

# Кадастровый отчет по ООПТ Национальный парк "Сайлюгемский"

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

Национальный парк "Сайлюгемский"

**2. Категория ООПТ:**

национальный парк

**3. Значение ООПТ:**

Федеральное

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

Данные отсутствуют

**5. Профиль ООПТ:**

не определен

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

27.02.2010

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

Основными целями деятельности организации являются сохранение и восстановление уникальных и типичных природных комплексов и объектов, расположенных на территории национального парка "Сайлюгемский", экологическое просвещение населения, разработка и внедрение научных методов охраны природы, осуществление экологического мониторинга, а также создание условий для регулируемого туризма и отдыха.

Задачи:

- сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
- сохранение историко-культурных объектов;
- экологическое просвещение населения;
- создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;
- осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.

Национальный парк «Сайлюгемский», создан с целью сохранения редких видов животных и растений, "флаговыми" среди которых, являются алтайский горный баран - аргали и снежный барс.

Национальный парк, в первую очередь, решает актуальную проблему сохранения биоразнообразия, в местах обитаний этих видов. Хребет Сайлюгем и бассейн р. Аргут являются одними из наиболее ценных с точки зрения территориальной охраны природы участков. Их ценность определяется своеобразием экотопов, обусловивших высокую концентрацию редких видов растений и животных, наличием значительных участков мало нарушенных территорий.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	правительство Российской Федерации	07.11.2014	2227-р	О переводе земель запаса в категорию земель особо охраняемых территорий	Перевести земли запаса площадью 110410,5915 гектара (Республика Алтай, Кош-Агачский район, кадастровые номера земельных участков 04:10:000000:124, 04:10:040203:47) в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов для организации национального парка "Сайлюгемский"

Правоудостоверяющие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	Минэкономразвития Республики Алтай	04.04.2019	05	О предоставлении земельного участка с кадастровым номером 04:01:011308:1333	Федеральному государственному бюджетному учреждению "Национальный парк "Сайлюгемский"

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Проект постановления	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации			Положение о национальном парке "Сайлюгемский"	Положение о национальном парке "Сайлюгемский" включает в себя информацию о времени создания, границах территории парка, основных задачах, режиме особо охраняемой природной территории, государственном надзоре в области охраны и использования территории парка, а также координаты поворотных точек границ национального парка.
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	06.04.2016	194	Об утверждении Положения о национальном парке "Сайлюгемский"	
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	24.10.2018	541	Об утверждении Устава Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный парк "Сайлюгемский"	

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Кадастровая информация					
Распоряжение	правительство Российской Федерации	23.05.2001	725-р	Об организации государственных природных заповедников и национальных парков	

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов Российской Федерации	22.04.2003	342		Об утверждении основных направлений развития системы государственных природных заповедников и национальных парков в Российской Федерации на период до 2015 года
Распоряжение	министерство природных ресурсов Российской Федерации	26.09.2006	47-р		О реализации распоряжения Правительства Российской Федерации от 23.05.2001 N 725-р об организации государственных природных заповедников и национальных парков на территории Российской Федерации в период до 2010 год
Приказ	министерство природных ресурсов Российской Федерации	30.01.2008	19		О мерах по организации открытых конкурсов на право заключения государственного контракта на создание и поставку научно-технической продукции для государственных нужд в сфере деятельности МПР России в 2008 году за счет выделенных средств федерального бюджета
Распоряжение	правительство Российской Федерации	23.05.2009	703-р		О внесении изменений в перечень государственных природных заповедников и национальных парков, которые предусматривается организовать на территории Российской Федерации в 2001 - 2010 годах
Распоряжение	правительство Российской Федерации	27.02.2010	241-р		Об учреждении национального парка "Сайлюгемский"
Распоряжение	правительство Российской Федерации	27.12.2012	2545-р		О создании федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный парк "Сайлюгемский"
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	20.02.2013	68		Об утверждении Устава Федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный парк "Сайлюгемский"
Распоряжение	правительство Российской Федерации	13.08.2015	1557-р		О переводе земель лесного фонда в категорию земель особо охраняемых природных территорий Перевести земли лесного фонда площадью 8126,6479 гектара (Республика Алтай, Кош-Агачский район, лесничество "Национальный парк "Сайлюгемский", кадастровый номер земельного участка 04:10:000000:123) в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов для организации национального парка "Сайлюгемский"

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

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

Национальный парк (охрана экосистем и экологический туризм)

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

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Сибирский федеральный округ, Республика Алтай, Кош-Агачский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Национальный парк «Сайлюгемский» расположен на юге Республики Алтай в границах МО «Кош-Агачский район». Территория парка состоит из трех отдельных участков (кластеров): «Сайлюгем», «Уландрык» и «Аргут». Два первых кластера расположены в непосредственной близости друг от друга на северном макросклоне хребта Сайлюгем. Южной границей участков является государственная граница Российской Федерации и Монголии. Участок «Аргут» находится на отрогах Катунского и Северо-Чуйского хребтов в непосредственной близости от государственной границы России и Казахстана.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Бореальные сибирские и дальневосточные (гольцовый пояс) высокогорные	80
Казахстанские и центральноазиатские (пояс лиственных и кедрово-лиственных лесов с фрагментами горных степей) среднегорные	17.8
Горные ледники	2.2

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

118 537,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,0 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	Аргут	80 730,0	0,0	
2	Сайлюгем	34 400,0	0,0	
3	Уландрык	3 250,0	0,0	

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. **Границы ООПТ:**

**Границы кластеров:**

Аргут:

Граница участка идет на юго-восток от горы Томул (высота 2

815,2 м, водораздел рек Катунь и Аргут) по водоразделу рек Балтырган и Соен-Чадыр до высоты 2 682,2 м, далее вниз по реке Соен-Чадыр до ее слияния с рекой Коир. Затем проходит один километр вниз по реке Коир до точки с координатами 50°01'19" с.ш., 86°47'49" в.д. и поднимается вверх по правому притоку этой реки до точки с координатами 50°00'20" с.ш., 86°49'57" в.д. на водоразделе рек Коир и Бартулдак. Далее граница поворачивает на северо-восток и идет по водоразделу рек Коир и Бартулдак через высоты 2 442,1 м и 1 836,1 м до точки с координатами 50°02'15" с.ш., 86°53'20" в.д. на реке Аргут, откуда поднимается на правый берег этой реки и идет на северо-восток по водоразделу рек Большой и Малый Ары-Юл через высоты 1 483,4 м, 2 500 м, 2 627, 8 м до высоты 2 827,7 м. Затем граница идет на юго-восток по водоразделу рек Большой Ары-Юл и Сайлюгем через высоты 2 840,8 м, 2 956,1 м до высоты 3 048,2 м. От данной высоты граница проходит на восток по водоразделу рек Юнгур и Шавла через высоты 3 082,1 м, 3 058,7 м, 3 049 м, 2 921 м, 3 119,4 м, 2 998,2 м, 3 025,3 м, 3 053,7 м, 3 286,8 м, 3 192, 6 м, 3 206 м, 3 465,8 м, 3 727,7 м, до высоты 3 292,2 м. Далее граница идет на юг по водоразделу рек Юнгур и Каракем через высоты 3 704,3 м, 3 279,8 м, 3 276,5 м, до высоты 3 330,9 м (гора Каиндыюдру). Затем граница участка идет на запад по водоразделу рек Юнгур и Карагем через высоты 3 409,5 м, 3 497,5 м, 3 219,1 м, 3 464, 4 м (гора Вершина Караюк), 3 554,1 м, 2 940,9 м, 3 127,2 м (гора Басычарек), 3 483,7 м, 3 438,5 м (гора Аргут Восточный), 3 314 м, 3 229,1 м до перевала с высотой 2 679, 2 м между верховьями рек Сарыбель и Скадерек (точка с координатами 49°57'50" с.ш., 87°00'23" в.д.). Далее граница идет на запад вниз по реке Скадерек до ее слияния с рекой Аргут (точка с координатами 49°57'26" с.ш., 86°56'20" в.д.), и вверх по реке Иедыгем до устья его Нижнего левого притока (точка с координатами 49°57'16" с.ш., 86°55'25" в.д.). Затем по водоразделу реки Иедыгем и этого притока через высоту 2 927,3 м до высоты 3 375,5 м. От данной высоты граница проходит далее на запад по водоразделу рек Иедыгем и Сулуайры через высоты 3 365,9 м (гора Сулу-Айры), 3 309,4 м, 3 312 м, 3 442,3 м, до высоты 3 417,7 м. Затем граница поворачивает на север и идет по административной границе Кош-Агачского и Усть-Коксинского Районов до высоты 2 815,2 м (гора Томул).

#### Сайлюгем:

Граница участка начинается с высоты 2 972 м на государственной границе с Монголией прямо на северо-запад до высоты 3 143,5 м (гора Теплый Ключ). Затем прямо на северо-восток до высоты 2 121,7 м, далее на северо-восток до высоты 2 587 м и на восток через высоты 2 700,6 м, 2 625 м и 2 832 м до высоты 2 934 м. Далее на юго-восток по водоразделу рек Курук и Узноик до высоты 3 414,8 м. После чего от истока реки Каланегир вниз по ней до точки с координатами 49°34'56" с.ш., 88°35'59" в.д. до устья ее правого притока, берущего начало с вершины горы Черной, и далее вверх по нему до высоты 3 431 м (гора Черная). Затем прямо на юго-восток до высоты 3 127,7 м. От данной высоты граница идет на юго-восток по азимуту 152° на расстояние 5 км до точки с координатами 49°32'36" с.ш., 88°43'08" в.д., далее 8,5 км по азимуту 110° до точки с координатами 49°31'01" с.ш., 88°49'44" в.д. Далее прямо на северо-восток до высоты 2 615,7 м, и затем прямо на северо-восток до высоты 2 909,7 м. От высоты 2 909,7 м граница участка идет на запад точно по государственной границе с Монголией до высоты 2 972 м.

#### Уландрык:

Граница участка начинается с высоты 2 932,1 м. На государственной границе с Монголией граница идет прямо на восток по азимуту 102° на расстояние 3,5 км до точки с координатами 49°32'53" с.ш., 88°57'08" в.д., затем на юго-восток по азимуту 142° на расстояние 2 км до точки с координатами 49°32'02" с.ш., 88°58'08" в.д. Далее на юг по азимуту 171° на расстояние 3,7 км до точки с координатами 49°30'02" с.ш., 88°58'36" в.д., затем на юго-восток по азимуту 143° на 1,7 км до точки с координатами 49°29'19" с.ш., 88°59'26" в.д. Далее на восток по азимуту 88° на 3,5 км до точки с координатами 49°29'22" с.ш., 89°02'19" в.д., далее прямо на восток до высоты 2 924,3 м (гора Мэйрэк). От высоты 2 924,3 м граница участка идет на запад точно по государственной границе с Монголией до высоты 2 932,1 м.

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

Отсутствуют

#### **20. Природные особенности ООПТ:**

Характеристика эколого-просветительской ценности ООПТ: Эколого-просветительская деятельность Учреждения направлена на обеспечение поддержки идей сохранения биологического, ландшафтного разнообразия и историко-культурного наследия широкими слоями населения как необходимого

условия выполнения национальным парком поставленных перед ним задач, содействие в решении региональных экологических проблем, участие в формировании экологического сознания населения и развитии экологической культуры.

Характеристика научной ценности ООПТ: С научной точки зрения, территория национального парка "Сайлюгемский", имеет высокое значение, главным образом из-за трудно доступности и ненарушенности природных объектов и систем. В своем роде она может быть использована как эталон природных комплексов в различных научных программах. Охватывая бассейн р. Аргут с отрогами Катунского и Северо - Чуйского хребтов а так же хребта Сайлюгем, территория парка находится в непосредственной близости сразу с двумя государствами Казахстаном и Китаем, а с третьим - Монголией, имеет общую границу. Большой интерес, в связи с этим имеет изучение трансграничных видов животных, обитающих в условиях разных систем природопользования, сложившихся в этих странах.

Характеристика экономической ценности территории: Приграничное положение Кош-Агачского района и тенденции роста туротрасли в Республике Алтай позволяют предполагать, что в ближайшие годы она будет интенсивно развиваться и турпоток к 2020 г. на территории района достигнет 50-60 тыс. человек. Режим НП "Сайлюгемский" способствует упорядочиванию разных форм неорганизованного туризма, наносящего вред окружающей среде и памятникам культуры.

Характеристика историко-культурной ценности территории: В Кош-Агачском районе имеются большое количество природных и историко-культурных объектов особой познавательной ценности. Так, на юго-восточной стороне от с. Кош-Агач имеется одиноко стоящая гора Жалгыз-Тобе, где имеются рунические надписи и наскальные рисунки. Географическая особенность обусловила к горе особое почтительное отношение местных жителей. В Чуйской степи находятся мегалитические комплексы – круги, сложенные из многотонных каменных глыб. Первоначальное предназначение их забыто, но они имеют со стоны местных жителей особое почтительное отношение, близкое к сакральному. Мегалитические комплексы находятся у Тархатинской заставы, у с. Ташанта на месте слияния рек Юстыт и Барбургазы. Не ясным остается вопрос о происхождении каменных глыб. По всей видимости, их нанесло во время наступления ледников. Ярким примером наступления и отступления ледников является уникальный археологический комплекс "Елангаш". Порядка 30 тысяч рисунков нанесены на ровную гладкую поверхность камней, которые образовались в результате движения ледников. У подножия Сайлюгемского хребта (верхове р. Уландрык) имеется скала Чингис-Хана. По всей видимости, название присвоено местности недавно из-за особенностей рельефа. У с. Кокоря находится камень Сартакпая – одиноко стоящая на берегу реки Чуя скальный останец. Между Чуйской и Курайской степями в непосредственной близости автодороги "Чуйский тракт" находится могила дочери хана, которая замерзла, надев семь шелковых халатов. Местность у реки Аргут недалеко от с. Джазатор известна тем, что здесь во время гражданской войны оставались остатки бандформирований Чекураковых, Кайгородова.

#### **Основные охраняемые виды:**

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
<b>Mammalia (Млекопитающие)</b>			
<b>Artiodactyla (Парнопалые)</b>			
<b>Bovidae</b>			
1	<i>Ovis ammon ammon</i> Linnaeus, 1758	Алтайский горный баран	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 1</li> <li>• Региональная КК (Республика Алтай): 1</li> </ul>
	( <i>Ovis ammon</i> Linnaeus, 1758.)	Архар	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1</li> <li>• Красная книга РФ: 1</li> <li>• Региональная КК (Республика Алтай): 1</li> </ul>
<b>Carnivora (Хищные)</b>			
<b>Felidae (Кошачьи)</b>			
2	<i>Uncia uncia</i> (Schreber, 1775)	Ирбис, снежный барс	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Красная книга РФ: 1</li> <li>• Региональная КК (Республика Алтай): 1</li> </ul>

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	2	3	3	1
Mammalia (Млекопитающие)	2	3	3	1

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

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

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

### Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Рекреационные нагрузки	Почвенный и растительный покровы, животный мир	Деградация почвенного и растительного покровов	Умеренная
Прямой контакт с сельскохозяйственными землями	Растительность, почвы, животный мир	Деградация растительных сообществ, браконьерство, фактор беспокойства, пылевые выпадения.	Существенная

Угрозы, негативное действие которых на охраняемые комплексы и объекты ООПТ возможно или неизбежно в будущем

Угрозы (силы, явления)	Объект предполагаемого воздействия	В чем может проявиться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия
Начало разработки Калгутинского месторождения полиметаллов	Уничтожение почвенного и растительного покрова, сильнейший фактор беспокойства, браконьерство	Откочевывание видов с данной территории. Частичное их уничтожение в результате браконьерства. Уничтожение пастбищ.	

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

### Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный парк "Сайлюгемский"

Юридический адрес организации: 649780 Республика Алтай, с. Кош-Агач, ул. Сайлюгемская, 1

Почтовый адрес организации: 649100, Республика Алтай, Майминский район, с. Майма, а/я 3

Телефон: 8(38822) 4-84-35

Адрес электронной почты: [info@sailugem.ru](mailto:info@sailugem.ru)

Адрес в сети Интернет: <http://www.sailugem.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 20.08.2013

ОГРН: 1130404000792

ФИО руководителя: Маликов Денис Григорьевич

Должность: директор

Служебный телефон: 8(38822) 4-84-35, 8(906) 965-17-53

Адрес электронной почты: [info@sailugem.ru](mailto:info@sailugem.ru)

#### Заместители и руководители подразделений:

Зам. директора по науке, туризму и рекреационной деятельности-зам. главного государственного инспектора в области охраны окружаю Таханов Леонард Леонидович (телефон: 8(960) 967-33-03, 8(913) 996-92-62 [ka@sailugem.ru](mailto:ka@sailugem.ru))

Зам. директора по экологическому просвещению-начальник отдела Зяблицкая Валентина Викторовна (телефон: 8(38822) 4-84-35, 8(909) 508-90-88 [eco@sailugem.ru](mailto:eco@sailugem.ru))

Заместитель директора - заместитель главного государственного инспектора в области охраны окружающей среды Сухов Александр Иванович (телефон: 8(38822) 4-84-35, 8(905) 080-50-89 [ohrana@sailugem.ru](mailto:ohrana@sailugem.ru))

Заместитель директора по финансовому, правовому и кадровому обеспечению Юркова Ольга Владимировна (телефон: 8(38822) 4-84-02, 8(923) 661-07-77 [fin@sailugem.ru](mailto:fin@sailugem.ru))

Бухгалтер - экономист Архипова Светлана Александровна (телефон: 8(38822) 4-84-02 [fin@sailugem.ru](mailto:fin@sailugem.ru))

Ведущий специалист по административно-правовым вопросам (специалист по закупкам) Титова Елена Васильевна (телефон: 8(38822) 4-84-02, 8(903) 919-00-21 [urist@sailugem.ru](mailto:urist@sailugem.ru))



Начальник отдела обеспечения основной деятельности (работник, курирующий обращение с отходами производства и потребления) Гюнтер Алексей Викторович (телефон: 8(38822) 4-84-35, 8(923) 661-36-78 info@sailugem.ru)

Специалист по кадрам Браун Татьяна Викторовна (телефон: 8(983) 584-92-22, 8(906) 970-06-60 kadry@sailugem.ru)

Специалист (по материальному обеспечению) (делопроизводитель, секретарь) Позднякова Ирина Игоревна (телефон: 8(38822) 4-84-35, 8(983) 584-90-00 info@sailugem.ru)

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

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

**26. Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ:**

Охранная зона отсутствует.

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Экологические экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы

Название	Протяженность	Периоды функционирования	Установленная нагрузка	Дополнительные сведения
Большое горное путешествие	1090.00 км	вторая половина июня, июль, август, первая половина сентября		10 дней. конный маршрут (950 км (авто, от начальной точки) + 140 км (кони))
Вслед за архарами	216.00 км	Круглогодично		192 км (авто, от начальной точки) + 24 км (пешком)
Наследие Уландрыка	216.00 км	Круглогодично		192 км (авто, от начальной точки) + 24 км (пешком)
От Сайлюгема до Карагема	216.00 км	июль-сентябрь		192 км (авто, от начальной точки) + 24 км (пешком)
Стрела Сартакпая	1015.00 км	вторая половина июля, август, сентябрь		950 км (авто, от начальной точки) + 65 км (кони)