

Рогозин М.В., Андреев Д.Н.

ТУРИЗМ В ЛЕСАХ ПЕРМСКОГО КРАЯ

Приведены места возможных новых маршрутов в лесах вблизи г. Перми и в отдаленных местах Пермского края. Маршруты проходят по наиболее продуктивным лесным культурам на местах промышленных рубок леса в конце XIX и в начале XX века. Даны координаты феноменальных по размерам деревьев сосны и лиственницы.

Shows the rankings of the possible new routes in the forests near, Perm and in remote areas of the Perm edge. The routes pass through the most productive forest cultures on the places of industrial logging in the late 19th and early 20century. Given the coordinates of the phenomenal on the sizes of trees of pine and larch.

Современные виртуальные увлечения представляют нашу Землю как разнообразный и яркий мир, проплывающий где-то далеко за пределами личного пространства. Однако без реального «погружения» в природу любовь к ней невозможна; необходимы заманчивые предложения вблизи мест проживания. При этом вблизи городов и поселков природа часто изменена в негативном плане, что отвращает от общения с ней, а многочисленные акции по уборке мусора только усиливают у молодежи это отторжение. Кроме того, отсутствие опыта общения с нетронутой и дикой природой лишает человека начального «репера» при желании воссоздать ее экосистемы. Поэтому интересны ландшафты, восстановленные почти в первоначальном виде после многих столетий эксплуатации таежных лесов в Прикамье.

В Пермском крае есть места, напрямую связанные с историей активного освоения его необжитых территорий. Старые дороги к рудникам с железной рудой, шурфы и места добычи золота покрывали сеть дорог огромные пространства тайги. Для выплавки железа и меди лес пережигали на уголь в течение 200 лет в огромных объемах, близких к объемам нынешней заготовки древесины. Леса постепенно истощались и в середине XIX века во владениях графов Строгановых начинается их искусственное восстановление под руководством главных лесничих имения – отца и сына А.Е. и Ф.А Теплоуховых. К началу XX в. площадь посадок леса (лесных культур) достигла 4 тыс. га и многие из них ныне включены в состав ООПТ регионального значения.

Поражает красота, долговечность и рекордная продуктивность культур сосны, лиственницы и ели. Они органично вписываются в общую картину природы и возникает ощущение причастности Человека к правильному пониманию ее законов и гордость за дела наших предков. Разбросанные там и здесь старые посадки леса, собранные в некоторое множество, в конечном плане формируют у экскурсанта, посетившего их, представление о том, *какими должны быть* леса, создаваемые человеком. В некоторых местах сохранились и нетронутые участки темнохвойной тайги и сосновых лесов. Для познавательного туризма эти примечательные территории можно разделить на три категории: 1) для пешего туризма с элементами экстрима, удаленные от путей транспорта; 2) для автомобильного туризма, удаленные от дорог до 1,5 км; 3) для экскурсий и походов вблизи г. Перми.

В Горнозаводском районе, в глухой тайге вблизи водораздела Европа-Азия, можно встретить 100-летние посадки леса, а также старые разведочные шурфы (8 км от ст. Европейская). Здесь на местах добычи золота в начале XX века прошли массовые лесные пожары и в 1910 г. на их месте засадили лесом целые склоны нескольких гор, и одна из посадок протянулась на 2,6 км! Можно найти места и старых лесных питомников. Именно здесь, на р. Тискос мыл золото Александр Грин, автор первых

романов 1920-х гг. в стиле фэнтэзи («Алые паруса», «Бегущая по волнам»), о котором в библиотеке п. Промысла есть экспозиция и который, потеряв здоровье на приисках, уехал затем в Крым, где и писал эти фантастические романы. В р. Тискос ловится хариус, в нижнем течении возможен сплав. На протяжении десятков километров места ненаселены.

Для автомобильного туризма, а также автобусных экскурсий подходят посадки леса в более обжитых Очерском, Карагайском и Кудымкарском районах. Здесь имеются деревья и лесные культуры с феноменальными высотами и запасами древесины.

В 1893 г. вблизи д. Важ-Пашня Кудымкарского района на берегу Кувинского железодельного завода был заложен парк в честь графини Софьи Строгановой, много сделавшей для просвещения своих подданных в Пермском крае. При некотором старании в посадках можно отгадать и прочесть по прогалинам среди 120-летних деревьев стилизованные очертания букв имени Софья, весьма необычные по написанию. «Буквы» в этой надписи совсем даже не простые: «С» – с вензелями, «О» похоже на грушу, «Ф» – на сосну, а «Я» – так вообще на озорную девчонку в длинном платье на балу.



Рис. 1 - В парке «Софья» культуры сосны в возрасте 120 лет имеют запас $810 \text{ м}^3/\text{га}$ – это потрясающий «производственный» результат, которого можно достичь правильным выращиванием леса. Фото Rogozina M.V., 2011 г.



*Рис. 2 - ООПТ «Кувинский бор». Феноменальная по высоте лиственница – высота 41,7 м и диаметр 57 см в культурах 1907 г. Ель здесь имеет высоты «всего» 24 м – и это средняя высота большинства хвойных лесов в нашей тайге. Координаты центра участка: N 59°08'41'' E 54°11'10''.
Фото Rogozina M.B., 2011 г*

В парке есть и совершенно уникальные посадки сосны с междурядьями ровно через 2 сажени (4,26 м) и огромным запасом древесины в 810 куб. м на 1 га. Это рекордные запасы для наших лесов и даже специалисты весьма редко встречают такие насаждения. То есть кроме чисто эстетического наслаждения парк имеет потрясающий «производственный» результат, которого можно достичь правильным выращиванием леса. Увидеть такие посадки – большая удача как для опытных, так и для молодых специалистов-экологов и лесоводов.

Недалеко от парка расположен ООПТ «Кувинский бор», где растут самые высокие для 100-летнего возраста хвойные деревья в Пермском крае. Их состояние особенно важно и как индикатор благополучия лесных сообществ в условиях изменения климата.

Самым высоким деревом в России считается лиственница европейская. Самые старые ее посадки есть вблизи С-Петербурга (Линдуловская роща), где ее запас в 270 лет составляет 1632 м³/га, диаметры деревьев достигают 1 м, а высоты 45 м [1]. Известны также ее посадки 1860-х г в Подмосковье, созданные К.Ф.Тюрмером. На шести самых продуктивных участках в возрасте 141-149 лет высота лиственницы здесь достигла 43-45 м, а запас – 929-1497 м³/га [2]. Это самые высокие и феноменальные по запасам леса России.

На Урале самой продуктивной оказалась также лиственница, но другой ее вид – лиственница Сукачева. Старые ее посадки известны как «культуры Теплоуховых», известна и аллея лиственниц в парке «Кузьминка» в п. Ильинский, посаженная в 1850 г.

При подготовке конференции, посвященной 200-летию со дня А.Е.Теплоухова, мы провели повторные измерения самых крупных деревьев в лесных культурах во многих районах. Их поиском (отбором так называемых «плюс-деревьев») мы занимаемся уже 30 лет. Поэтому с полным основанием можем утверждать, что деревья-рекордсмены вблизи п. Кува – высочайшие не только на Урале, но и на Европейской равнине. Они вполне могут догнать лиственницу в посадках К.Ф.Тюрмера. Там она выше на 3 м, но если наши культуры сохраняют прирост по высоте (в последние годы он был 19 см в год), то через 20 лет они вполне ее обгонят.

Мало того, вдобавок ко всем этим лесным феноменам имеется и феномен, хорошо видный из космоса: южнее г. Кудымкар, прямо среди полей можно четко увидеть «написанную лесом» фамилию легендарного разведчика «КУЗНЕЦОВ». До войны 1941-1945 гг. он устраивал леса Коми-округа и в память о нем в 1970-е годы был посажен такой лесной массив-надпись. К нему можно проехать от п. Новоселова, где путника, следующего из г. Перми, встречает череда пышных кедров у самой дороги.

Все эти памятные исторические места формируют неповторимый таежный колорит Кудымкарского округа Пермского края, который сами жители называют простым и ласковым именем: «Парма». На данном туристическом маршруте «Пермь-Кува-Пермь» на середине пути, рядом с

п. Карагай, встретится еще один примечательный участок искусственных лесов. Координаты начала участка: $N 58^{\circ}17'09''$, $E 54^{\circ}54'25''$. Представлен посадками сосны 1905 г., проведенными Ф.А.Теплоуховым, которые занимают вершину длинного холма на протяжении 1,2 км и хорошо видны с крутого берега р. Обва прямо из поселка. Именно в поселке Карагай и родился в 1811 г. основатель династии уральских лесоводов Александр Ефимович Теплоухов.

Таким образом, весь маршрут по лесам Пермь-Кува-Пермь насыщен лесоводственными объектами, с богатой историей и потрясающими экологическими результатами. Маршрут можно дополнить посещением старых рудников XIX века вблизи п. Кува, где добывали «самородную» железную руду. Если же экскурсию проложить через г. Очер, то здесь можно посетить самую толстую и самую старую сосну в Пермском крае диаметром 124 см и высотой 32 м в возрасте около 300 лет (ООПТ «Парковый»). На ее стволе есть дупло высотой 2 м, которое образовалось при пожаре в конце XIX в., когда сгорели все леса вокруг (табл. 1).

Таблица 1.

ООПТ с лесными культурами А.Е.и Ф.А.Теплоуховых и их последователей (лесничего А.Д.Бурдина) в Очерском районе

Наименование ООПТ и места захода на лесные тропы, ведущие на участки	Координаты
Парковый	$N 57^{\circ}53'28''$ $E 54^{\circ}44'46,7''$
Спешковский	$N 57^{\circ}56'09''$ $E 54^{\circ}36'25,7''$
Морозовский, ближний участок (центр участка)	$N 57^{\circ}58'37''$ $E 54^{\circ}50'31''$
Морозовский, дальний участок (центр участка)	$N 57^{\circ}59'55''$ $E 54^{\circ}50'27''$
Андреановский, место захода от автодороги Очер-Верещагино	$N 57^{\circ}58'32''$ $E 54^{\circ}40'32,45''$
Андреановский (центр участка)	$N 57^{\circ}59'04''$ $E 54^{\circ}39'37''$
Посадки на берегу Очерского пруда 1858 г. А.Е.Теплоухова	$N 57^{\circ}53'53,7''$ $E 54^{\circ}42'01,2''$
Зимовское урочище, на автодороге Очер-Кулики, место захода после д. Киприно в 3 км	$N 57^{\circ}53'35''$ $E 54^{\circ}24'47''$
Зимовское урочище, лиственница	$N 57^{\circ}53'59''$ $E 54^{\circ}24'28''$
Зимовское урочище, сосна	$N 57^{\circ}54'07''$ $E 54^{\circ}24'21''$
Урочище «Соломатка» кв. 2, выд.10	$N 58^{\circ}00'34''$ $E 54^{\circ}45'47,43''$

Наконец, для экскурсий и походов вблизи г. Перми при их обследовании летом 2013 г. нам удалось выявить места, которые могут быть центрами притяжения рекреантов с самыми разными пристрастиями – от любителей бега и прогулок на лыжах и до экстрима на велобайках и квадрациклах.

Есть и места, где сохранились 200-летние сосновые леса, участки нетронутой 150-летней темнохвойной тайги с деревьями-феноменами (рис. 3), леса из ольхи черной и березы по берегам глухих пойменных озер, где было замечено даже гнездование журавлей, искусственные леса и

опытные объекты по ведению лесного хозяйства, необходимые в обучении экологов и лесоводов (табл. 2).

Таблица 2.
Перспективные территории для организации экологических и спортивных троп в лесах г. Перми

№ №	Район города	Микрорайон, поселок	Варианты названий ООПТ	Места притяжения (достопримечательности)	Площадь, га	Длина троп, км
1	Орджоникидзевский, Ленинский	Гайва, Химики Комплекс ПГПИ	- Долина р. Гайва, - Гайвинские сосны	200-летние сосны-феномены, р. Гайва, пойменные луга, непрерывный массив смешанного леса	2399	20
2	Орджоникидзевский	Балмошная, Кислотные дачи	-Тайга на Язовой	темнохвойная тайга, р. Язловая,	361	6
3	Свердловский	Архиерейка, Южный	-Ельник на Архиерейке -Лес на Южном	нетронутый рубками 90-летний еловый лес, 150-летние ели-феномены	175	6
4	Свердловский	Гольый Мыс, Броды	-Учебные леса п. Броды -Культурные леса	культуры сосны, ели, лиственницы и пихты 1950-1996 гг., семенные участки	147	6
5	Мотовилихинский	Новые Ляды	-Тайга на Васильевке	нетронутая темнохвойная тайга, р. Васильевка, пересеченный рельеф	1444	10
6	Кировский	Закамск, Новые и Старые Водники	-Закамские сосновые (красные) горки -Красные горки	сосновые леса, карьеры (горки), покрытые лесом	532	10
7	Кировский	Оборино	Ласьвинские озера	пойменные озера и луга, самые старые сосновые леса (190 лет)	1247	15
8	Кировский, Дзержинский	Налимиха, п. Кирова, Железнодорожный	Курьинско-Ласьвинский	нетронутые смешанные леса, холмистый рельеф	626	25
9	Индустриальный	Нагорный	Андроновские горы	открытая линия горизонта, холмы с еловым лесом	129	3



Рис. 3. Феноменальная по высоте и диаметру (36 м и 97 см) 210-летняя сосна в лесах вблизи микрорайона «Гайва». Координаты: N 58°5' 56,194" E 56°14' 14,278". Фото Андреева Д.Н., 2013 г.

Посещение некоторых мест требует туристической подготовки; для ознакомления с ними снят видеофильм «Ландшафты лесов г. Перми».

Активное посещение городских лесов – именно та цель, для которой они были выделены и без ее осуществления леса городским жителям, в общем-то, и не нужны. Ранее они относилась к «лесохозяйственной части лесов зеленой зоны» и в 1970-1996 гг. они были пройдены рубками ухода, при которых через 50 м прорубались так называемые технологические коридоры (просеки) шириной 5-7 м. На них до сих пор лес не появился и они видны на космоснимках; с трудом мы обнаружили буквально несколько участков старого хвойного леса, ненарушенного рубками. Повторение таких рубок, запроектированных в лесохозяйственном регламенте Пермского городского лесничества, будет разрушительным для лесных экосистем и не должно быть разрешено

Нетронутые ландшафты дают ощущение уверенности в том, что здесь «все в порядке» с экологией, и такие места очень привлекательны. В лесу *красив сам лес* и для его обустройства достаточен мягкий и незаметный дизайн.

Если ранжировать эти девять территорий по их отличиям, то самые большие массивы лесов будут в №1 и 8 и здесь же – самые длинные тропы; самые «еловые» места – №3 и 9, а самые «сосновые» – №6; самые нетронутые леса – №7 и 8. Наконец, самый «глухой угол» будет №7, а самые посещаемые места – №3 и 9 (см. табл. 2).

Литература

- 1. Рыжкова Н.И. Структура древостоя культур лиственницы в Ленинградской области и южной Карелии// Материалы Всеросс. научн. конф. Т.2: Структура и динамика растительных сообществ. С-Пб, 2011. С. 204-206.*
- 2. Рубцов М.В. и др. Лиственница европейская в центре Русской равнины// Лесное хозяйство, 2011. №5. С. 26-29).*