413	57,35	83° 25' 53"
413		719477,82	2345172,38	413-414	26,49	68° 11' 26"
414		719487,66	2345196,97	414-415	69,53	79° 49' 11"
415		719499,95	2345265,41	415-416	30,35	92° 19' 20"
416		719498,72	2345295,74	416-417	56,58	88° 32' 29"
417		719500,16	2345352,3	417-418	40,38	95° 49' 40"
418		719496,06	2345392,47	418-419	18,95	128° 52' 20"
419		719484,17	2345407,22	419-420	43,19	85° 5' 55"
420		719487,86	2345450,25	420-421	36,55	66° 52' 47"
421		719502,21	2345483,86	421-422	22,57	93° 7' 25"
422		719500,98	2345506,4	422-423	22,72	82° 44' 37"
423		719503,85	2345528,94	423-424	58,65	92° 0' 11"
424		719501,8	2345587,55	424-425	58,41	94° 49' 55"
425		719496,88	2345645,75	425-426	87,8	80° 3' 25"
426		719512,04	2345732,23	426-427	19,03	58° 28' 24"
427	19 поворотная	719521,99	2345748,45	427-428	19,41	289° 56' 16"
428		719528,61	2345730,2	428-429	31,58	333° 41' 11"
429		719556,92	2345716,2	429-430	56,46	358° 28' 40"
430		719613,36	2345714,7	430-431	22,17	262° 52' 30"
431		719610,61	2345692,7	431-432	34,73	249° 20' 50"
432		719598,36	2345660,2	432-433	27,85	279° 2' 59"
433		719602,74	2345632,7	433-434	29,49	242° 53' 15"
434		719589,3	2345606,45	434-435	22,39	203° 42' 10"
435		719568,8	2345597,45	435-436	14,19	255° 43' 8"
436		719565,3	2345583,7	436-437	37,45	324° 1' 36"
437		719595,61	2345561,7	437-438	74,22	329° 52' 23"
438		719659,8	2345524,45	438-439	84,98	338° 36' 16"
439		719738,92	2345493,45	439-440	34,84	355° 53' 7"
440		719773,67	2345490,95	440-441	28,95	21° 47' 52"
441		719800,55	2345501,7	441-442	44,99	14° 48' 30"
442		719844,05	2345513,2	442-443	49,26	359° 7' 39"
443		719893,3	2345512,45	443-444	52,75	355° 55' 25"

444		719945,92	2345508,7	444-445	19,76	21° 31' 37"
445		719964,3	2345515,95	445-446	65,44	42° 15' 1"
446		720012,74	2345559,95	446-447	47,73	15° 29' 31"
447		720058,74	2345572,7	447-448	15,52	92° 32' 56"
448		720058,05	2345588,2	448-449	33,77	128° 18' 55"
449		720037,11	2345614,7	449-450	19,5	60° 38' 55"
450		720046,67	2345631,7	450-451	39,98	26° 21' 36"
451	20 поворотная	720082,49	2345649,45	451-452	52,09	28° 5' 43"
452		720128,44	2345673,98	452-453	31,61	16° 3' 0"
453		720158,82	2345682,72	453-454	41,9	358° 6' 46"
454		720200,7	2345681,34	454-455	20,67	343° 11' 12"
455		720220,49	2345675,36	455-456	26,94	331° 22' 15"
456	21 поворотная	720244,14	2345662,45	456-457	27,27	94° 46' 27"
457		720241,87	2345689,63	457-458	56,96	96° 4' 1"
458		720235,85	2345746,27	458-459	57,11	93° 18' 8"
459		720232,56	2345803,29	459-460	86,13	95° 28' 35"
460		720224,34	2345889,03	460-461	61,55	94° 13' 49"
461		720219,8	2345950,41	461-462	38,81	92° 39' 29"
462		720218	2345989,18	462-463	64,36	94° 5' 54"
463		720213,4	2346053,38	463-464	114,52	92° 51' 46"
464		720207,68	2346167,76	464-465	99,94	91° 9' 29"
465		720205,66	2346267,68	465-466	149,67	91° 39' 28"
466		720201,33	2346417,29	466-467	28,01	79° 30' 31"
467		720206,43	2346444,83	467-468	7,86	89° 55' 38"
468		720206,44	2346452,69	468-469	38,33	96° 20' 7"
469		720202,21	2346490,79	469-470	51,53	84° 50' 2"
470		720206,85	2346542,11	470-471	49,86	85° 29' 28"
471		720210,77	2346591,82	471-472	56,82	83° 30' 46"
472		720217,19	2346648,28	472-473	79,1	83° 15' 18"
473		720226,48	2346726,83	473-474	62,41	83° 55' 46"
474		720233,08	2346788,89	474-475	26,01	89° 54' 43"
475		720233,12	2346814,9	475-476	71,66	97° 27' 26"
476		720223,82	2346885,95	476-477	47,13	104° 35' 16"
477		720211,95	2346931,56	477-478	49,93	105° 24' 0"
478		720198,69	2346979,7	478-479	49,11	109° 15' 1"
479		720182,5	2347026,06	479-480	6,88	107° 57' 38"
480		720180,38	2347032,6	480-481	3,2	0° 53' 43"
481		720183,58	2347032,65	481-482	24,24	112° 5' 59"
482		720174,46	2347055,11	482-483	10,76	174° 14' 30"
483		720163,75	2347056,19	483-484	47,62	107° 5' 3"
484		720149,76	2347101,71	484-485	118,8	101° 26' 2"
485		720126,21	2347218,15	485-486	72,55	78° 9' 26"
486		720141,1	2347289,16	486-487	46,98	91° 15' 22"
487		720140,07	2347336,13	487-488	12	75° 57' 50"
488		720142,98	2347347,77	488-489	6,9	175° 35' 42"
489		720136,1	2347348,3	489-490	30,76	81° 35' 17"
490		720140,6	2347378,73	490-491	29,98	81° 22' 2"
491		720145,1	2347408,37	491-492	8,03	342° 41' 34"
492		720152,77	2347405,98	492-493	7,64	75° 58' 55"
493		720154,62	2347413,39	493-494	37,86	76° 43' 51"
494		720163,31	2347450,24	494-495	35,05	80° 54' 21"

495		720168,85	2347484,85	495-496	45,7	79° 5' 19"
496		720177,5	2347529,72	496-497	24,12	80° 28' 45"
497	22 поворотная	720181,49	2347553,51	497-498	24,72	158° 4' 26"
498		720158,56	2347562,74	498-499	98,7	160° 4' 21"
499		720065,77	2347596,38	499-500	120,23	161° 26' 56"
500		719951,79	2347634,63	500-501	188,67	160° 50' 28"
501		719773,57	2347696,55	501-502	246,3	160° 19' 0"
502		719541,66	2347779,51	502-503	73,66	195° 53' 35"
503		719470,82	2347759,34	503-504	13,17	197° 0' 13"
504		719458,23	2347755,49	504-505	10,92	196° 29' 35"
505	23 поворотная	719447,76	2347752,39	505-506	42,96	254° 37' 28"
506		719436,37	2347710,97	506-507	19,76	246° 1' 43"
507		719428,34	2347692,91	507-508	51,72	215° 47' 43"
508		719386,39	2347662,66	508-509	55,3	248° 22' 32"
509		719366,01	2347611,25	509-510	43,6	255° 32' 58"
510		719355,13	2347569,03	510-511	18,98	251° 11' 34"
511		719349,01	2347551,06	511-512	35,97	182° 29' 7"
512	24 поворотная	719313,07	2347549,5	512-513	46,02	78° 56' 12"
513		719321,9	2347594,66	513-514	36,95	59° 41' 16"
514		719340,55	2347626,56	514-515	48,31	69° 10' 4"
515		719357,73	2347671,71	515-516	137,05	65° 27' 23"
516		719414,66	2347796,38	516-517	54,47	65° 30' 35"
517		719437,24	2347845,95	517-518	75,47	67° 26' 4"
518		719466,2	2347915,64	518-519	60,59	76° 25' 4"
519		719480,43	2347974,54	519-520	78,09	62° 56' 10"
520		719515,96	2348044,08	520-521	112,63	53° 24' 54"
521		719583,09	2348134,52	521-522	64,87	51° 31' 40"
522		719623,45	2348185,31	522-523	94,53	47° 23' 16"
523		719687,45	2348254,88	523-524	58,17	36° 43' 55"
524		719734,07	2348289,67	524-525	45,43	40° 2' 5"
525		719768,85	2348318,89	525-526	44,81	53° 50' 28"
526		719795,29	2348355,07	526-527	67,2	64° 13' 41"
527		719824,51	2348415,59	527-528	60,31	106° 45' 30"
528		719807,12	2348473,34	528-529	40,48	118° 46' 7"
529		719787,64	2348508,82	529-530	33,51	138° 22' 30"
530		719762,59	2348531,08	530-531	25,33	164° 2' 54"
531		719738,24	2348538,04	531-532	55,53	164° 44' 41"
532		719684,67	2348552,65	532-533	55,06	170° 5' 47"
533	25 поворотная	719630,43	2348562,12	533-534	51,92	174° 39' 2"
534		719578,74	2348566,96	534-535	79,9	146° 59' 17"
535		719511,74	2348610,49	535-536	75,5	136° 52' 4"
536		719456,64	2348662,11	536-537	95,59	118° 56' 7"
537		719410,39	2348745,77	537-538	287,5	111° 13' 20"
538		719306,32	2349013,77	538-539	214,05	160° 38' 32"
539		719104,37	2349084,72	539-540	92,48	184° 34' 37"
540		719012,18	2349077,34	540-541	86,91	218° 26' 44"
541		718944,11	2349023,3	541-542	84,31	217° 50' 45"
542		718877,53	2348971,57	542-543	80,22	111° 33' 12"
543		718848,06	2349046,18	543-544	108,09	202° 23' 20"
544	26 поворотная	718748,12	2349005,01	544-545	219	285° 6' 20"
545		718805,19	2348793,58	545-546	92,18	298° 9' 59"

546		718848,7	2348712,32	546-547	49,16	289° 7' 1"
547		718864,8	2348665,87	547-548	103,5	267° 18' 11"
548		718859,93	2348562,48	548-549	57,96	252° 31' 7"
549		718842,52	2348507,2	549-550	96,02	261° 35' 11"
550		718828,47	2348412,21	550-551	239,23	264° 49' 28"
551		718806,89	2348173,96	551-552	156,29	258° 42' 47"
552		718776,3	2348020,69	552-553	203,31	259° 20' 2"
553		718738,67	2347820,89	553-554	73,08	258° 37' 43"
554		718724,26	2347749,24	554-555	74,4	253° 19' 52"
555		718702,92	2347677,97	555-556	59,18	260° 40' 28"
556		718693,33	2347619,57	556-557	47,03	250° 24' 34"
557		718677,56	2347575,26	557-558	91,69	250° 21' 27"
558		718646,74	2347488,91	558-559	45,56	270° 51' 19"
559		718647,42	2347443,36	559-560	74,62	284° 45' 32"
560		718666,43	2347371,2	560-561	109,44	291° 38' 49"
561		718706,8	2347269,48	561-562	59,17	275° 11' 49"
562		718712,16	2347210,55	562-563	81,87	256° 3' 44"
563		718692,44	2347131,09	563-564	80,88	275° 5' 35"
564		718699,62	2347050,53	564-565	121,67	268° 41' 10"
565		718696,83	2346928,89	565-566	75,02	282° 0' 7"
566		718712,43	2346855,51	566-567	32,48	275° 6' 18"
567		718715,32	2346823,16	567-568	205,54	238° 5' 52"
568		718606,7	2346648,67	568-569	158,08	240° 26' 6"
569		718528,7	2346511,17	569-570	137,4	256° 15' 29"
570		718496,06	2346377,7	570-571	172,08	262° 5' 13"
571		718472,37	2346207,26	571-572	148	259° 39' 13"
572		718445,79	2346061,67	572-573	100,63	239° 27' 43"
573		718394,66	2345975	573-574	165,93	267° 48' 25"
574		718388,31	2345809,19	574-575	94,71	261° 13' 26"
575	27 поворотная	718373,86	2345715,59	575-576	946,37	270° 2' 7"
576	28 поворотная	718374,44	2344769,22	576-577	83,97	12° 18' 54"
577		718456,48	2344787,13	577-578	168,07	15° 48' 21"
578		718618,2	2344832,91	578-579	152,31	14° 13' 47"
579		718765,84	2344870,35	579-580	96,54	5° 3' 26"
580		718862	2344878,86	580-581	147,34	357° 40' 54"
581		719009,22	2344872,9	581-582	115,54	353° 21' 55"
582	29 поворотная	719123,99	2344859,55	582-583	55,33	242° 41' 55"
583		719098,61	2344810,38	583-584	89,19	228° 51' 1"
584		719039,92	2344743,22	584-585	38,15	223° 52' 27"
585		719012,42	2344716,78	585-586	102,17	230° 27' 39"
586		718947,38	2344637,99	586-587	86,08	257° 34' 59"
587		718928,87	2344553,92	587-588	144,41	265° 50' 4"
588		718918,38	2344409,89	588-589	163,54	280° 46' 11"
589	30 поворотная	718948,94	2344249,23	589-590	41,01	301° 6' 44"
590		718970,13	2344214,12	590-591	131,02	283° 57' 55"
591		719001,75	2344086,97	591-592	232,91	285° 7' 29"
592		719062,52	2343862,13	592-593	210,58	284° 23' 10"
593		719114,84	2343658,15	593-594	112,71	284° 12' 1"
594		719142,49	2343548,88	594-595	149,47	284° 29' 41"
595		719179,9	2343404,17	595-596	117,23	282° 13' 59"
596		719204,74	2343289,6	596-597	114,31	277° 49' 23"

597		719220,3	2343176,35	597-598	251,82	258° 2' 53"
598		719168,15	2342929,99	598-599	226,57	259° 4' 30"
599		719125,21	2342707,53	599-600	78,85	254° 47' 43"
600		719104,53	2342631,44	600-601	65,11	252° 16' 39"
601		719084,71	2342569,42	601-602	52,39	238° 27' 17"
602		719057,3	2342524,77	602-603	42,82	254° 30' 11"
603		719045,86	2342483,51	603-604	147,11	257° 21' 9"
604		719013,65	2342339,97	604-605	74,33	264° 52' 29"
605		719007,01	2342265,94	605-606	138,3	265° 39' 44"
606		718996,55	2342128,04	606-607	209,94	269° 46' 5"
607		718995,7	2341918,1	607-608	150,74	272° 21' 53"
608		719001,92	2341767,49	608-609	292,6	271° 46' 14"
609		719010,96	2341475,03	609-610	182,56	270° 47' 50"
610		719013,5	2341292,49	610-611	393,19	245° 28' 47"
611		718850,32	2340934,76	611-612	241,82	244° 54' 10"
612		718747,75	2340715,77	612-613	83,37	246° 12' 41"
613		718714,12	2340639,48	613-614	37,69	259° 12' 10"
614		718707,06	2340602,46	614-615	122,37	275° 37' 56"
615		718719,07	2340480,68	615-616	262,39	277° 19' 50"
616		718752,55	2340220,43	616-617	275,92	277° 5' 19"
617		718786,6	2339946,62	617-618	348,7	279° 15' 23"
618		718842,69	2339602,46	618-619	137,64	277° 25' 50"
619		718860,49	2339465,98	619-620	64,05	284° 57' 22"
620		718877,02	2339404,1	620-621	161,72	291° 21' 57"
621		718935,94	2339253,49	621-622	302,35	291° 17' 23"
622		719045,72	2338971,77	622-623	124,75	290° 41' 34"
623		719089,8	2338855,07	623-624	38,48	287° 17' 43"
624		719101,24	2338818,33	624-625	146,44	282° 28' 54"
625		719132,89	2338675,35	625-626	214,95	281° 1' 34"
626		719174	2338464,37	626-627	173,04	281° 13' 37"
627	31 поворотная	719207,69	2338294,64	627-628	105,15	352° 31' 8"
628		719311,94	2338280,95	628-629	39,18	345° 44' 25"
629		719349,91	2338271,3	629-630	15,73	326° 43' 27"
630		719363,06	2338262,67	630-631	121,31	352° 15' 31"
631		719483,26	2338246,33	631-632	33,58	334° 37' 32"
632		719513,6	2338231,94	632-633	25,03	281° 39' 53"
633		719518,66	2338207,43	633-634	83,19	309° 29' 52"
634		719571,57	2338143,24	634-635	28,13	296° 26' 48"
635	32 поворотная	719584,1	2338118,05	635-636	69,36	252° 9' 29"
636		719562,85	2338052,03	636-637	19,8	304° 50' 17"
637		719574,16	2338035,78	637-638	33,49	343° 58' 4"
638		719606,35	2338026,53	638-639	46,68	6° 27' 29"
639		719652,73	2338031,78	639-640	444,51	14° 27' 38"
640		720083,16	2338142,78	640-641	93,13	12° 20' 17"
641	33 поворотная	720174,14	2338162,68	641-642	48,76	256° 28' 47"
642		720162,74	2338115,27	642-643	15,29	280° 19' 30"
643		720165,48	2338100,23	643-644	15,18	311° 20' 32"
644		720175,51	2338088,83	644-645	29,81	293° 25' 33"
645		720187,36	2338061,48	645-646	28,11	261° 36' 48"
646		720183,26	2338033,67	646-647	41,31	232° 36' 51"
647		720158,18	2338000,85	647-648	28,33	205° 45' 4"

648		720132,66	2337988,54	648-649	90,8	214° 33' 49"
649	34 поворотная	720057,89	2337937,03	649-650	29,67	302° 44' 32"
650		720073,94	2337912,07	650-651	15,68	302° 18' 41"
651		720082,32	2337898,82	651-652	31,68	11° 22' 38"
652		720113,38	2337905,07	652-653	36	6° 46' 46"
653		720149,13	2337909,32	653-654	31,38	350° 22' 11"
654		720180,07	2337904,07	654-655	32,09	333° 38' 5"
655		720208,82	2337889,82	655-656	14,33	257° 37' 54"
656		720205,75	2337875,82	656-657	48,04	225° 54' 9"
657		720172,32	2337841,32	657-658	15,6	236° 25' 19"
658		720163,69	2337828,32	658-659	34,75	269° 29' 20"
659		720163,38	2337793,57	659-660	26,38	282° 35' 16"
660		720169,13	2337767,82	660-661	31,96	300° 14' 50"
661		720185,23	2337740,21	661-662	72,63	313° 20' 35"
662		720235,08	2337687,39	662-663	20,29	4° 10' 56"
663		720255,32	2337688,87	663-664	9,36	288° 26' 6"
664		720258,28	2337679,99	664-665	22,34	225° 1' 5"
665		720242,49	2337664,19	665-666	28,06	325° 45' 38"
666		720265,69	2337648,4	666-667	19,17	11° 53' 25"
667		720284,45	2337652,35	667-668	42	287° 47' 16"
668		720297,28	2337612,36	668-669	40,26	210° 10' 58"
669		720262,48	2337592,12	669-670	33,13	236° 32' 59"
670		720244,22	2337564,48	670-671	44,26	277° 2' 47"
671		720249,65	2337520,55	671-672	19	245° 25' 53"
672		720241,75	2337503,27	672-673	36,86	200° 22' 1"
673		720207,19	2337490,44	673-674	41,91	212° 0' 50"
674		720171,65	2337468,22	674-675	46,42	278° 33' 41"
675		720178,56	2337422,32	675-676	24,51	242° 24' 37"
676		720167,21	2337400,6	676-677	30,8	257° 58' 4"
677		720160,79	2337370,48	677-678	31,92	211° 43' 5"
678		720133,64	2337353,7	678-679	50,11	206° 18' 34"
679		720088,72	2337331,49	679-680	46,16	221° 32' 23"
680		720054,17	2337300,88	680-681	39,71	237° 40' 58"
681		720032,94	2337267,32	681-682	77,14	224° 44' 34"
682		719978,15	2337213,02	682-683	34,46	218° 1' 25"
683		719951	2337191,79	683-684	19,45	246° 1' 53"
684		719943,1	2337174,02	684-685	28,42	200° 19' 21"
685		719916,45	2337164,15	685-686	34	230° 17' 53"
686		719894,73	2337137,99	686-687	25,83	243° 54' 40"
687		719883,37	2337114,79	687-688	30,31	196° 5' 27"
688		719854,25	2337106,39	688-689	27,51	185° 7' 49"
689		719826,85	2337103,93	689-690	21,05	219° 17' 35"
690		719810,56	2337090,6	690-691	25,14	250° 30' 20"
691		719802,17	2337066,9	691-692	19,31	184° 23' 47"
692		719782,92	2337065,42	692-693	54,75	154° 21' 8"
693	35 поворотная	719733,56	2337089,12	693-694	39	216° 30' 10"
694		719702,21	2337065,92	694-695	27,94	212° 0' 43"
695		719678,52	2337051,11	695-696	12,49	198° 26' 6"
696		719666,67	2337047,16	696-697	13,55	146° 53' 47"
697		719655,32	2337054,56	697-698	74,27	100° 20' 24"
698		719641,99	2337127,62	698-699	54,51	106° 18' 2"

699		719626,69	2337179,94	699-700	70,32	110° 58' 53"
700		719601,51	2337245,6	700-701	59,39	111° 27' 1"
701		719579,79	2337300,88	701-702	65,03	105° 24' 7"
702	36 поворотная	719562,52	2337363,57	702-703	46,74	148° 49' 49"
703	37 поворотная	719522,53	2337387,76	703-704	41,65	275° 26' 32"
704		719526,48	2337346,3	704-705	47,74	280° 43' 59"
705	38 поворотная	719535,37	2337299,4	705-706	11,38	220° 34' 46"
706		719526,73	2337292	706-707	17,5	253° 36' 18"
707		719521,79	2337275,21	707-708	27,99	229° 17' 16"
708		719503,53	2337253,99	708-709	32,9	297° 42' 35"
709		719518,83	2337224,86	709-710	31,91	238° 16' 21"
710		719502,05	2337197,72	710-711	27,29	264° 16' 44"
711		719499,33	2337170,57	711-712	12,38	184° 35' 13"
712		719486,99	2337169,58	712-713	20,44	142° 51' 19"
713		719470,7	2337181,92	713-714	17,39	186° 32' 12"
714		719453,42	2337179,94	714-715	29,42	202° 41' 41"
715		719426,28	2337168,59	715-716	20,31	244° 2' 26"
716		719417,39	2337150,33	716-717	16,6	210° 21' 57"
717		719403,07	2337141,94	717-718	41,23	196° 42' 11"
718		719363,58	2337130,09	718-719	22,51	285° 16' 14"
719		719369,51	2337108,37	719-720	43,3	245° 46' 22"
720		719351,74	2337068,88	720-721	21,92	215° 51' 2"
721		719333,97	2337056,04	721-722	19,26	268° 30' 44"
722		719333,47	2337036,79	722-723	13,14	235° 43' 46"
723		719326,07	2337025,93	723-724	27,26	174° 48' 7"
724		719298,92	2337028,4	724-725	41,19	134° 1' 35"
725		719270,29	2337058,02	725-726	27,19	164° 12' 19"
726		719244,13	2337065,42	726-727	27,75	218° 29' 20"
727		719222,41	2337048,15	727-728	143,76	266° 59' 8"
728		719214,85	2336904,59	728-729	120,52	269° 4' 40"
729		719212,91	2336784,09	729-730	42,2	264° 23' 51"
730		719208,79	2336742,09	730-731	50,28	265° 11' 48"
731		719204,58	2336691,99	731-732	35,79	21° 34' 32"
732		719237,86	2336705,15	732-733	37,59	285° 57' 6"
733		719248,19	2336669,01	733-734	59,27	261° 13' 38"
734		719239,15	2336610,43	734-735	57,71	253° 5' 50"
735	39 поворотная	719222,37	2336555,21	735-736	112,63	229° 40' 26"
736	40 поворотная	719149,48	2336469,34	736-737	237,63	86° 44' 36"
737		719162,98	2336706,59	737-738	15,2	45° 0' 0"
738		719173,73	2336717,34	738-739	23,4	62° 28' 56"
739		719184,54	2336738,09	739-740	71,77	88° 30' 25"
740		719186,41	2336809,84	740-741	34,77	88° 8' 15"
741		719187,54	2336844,59	741-742	43,5	89° 30' 46"
742		719187,91	2336888,09	742-743	20,6	139° 3' 17"
743		719172,35	2336901,59	743-744	15,11	150° 14' 44"
744		719159,23	2336909,09	744-745	13,13	82° 4' 25"
745		719161,04	2336922,09	745-746	19,41	14° 55' 53"
746		719179,79	2336927,09	746-747	16,27	92° 38' 33"
747		719179,04	2336943,34	747-748	14,4	117° 41' 11"
748		719172,35	2336956,09	748-749	74,16	117° 7' 29"
749		719138,54	2337022,09	749-750	31,82	135° 38' 12"

750		719115,79	2337044,34	750-751	45,84	166° 6' 55"
751		719071,29	2337055,34	751-752	108,57	171° 15' 31"
752		718963,98	2337071,84	752-753	39,93	170° 59' 43"
753		718924,54	2337078,09	753-754	37,32	147° 54' 24"
754	41 поворотная	718892,92	2337097,92	754-755	151,45	215° 19' 15"
755		718769,35	2337010,36	755-756	92,36	224° 41' 35"
756		718703,69	2336945,4	756-757	145,37	228° 50' 16"
757		718608,01	2336835,96	757-758	69,06	232° 53' 52"
758		718566,35	2336780,88	758-759	31	239° 56' 11"
759		718550,82	2336754,05	759-760	189,42	256° 38' 11"
760		718507,04	2336569,76	760-761	219,14	256° 40' 45"
761		718456,55	2336356,52	761-762	189,4	255° 45' 25"
762		718409,95	2336172,94	762-763	284,14	248° 43' 37"
763		718306,86	2335908,16	763-764	152,24	248° 47' 36"
764		718251,79	2335766,23	764-765	104,17	246° 12' 56"
765		718209,78	2335670,91	765-766	190,89	231° 18' 28"
766		718090,45	2335521,92	766-767	147,58	232° 34' 47"
767		718000,77	2335404,71	767-768	53,53	228° 44' 29"
768		717965,47	2335364,47	768-769	84,05	234° 34' 26"
769		717916,75	2335295,98	769-770	106,74	252° 17' 5"
770		717884,27	2335194,3	770-771	101,11	259° 56' 49"
771		717866,62	2335094,74	771-772	134,66	250° 42' 29"
772		717822,13	2334967,64	772-773	63,02	257° 3' 11"
773	42 поворотная	717808,01	2334906,22	773-774	25,82	259° 27' 53"
774		717803,29	2334880,84	774-775	22,37	297° 59' 50"
775		717813,79	2334861,09	775-776	48,15	183° 34' 19"
776		717765,73	2334858,09	776-777	19,23	251° 36' 10"
777		717759,66	2334839,84	777-778	24,05	266° 25' 25"
778		717758,16	2334815,84	778-779	36,58	304° 12' 56"
779		717778,73	2334785,59	779-780	57,39	331° 22' 2"
780		717829,1	2334758,09	780-781	70,9	302° 56' 46"
781		717867,66	2334698,59	781-782	171,38	301° 34' 49"
782		717957,41	2334552,59	782-783	33,55	273° 6' 35"
783		717959,23	2334519,09	783-784	42,96	301° 11' 33"
784		717981,48	2334482,34	784-785	52,24	303° 37' 34"
785		718010,41	2334438,84	785-786	36,2	339° 22' 38"
786		718044,29	2334426,09	786-787	32,88	298° 7' 25"
787		718059,79	2334397,09	787-788	30,86	146° 34' 3"
788		718034,04	2334414,09	788-789	25,21	173° 44' 16"
789		718008,98	2334416,84	789-790	26,82	265° 51' 7"
790		718007,04	2334390,09	790-791	89,79	289° 46' 8"
791		718037,41	2334305,59	791-792	70,35	293° 0' 41"
792		718064,91	2334240,84	792-793	29,21	255° 15' 52"
793		718057,48	2334212,59	793-794	25,84	248° 15' 37"
794		718047,91	2334188,59	794-795	72,65	220° 34' 23"
795		717992,73	2334141,34	795-796	44,16	224° 8' 15"
796		717961,04	2334110,59	796-797	28,81	266° 15' 31"
797		717959,16	2334081,84	797-798	34,89	310° 34' 16"
798		717981,85	2334055,34	798-799	53,26	314° 5' 41"
799		718018,91	2334017,09	799-800	52,63	289° 51' 37"
800		718036,79	2333967,59	800-801	16,8	339° 4' 22"

801		718052,48	2333961,59	801-802	30,92	301° 0' 41"
802		718068,41	2333935,09	802-803	14,48	241° 40' 59"
803		718061,54	2333922,34	803-804	24,61	143° 53' 38"
804		718041,66	2333936,84	804-805	34,78	134° 37' 38"
805		718017,23	2333961,59	805-806	13,36	197° 25' 5"
806		718004,48	2333957,59	806-807	19,94	235° 51' 20"
807		717993,29	2333941,09	807-808	20,85	216° 49' 53"
808		717976,6	2333928,59	808-809	30,5	270° 21' 25"
809		717976,79	2333898,09	809-810	39,74	247° 37' 23"
810		717961,66	2333861,34	810-811	39,4	309° 51' 8"
811		717986,91	2333831,09	811-812	28,69	346° 54' 13"
812		718014,85	2333824,59	812-813	27,41	35° 43' 12"
813		718037,1	2333840,59	813-814	18,62	347° 35' 53"
814		718055,29	2333836,59	814-815	38,06	279° 50' 1"
815		718061,79	2333799,09	815-816	36,79	320° 18' 15"
816		718090,1	2333775,59	816-817	105,61	220° 4' 48"
817		718009,29	2333707,59	817-818	54,39	147° 9' 5"
818		717963,6	2333737,09	818-819	26,77	182° 8' 27"
819		717936,85	2333736,09	819-820	38,51	232° 58' 42"
820		717913,66	2333705,34	820-821	27,87	187° 43' 55"
821		717886,04	2333701,59	821-822	23,15	228° 10' 9"
822		717870,6	2333684,34	822-823	41,45	257° 43' 40"
823		717861,79	2333643,84	823-824	53,43	279° 9' 14"
824		717870,29	2333591,09	824-825	13,81	219° 18' 4"
825		717859,6	2333582,34	825-826	25,19	220° 10' 10"
826		717840,35	2333566,09	826-827	12	221° 49' 26"
827		717831,41	2333558,09	827-828	12,69	220° 35' 29"
828	43 поворотная	717821,77	2333549,83	828-829	258,21	273° 27' 1"
829		717837,31	2333292,09	829-830	51,14	287° 41' 27"
830		717852,85	2333243,37	830-831	172,04	309° 30' 16"
831		717962,29	2333110,63	831-832	310,93	307° 44' 47"
832		718152,63	2332864,77	832-833	77,45	308° 41' 2"
833		718201,04	2332804,31	833-834	81,04	308° 40' 59"
834		718251,69	2332741,05	834-835	68,77	308° 56' 18"
835		718294,91	2332687,56	835-836	144,54	308° 56' 14"
836		718385,75	2332575,13	836-837	5,77	308° 27' 30"
837		718389,34	2332570,61	837-838	149,6	308° 25' 35"
838		718482,32	2332453,41	838-839	41,43	308° 25' 28"
839		718508,07	2332420,95	839-840	27,28	308° 47' 40"
840		718525,16	2332399,69	840-841	60,96	308° 47' 36"
841		718563,35	2332352,18	841-842	118,57	308° 48' 50"
842		718637,67	2332259,79	842-843	600,27	290° 33' 19"
843		718848,43	2331697,74	843-844	475,58	268° 10' 37"
844		718833,3	2331222,4	844-845	143,45	268° 8' 47"
845		718828,66	2331079,03	845-846	140,02	268° 18' 35"
846		718824,53	2330939,07	846-847	140,33	268° 24' 56"
847		718820,65	2330798,79	847-848	141,05	268° 7' 37"
848		718816,04	2330657,82	848-849	147,68	267° 28' 25"
849		718809,53	2330510,28	849-850	70,95	268° 1' 16"
850		718807,08	2330439,37	850-851	618,68	267° 12' 4"
851	44 поворотная	718776,87	2329821,43	851-852	10,05	2° 30' 34"

852		718786,91	2329821,87	852-853	9,21	307° 56' 26"
853		718792,57	2329814,61	853-854	8,03	346° 27' 56"
854		718800,38	2329812,73	854-855	304,66	0° 59' 8"
855		719104,99	2329817,97	855-856	212,95	0° 59' 34"
856		719317,91	2329821,66	856-857	108,47	0° 32' 1"
857		719426,38	2329822,67	857-858	33,62	352° 17' 30"
858		719459,7	2329818,16	858-859	46,74	345° 16' 37"
859		719504,91	2329806,28	859-860	92,93	342° 52' 38"
860		719593,72	2329778,92	860-861	64,37	341° 19' 2"
861		719654,7	2329758,3	861-862	117,33	341° 19' 10"
862		719765,85	2329720,72	862-863	115,25	341° 18' 37"
863		719875,02	2329683,79	863-864	58,03	341° 19' 29"
864		719929,99	2329665,21	864-865	10,09	334° 34' 41"
865		719939,1	2329660,88	865-866	105,16	343° 30' 57"
866		720039,94	2329631,04	866-867	233,81	341° 45' 1"
867		720261,99	2329557,82	867-868	72,46	342° 22' 58"
868		720331,05	2329535,89	868-869	7,63	348° 12' 15"
869	2 узловая	720338,52	2329534,33	869-870	8,59	5° 20' 44"
870		720347,07	2329535,13	870-871	15,01	51° 50' 49"
871		720356,34	2329546,93	871-872	12,8	57° 42' 2"
872		720363,18	2329557,75	872-873	246,15	57° 39' 59"
873		720494,83	2329765,73	873-874	83,83	58° 48' 53"
874		720538,24	2329837,45	874-875	77,58	56° 28' 55"
875		720581,08	2329902,13	875-876	127,07	53° 42' 55"
876		720656,28	2330004,56	876-877	146,68	51° 25' 37"
877		720747,74	2330119,24	877-878	59,21	50° 12' 2"
878		720785,64	2330164,73	878-879	89,78	48° 19' 8"
879		720845,34	2330231,78	879-880	108,37	46° 46' 20"
880		720919,56	2330310,74	880-881	64,41	44° 6' 25"
881		720965,81	2330355,57	881-882	4,02	317° 13' 5"
882		720968,76	2330352,84	882-883	23,49	47° 49' 47"
883		720984,53	2330370,25	883-884	6,64	47° 48' 27"
884		720988,99	2330375,17	884-1	36,26	45° 46' 55"
Участок № 2						
885	3 узловая	718676,29	2349726,3	885-886	27,63	325° 28' 13"
886		718699,05	2349710,64	886-887	54,95	287° 21' 12"
887		718715,44	2349658,19	887-888	19,54	296° 33' 54"
888		718724,18	2349640,71	888-889	25,11	340° 30' 16"
889		718747,85	2349632,33	889-890	27,05	27° 15' 58"
890		718771,89	2349644,72	890-891	54,45	4° 36' 13"
891	1 поворотная	718826,16	2349649,09	891-892	215,72	325° 57' 7"
892	2 поворотная	719004,9	2349528,31	892-893	20,84	20° 4' 12"
893	3 поворотная	719024,47	2349535,46	893-894	22,23	109° 2' 17"
894		719017,22	2349556,47	894-895	47,77	78° 13' 19"
895		719026,97	2349603,23	895-896	28,83	47° 26' 44"
896		719046,47	2349624,47	896-897	54,31	78° 35' 41"
897		719057,21	2349677,71	897-898	21,14	40° 19' 9"
898		719073,33	2349691,39	898-899	53,55	7° 39' 7"
899		719126,4	2349698,52	899-900	79,88	15° 47' 5"
900		719203,27	2349720,25	900-901	54,58	38° 4' 23"
901		719246,24	2349753,91	901-902	54,52	67° 20' 38"

902		719267,24	2349804,22	902-903	89,57	57° 29' 17"
903		719315,38	2349879,75	903-904	121,18	64° 12' 24"
904	4 поворотная	719368,11	2349988,86	904-905	108,85	70° 42' 34"
905		719404,07	2350091,6	905-906	87,91	76° 18' 2"
906		719424,89	2350177,01	906-907	93,74	88° 46' 39"
907		719426,89	2350270,73	907-908	127,77	93° 54' 32"
908		719418,18	2350398,2	908-909	92,21	102° 33' 33"
909		719398,13	2350488,2	909-910	70,18	104° 52' 40"
910		719380,11	2350556,03	910-911	34,41	111° 5' 3"
911		719367,73	2350588,14	911-912	47,4	128° 34' 2"
912		719338,18	2350625,2	912-913	42,82	88° 35' 42"
913		719339,23	2350668,01	913-914	45,48	73° 51' 8"
914		719351,88	2350711,7	914-915	38,47	77° 56' 11"
915		719359,92	2350749,32	915-916	39,17	81° 54' 48"
916		719365,43	2350788,1	916-917	59,34	81° 44' 44"
917		719373,95	2350846,83	917-918	45,29	94° 38' 53"
918		719370,28	2350891,97	918-919	32,06	100° 34' 1"
919		719364,4	2350923,49	919-920	32,89	115° 4' 37"
920		719350,46	2350953,28	920-921	18,52	121° 43' 59"
921		719340,72	2350969,03	921-922	31,96	128° 12' 53"
922		719320,95	2350994,14	922-923	49,32	129° 56' 59"
923		719289,28	2351031,95	923-924	54,99	152° 16' 46"
924		719240,6	2351057,53	924-925	44,52	157° 34' 55"
925		719199,44	2351074,51	925-926	35,71	158° 48' 13"
926		719166,15	2351087,42	926-927	42,15	159° 16' 54"
927		719126,73	2351102,33	927-928	90,47	155° 24' 3"
928		719044,47	2351139,99	928-929	39,21	125° 9' 26"
929		719021,89	2351172,05	929-930	64,79	87° 51' 2"
930		719024,32	2351236,79	930-931	93,11	109° 0' 19"
931		718994	2351324,82	931-932	88,29	118° 22' 55"
932		718952,03	2351402,5	932-933	94,65	128° 33' 41"
933		718893,03	2351476,51	933-934	69,46	107° 56' 12"
934		718871,64	2351542,59	934-935	52,46	77° 45' 7"
935		718882,77	2351593,86	935-936	49,63	59° 57' 11"
936		718907,62	2351636,82	936-937	56,88	51° 51' 17"
937		718942,75	2351681,55	937-938	19,46	92° 49' 38"
938	5 поворотная	718941,79	2351700,99	938-939	77,92	191° 39' 17"
939		718865,48	2351685,25	939-940	56,81	178° 35' 52"
940		718808,69	2351686,64	940-941	50,25	175° 44' 35"
941		718758,58	2351690,37	941-942	68,3	194° 8' 10"
942		718692,35	2351673,69	942-943	76,26	189° 18' 15"
943		718617,09	2351661,36	943-944	63,04	194° 33' 47"
944		718556,08	2351645,51	944-945	63,42	212° 51' 38"
945		718502,81	2351611,1	945-946	58,1	233° 41' 39"
946		718468,41	2351564,28	946-947	77,97	247° 43' 40"
947		718438,86	2351492,13	947-948	50,96	235° 59' 53"
948		718410,36	2351449,88	948-949	48,27	235° 56' 40"
949		718383,33	2351409,89	949-950	53,34	225° 17' 19"
950		718345,8	2351371,98	950-951	43,83	225° 9' 26"
951		718314,89	2351340,9	951-952	51,36	221° 43' 58"
952		718276,56	2351306,71	952-953	39,13	204° 28' 32"

953		718240,95	2351290,5	953-954	60,52	182° 16' 22"
954		718180,48	2351288,1	954-955	73,96	182° 0' 53"
955		718106,57	2351285,5	955-956	48,5	171° 6' 59"
956		718058,65	2351292,99	956-957	64,24	157° 34' 15"
957		717999,27	2351317,5	957-958	36,74	143° 17' 55"
958		717969,81	2351339,46	958-959	38,45	119° 54' 20"
959		717950,64	2351372,79	959-960	33,61	144° 0' 23"
960		717923,45	2351392,54	960-961	35,14	183° 17' 44"
961		717888,37	2351390,52	961-962	32,14	211° 35' 37"
962		717860,99	2351373,68	962-963	40,7	228° 4' 40"
963		717833,8	2351343,4	963-964	71,89	236° 0' 41"
964		717793,61	2351283,79	964-965	28,51	225° 51' 9"
965		717773,75	2351263,33	965-966	32,28	182° 5' 41"
966		717741,49	2351262,15	966-967	37,1	148° 33' 34"
967		717709,84	2351281,5	967-968	29,31	126° 53' 8"
968		717692,25	2351304,94	968-969	58,4	109° 20' 28"
969		717672,91	2351360,04	969-970	60,47	106° 19' 41"
970		717655,91	2351418,07	970-971	34,29	108° 51' 8"
971	6 поворотная	717644,83	2351450,52	971-972	188,17	180° 1' 50"
972	7 поворотная	717456,66	2351450,42	972-973	11,5	201° 22' 0"
973		717445,95	2351446,23	973-974	26,12	191° 45' 11"
974		717420,38	2351440,91	974-975	104,77	174° 42' 34"
975		717316,06	2351450,57	975-976	90,1	167° 18' 20"
976		717228,16	2351470,37	976-977	44,21	178° 7' 14"
977		717183,97	2351471,82	977-978	49,49	204° 48' 53"
978		717139,05	2351451,05	978-979	53,65	246° 39' 55"
979		717117,8	2351401,79	979-980	59,82	214° 58' 23"
980		717068,78	2351367,5	980-981	118,82	217° 33' 58"
981		716974,6	2351295,06	981-982	65,28	208° 45' 7"
982		716917,37	2351263,66	982-983	156,56	222° 29' 58"
983	8 поворотная	716801,94	2351157,89	983-984	121,12	314° 57' 47"
984		716887,53	2351072,19	984-985	60,49	317° 33' 34"
985		716932,17	2351031,37	985-986	74,24	314° 55' 44"
986		716984,6	2350978,81	986-987	2,4	225° 50' 42"
987		716982,93	2350977,09	987-988	47,31	315° 8' 13"
988		717016,46	2350943,72	988-989	3,48	14° 59' 42"
989		717019,82	2350944,62	989-990	43,71	315° 5' 1"
990		717050,77	2350913,76	990-991	32,98	312° 44' 20"
991		717073,15	2350889,54	991-992	45,75	321° 51' 45"
992		717109,13	2350861,29	992-993	25,39	323° 59' 15"
993		717129,67	2350846,36	993-994	72,1	327° 21' 25"
994		717190,38	2350807,47	994-995	52,3	331° 48' 11"
995		717236,47	2350782,76	995-996	334,01	328° 41' 55"
996		717521,86	2350609,23	996-997	64,11	327° 10' 31"
997		717575,73	2350574,48	997-998	60,96	323° 11' 45"
998		717624,54	2350537,96	998-999	53,02	322° 19' 57"
999		717666,51	2350505,56	999-1000	43,7	316° 39' 1"
1000		717698,29	2350475,56	1000-1001	65,32	318° 28' 53"
1001		717747,2	2350432,26	1001-1002	35,93	313° 57' 5"
1002		717772,14	2350406,39	1002-1003	36,75	309° 18' 9"
1003		717795,42	2350377,95	1003-1004	3,05	214° 34' 35"

1004		717792,91	2350376,22	1004-1005	68,59	306° 18' 49"
1005		717833,53	2350320,95	1005-1006	3,05	34° 18' 55"
1006		717836,05	2350322,67	1006-1007	17,61	306° 4' 56"
1007		717846,42	2350308,44	1007-1008	2,39	226° 1' 1"
1008		717844,76	2350306,72	1008-1009	7,99	302° 50' 4"
1009		717849,09	2350300,01	1009-1010	3,05	34° 43' 50"
1010		717851,6	2350301,75	1010-1011	76,87	307° 21' 5"
1011		717898,24	2350240,64	1011-1012	113,11	307° 38' 27"
1012		717967,32	2350151,07	1012-1013	53,55	310° 5' 1"
1013		718001,8	2350110,1	1013-1014	72,19	310° 9' 4"
1014		718048,35	2350054,92	1014-1015	82,28	311° 15' 36"
1015		718102,61	2349993,07	1015-1016	122,97	312° 14' 5"
1016		718185,27	2349902,02	1016-1017	112,59	314° 1' 55"
1017		718263,53	2349821,07	1017-1018	37,14	314° 0' 26"
1018		718289,33	2349794,36	1018-1019	55,07	315° 51' 39"
1019		718328,85	2349756,01	1019-1020	41,32	315° 1' 46"
1020		718358,08	2349726,81	1020-1021	55,83	320° 9' 8"
1021		718400,94	2349691,04	1021-1022	46,19	319° 34' 59"
1022		718436,11	2349661,09	1022-1023	36,53	314° 54' 41"
1023		718461,9	2349635,22	1023-1024	39,28	307° 58' 43"
1024		718486,07	2349604,26	1024-1025	22,59	309° 0' 59"
1025	4 узловая	718500,29	2349586,71	1025-1026	26,35	26° 20' 29"
1026		718523,9	2349598,4	1026-1027	12,13	1° 47' 45"
1027		718536,02	2349598,78	1027-1028	41,64	351° 45' 25"
1028		718577,23	2349592,81	1028-1029	19,32	19° 43' 11"
1029		718595,42	2349599,33	1029-1030	39,91	37° 24' 56"
1030		718627,12	2349623,58	1030-1031	17,85	57° 47' 50"
1031		718636,63	2349638,68	1031-1032	19,28	96° 38' 32"
1032		718634,4	2349657,83	1032-1033	14,37	98° 43' 41"
1033		718632,22	2349672,03	1033-1034	29,19	56° 42' 46"
1034		718648,24	2349696,43	1034-885	40,98	46° 47' 59"