

## Верейцовский лесной массив в статистико-экономическом отношении.

### I.

... От станции Верейцы Западных железных дорог вглубь Червенского б. Игуменского) уезда отходит лесовозная ветка, которой присвоено наименование „Верейцовой ветки“. Первая станция на этой ветке „Лапичи“ лежит вблизи р. Свислочь, которую Верейцовская ветка пересекает. От следующей (второй) станции „Уборок“ железнодорожная ветка раздваивается и идет по двум направлениям: 1) к ст. Гродзянка и 2) к ст. Завишин. Вблизи этих конечных пунктов Верейцовой ветки расположены два лесопильных завода: 1) Гродзянский (три рамы) и 2) Завишинский (в м. Холуй, в две рамы); последний, кроме того, лежит на сплавной реке Свислочь.

Ст. Верейцы находится от гор. Минска в расстоянии 90 верст, и лесовозная ветка с конечными пунктами: Гродзянка—Завишин, несомненно, имеет важное значение для такого потребляющего центра, как Минск. По данным Лесбела, годовая потребность Минска в древесине исчисляется в 50.000 куб. саж., что соответствует, считая запас на 1 дес., в среднем, равным 25 куб. саж., 2.000 десят. годичной лесосеки, или, при 100 летнем обороте рубки массиву в 200.000 десятин.

Потребность Гродзянского лесопильного завода исчислена в 3.273 куб. саж., а Завишинского—в 2.182 куб. саж., из коих сплавом доставляется только около 500 куб. Таким образом, потребительная емкость сырораствующей древесины двух названных заводов выражается в сумме 5.455 куб. саж. ежегодно, что соответствует, принимая указанные выше нормы, 218 десятинам годичной лесосеке или 21.800 дес. площади лесного массива.

К этому нужно добавить, что Верейцовская ветка является поставщиком дров для гор. Минска, и что, следовательно, помимо пильного материала, доставляемого на заводы, некоторая часть древесины разрабатывается на топливо.

Наконец, следует отметить, что лесные дачи, расположенные вблизи Верейцовой ветки жел. дорог, соприкасаются не только с р. Свислочь, но и с р. Березиной (Новосельская дача). Стало-быть, всегда возможен сплав лесных материалов на более отдаленные рынки Украины (Кременчуг, Киев, Екатеринослав), где ценность древесины выше. Разумеется, сплав плотами на отдаленные рынки возможен только в отношении поделочных и строевых материалов; дровяная древесина может иметь рынок сбыта—гор. Минск, а также и Западные железные дороги, которые являются не только транспортным средством, но и потребителем древесины.



Ко всему сказанному необходимо сделать некоторое добавление на местное потребление древесины. В районе Верейцовой ветки имеются поселки городского типа (м. Лапичи и м. Холуй) и ряд сел и деревень, которые также, несомненно, должны быть включены в разряд потребителей, главным образом, средней строевой, дровяной и отчасти мелкой поделочной древесины.

Все это вместе взятое (*summa summarum*) характеризует район Верейцовой ветки, как район, могущий потребить на местных и отдаленных рынках все то количество древесной массы, которое может быть отпущено из ближайших лесных дач.

Если исключить сравнительно небольшое протяжение ветки от ст. Верейцы до ст. Лапичи, то можно сказать, что в состав лесного массива, лежащего по всей остальной части железно-дорожной ветки с ее разветвлениями на Гродзянку и Завишин, входят нижеследующие три лесничества: 1) Лапичское (первая станция ветки того-же наименования), 2) Жорновское (ст. Уборок и ст. Гродзянка) и 3) Вязское (ст. Завишин).

Последнее лесничество, кроме того, подходит к ст. Осиповичи Зап. ж. д., и канцелярия Вязского лесничества расположена всего в 8 верстах от местечка того же наименования, расположенного при станции.

От ст. Осиповичи отходит железная дорога на гор. Слуцк, лежащий в малолесном районе.

Чтобы охарактеризовать экономические условия эксплуатации леса в данном районе Верейцовой ветки, приведем некоторые примерные расчеты за истекший 1922/23 операционный год.

Калькуляция себестоимости заготовки:

а) дровяной древесины: (1 куб. саж.) <sup>1)</sup>			в) деловой древесины: (1 куб. фут.)		
Наименование операций и статей расхода:	Стоимость		Наименование операций и статей расхода:	Стоимость	
	Руб.	Коп.		Руб.	Коп.
1. Попенная плата . . . . .	7	56	1. Попенная плата сосн. дрв.	—	23,49
2. Очистка мест рубок . . . . .	—	76	2. Очистка мест рубок (10%)	—	2,35
3. Заготовка . . . . .	1	80	3. Заготовка на 1 куб. фут.	—	0,30
4. Вывозка . . . . .	4	80	4. Вывозка > > > >	—	1,50
5. Оплата складов . . . . .	—	75	5. Сплав до лесопильн. зав.	—	1,10
6. Процент на капитал (6%) . . . . .	—	94	6. Выгрузка из воды . . . . .	—	0,37
7. Организац. расходы (15%) . . . . .	2	49	7. Склад . . . . .	—	1,45
8. Уравнильный сбор . . . . .	—	76	8. % накладных расходов . . . . .	—	1,83
			9. Организац. расходы (5%) . . . . .	—	1,62
			10. Уравни. сбор и проч . . . . .	—	1,35
ИТОГО . . . . .	19	86	ИТОГО . . . . .	—	35,37

<sup>1)</sup> В настоящем «примерном» исчислении приведен расчет на заготовку так наз. «аршинных» дрв у линии жел. дор.; перевозка в Минск обходится 12 руб. куб. саж.

АВТОР.



II.

...Предпослав общие указания, касающиеся сбыта древесины, перейдем теперь к самому массиву, расположенному на Верейцовой ветке; при этом мы исключим расстояние от ст. Верейцы до ст. Лапичи, падающее на Цельское лесничество, и остановимся только на дальнейшем протяжении: Лапичи-Уборок-Гродзянка-Завишин.

Как сказано выше, в состав массива, расположенного по указанной части жел.-дор. ветки с двумя ответвлениями, входят три лесничества: Лапичское, Жорновское и Вязское; все эти лесничества находятся в настоящее время в ведении Белорусского Института Сельского хозяйства.

Каждое из названных лесничеств состоит из нескольких дач. Поэтому, приводя общие данные по лесничеству, необходимо разлагать их на составные элементы по дачам.

Так, для Лапичского лесничества ниже мы приводим следующие цифры, <sup>1)</sup> характеризующие распределение общей площади:

Название лесных дач.	Площадь покрытая лесом в десятинах.	В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕСЯТИН:									Необлесившихся вырубок и полей.	Сельско-хозяйственных угодий.	Неудобной земли.	Общая площадь лесных дач.
		Хвойных.			Твердых лиственных.			Мягких лиственных.						
		Спелых.	Средне-возр.	Молодых.	Спелых.	Средне-возр.	Молодых.	Спелых.	Средне-возр.	Молодых.				
1. Лапичская (б. казенная)	6212	791	1138	411	213	87	272	2108	271	922	1710	290	227	7480
2. Гребенецкая (б. частн.)	215	20	33	20	—	—	—	50	60	30	15	—	—	230
3. Очижская (б. частн.)	1165	60	500	460	—	—	—	35	70	40	95	—	—	1260
4. Ореховская (б. частн.)	935	180	350	290	—	—	—	25	50	40	65	—	—	1000
5. Репичская (б. частн.)	480	70	180	110	—	—	—	20	60	40	10	—	200	690
<b>И Т О Г О</b>	<b>9007</b>	<b>1121</b>	<b>2201</b>	<b>1391</b>	<b>213</b>	<b>87</b>	<b>272</b>	<b>2238</b>	<b>511</b>	<b>1072</b>	<b>1895</b>	<b>290</b>	<b>427</b>	<b>10.660</b>

...Здесь приходится оговориться и сказать, что приведенные цифры относятся по б. казенной Лапичской даче ко времени производства в ней ревизии лесоустройства (1910 г.), после которой имели место различные изменения, совпавшие с периодом войны и революции. Эти изменения до настоящего момента учтены не были; поэтому вышеприведенные данные являются лишь приблизительными.

При ревизии лесоустройства, произведенной в 1898 году в Лапичской даче состояло тридцать 2-х верстных кварталов, а по ревизи-

<sup>1)</sup> Бывшие частновладельческие дачи не имели плановых материалов, и Ин-т только приступил к приведению их в известность. Авт.



зии 1910 г. числилось девяносто один 1-верстн. квартал, причем площадь дачи распределялась следующим образом:

	В 1898 году.		В 1910 году.	
Покрытая лесом . . . . .	7331,9 дес.	(91,7%)	7480,8 дес.	(88,5%)
Непокрытая „ . . . . .	15,1 „	(0,2%)	442,0 „	(5,1%)
С.-х. угодий . . . . .	258,6 „	(3%)	289,2 „	(3,3%)
Неудобн. земли . . . . .	435,6 „	(5,1%)	285,8 „	(3,2%)
<b>В с е г о . . . . .</b>	<b>8541,2</b>	<b>десятин.</b>	<b>8497,8</b>	<b>десятин.</b>

...Под дорогами и просеками, вошедшими в площадь неудобных земель, числилось 58,4 десят., что составляет 0,6 проц.

Положение Лапичской дачи, в общем, ровное; план хозяйства характеризует дачу, как ровную „с постепенными покатолями к северу и востоку“; в отдельности по участкам и урочищам встречаются низменные, сырые и заболоченные места удлиненной формы, расположенные по теченьям речек. Преобладающей почвой считается суглинистая, класс бонитета насаждений, в среднем, II-ой. Добротность варьирует, хотя и принимается, в среднем, за третью (2—4). Наиболее распространенной в даче породой считается ель, хотя чистых насаждений она не образует, входя, как примесь, в состав лиственных насаждений. По плану хозяйства насаждения с господством ели занимают 1688 десятин, с господством осины—1472 десят., ольхи—1384 дес., липы—920 дес., дуба—351 дес., сосны—941 дес., ясеня—230 дес., клена—206 дес., граба—64 дес., березы—221 дес. <sup>1)</sup>

Распределение насаждений по господству пород, с подразделением по классам возраста (20-ти летн. для хвойных и твердых лиственных и 10-ти летние для мягких пород) показано в нижеследующей табличке:

Насаждения с господством:	Необлесив. вырубки и прогалы.	Площадь классов возраста в десятинах.						ИТОГО.
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
1. Е л и . . . . .	57,9	205,0	90,3	592,1	162,7	182,5	455,5	1746,0
2. Сосны . . . . .	55,4	50,3	65,5	148,4	234,6	342,0	101,0	997,2
3. Липы . . . . .	160,2	—	—	—	170,9	58,2	690,8	1080,2
4. Дуба . . . . .	15,5	255,6	—	—	87,2	—	8,7	367,0
5. Ясеня . . . . .	13,7	16,7	—	—	—	38,4	175,0	243,8
6. Клена . . . . .	17,0	—	—	—	—	10,0	196,6	223,6
7. Граба . . . . .	—	—	—	—	63,7	—	—	63,7
8. Осины . . . . .	39,4	570,0	119,3	—	17,5	—	765,8	1512,0
9. Ольхи: {	пост. с.	41,7	177,9	8,9	—	—	808,7	1037,2
	вр. сост.	29,4	18,3	—	—	—	371,1	418,8
10. Березы: {	пост. с.	—	—	8,6	7,7	10,8	31,6	58,7
	вр. сост.	11,88	18,4	0,7	—	—	13,4	174,6
<b>В С Е Г О . . . . .</b>	<b>442,0</b>	<b>1312,2</b>	<b>293,3</b>	<b>748,2</b>	<b>747,4</b>	<b>676,2</b>	<b>3703,5</b>	<b>7922,8</b>

<sup>1)</sup> Данные по насаждениям с господством пород приведены в целых числах, десятые и сотые доли отброшены. Авт.



...Оборот рубки для хвойных и твердых лиственных пород установлен 120-летний, для мелких лиственных пород 60-ти летний, средний запас насаждений по Лапичской даче принят 40 куб. саж. на 1 дес.

При разработке древесных пород заготавливались преимущественно кряжи (от 9 арш. дл. и больше) из дуба—ванчёсы и клепка, из ясеня—ободья и спицы, полозья, из клена—материал для гнутой мебели, из березы—кряжики для гвоздей и материал для повозок, из граба—кряжики для клиньев и кулаков, из ольхи—кряжи для фанеры, из осины—для спичечной соломки и гонта.

В Лапичской лесной даче имеют место, в сущности, два типа хозяйств: 1) хозяйство с высоким оборотом рубки для получения товарного леса и строевой древесины и 2) хозяйство с низким (вдвое меньшим) оборотом рубки, для получения, преимущественно, дровяной и мелкой поделочной древесины. Единение первого рода дает одни ценности, единение второго—другие.\*)

Первый тип строевого хозяйства может быть подразделен на два подтипа: а) хвойный (сосна и ель) и б) лиственный (дуб и ясень). Второй тип образуют хозяйства на мягкие лиственные породы (липа, осина и др.). В связи с этим, в Лапичской даче ведется три хозяйства:

Наименование хозяйств:	Площадь отдельных хозяйств.	Оборот рубки.	Годичная лесосека.	Средний запас на 1 дес.
А. Хозяйство на хвойные породы (С и Е) . . .	2.743,2 дес.	120 лет.	19,5 дес.	40 т. с.
В. Хозяйство на тв. листв. породы (Д и Я) . . .	610,8 „	То-же.	4,7 „	50 „ „
С. Хозяйство на мягкие листв. породы . . .	4.568,8 „	60 лет.	55,0 „	40 „ „

К приведенным цифрам нужно прибавить данные по б. частновладельческим дачам:

Наименование дач:	Годичная лесосека в десят.			ВСЕГО:
	Хвойных пород:	Твердых лиственных:	Мягких пород:	
Гребенецкая . . . . .	0,7	—	2,3	3,0 дес.
Очижская . . . . .	7,0	—	2,4	9,4 „
Ореховская . . . . .	6,8	—	2,0	8,8 „
Репичская . . . . .	3,0	—	2,0	5,0 „
Итого . . . . .	17,5	—	8,7	26,2 дес.

\*) Под хозяйством мы понимаем единение для получения известного рода ценностей (Verwertungsgemeinschaft), в отличие от единения для производства, требующего известных приемов, определенной работы (Arbeitsgemeinschaft). Авт.



III.

...Жорновское лесничество состоит из трех лесных дач: 1) Жорновской, 2) Лочинской и 3) Веселовской (сборной).

Данные об этих дачах помещены в нижеследующей табличке:

Название дач:	Площадь покрытая лесом в десятинах.	В том числе в десятинах:									Необлесившиеся вырубки и поляны.	Угодья.	Неудоби. земли.	Общая площадь:
		Хвойных.			Твердых лиственных.			Мягких лиственных.						
		Спелых.	Средне-возр.	Молодых.	Спелых.	Средне-возр.	Молодых.	Спелых.	Средне-возр.	Молодых.				
1. Жорновская .	7528	650	503	473	66	7	9	2922	178	2720	1808	210	1573	11119 д.
2. Лочинская .	1395	—	100	700	—	—	—	—	400	350	—	—	—	1395 .
3. Веселовская .	18	3	2	5	—	—	—	—	5	3	—	—	582	600 .
Всего . .	8941	653	605	1178	66	7	9	2922	583	3073	1808	210	2155	13.114 д.

...При этом необходимо отметить, что плановые материалы имеются только по Жорновской даче; что же касается Лочинской и сборной—Веселовской дачи, то никаких документальных данных нет.)\*

Важнейшей частью Жорновского лесничества является, конечно, Жорновская лесная дача, к северо-западной границе которой примыкают имеющие крайне небольшое хозяйственное значение—остальные лесные дачи (Лочинская и Веселовская).

Жорновская лесная дача, по данным лесоустройства 1909 года, занимала площадь 12.852,28 десятин; расположена она, как и все лесные дачи Верейцовского массива, в Погорельской волости. С юго-восточной стороны Жорновская дача примыкает к Вязовницкой лесной даче; с юга и юго-запада граничит с Лапичским лесничеством, с северо-запада—с крестьянскими землями и угодьями. Внутри дачи находятся селения: Погорелое, Лозовая, Аминовичи и Жорновка: вблизи находятся: Большая и Малая Гравка, Каменичи и Макавье.

Крестьяне села Погорелое и деревень: Лозовой, Аминовичи и Жорновки пользовались в прежнее время сервитутным правом пастьбы скота по смежным с их наделами—насаждениями всей дачи, кроме южной ее части, известной под названием: "Дифференция".

Рельеф Жорновской дачи слабо-волнистый; места более возвышенные (к с.-з. от дер. Лозовая) заняты сосновыми насаждениями; наиболее ровной поверхностью отличается южная часть, занятая лиственными насаждениями.

По данным 1909 года, общая площадь Жорновской дачи распределяется следующим образом:

\*) В летний период Жорновский Лесотехникум предпринял с'емку этих дач, но устройство их не закончено.  
Авт.



Лесная площадь	покрытая лесом	9.149,71	десят.
	непокрытая "	186,23	"
Земельных угодий		1.687,52	"
Неудобных земель		1.828,82	"
Итого		12.852,28	"

...Из площади покрытой лесом около 75 проц. занято лиственными насаждениями; поэтому Жорновская дача может быть характеризована, как лиственная, по преимуществу.

Распределение насаждений по классам возраста показано в ниже-следующей таблице:

Древесные породы.	Классы возраста:							Редины:	ВСЕГО:
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
1. Сосна	409,27	75,60	308,34	502,49	485,29	159,25	—	84,79	2025,03
2. Ель	17,26	46,48	374,99	520,05	1,17	—	—	94,24	1054,19
3. Дуб	—	—	0,65	6,67	—	0,57	42,31	—	50,20
4. Ясень	8,60	3,99	2,90	16,95	12,10	—	—	7,20	51,74
5. Липа	—	—	—	—	—	2683,92	—	—	2683,92
6. Ольха	18,07	30,27	37,28	19,49	145,08	1268,70	—	—	1518,89
7. Граб	—	—	1,83	—	—	270,9	—	—	272,12
8. Клен	—	—	—	—	—	353,25	—	—	353,25
9. Осина	1,90	5,35	4,19	26,23	8,57	976,93	—	—	1023,17
10. Береза	12,63	55,16	26,34	55,90	49,81	103,59	—	—	303,43
Итого	467,73	216,85	756,52	1147,78	702,02	5816,50	42,31	186,23	9335,94

Жорновская лесная дача разделена на 525 полуверстовых кварталов, нормальная величина которых равна 26,04 дес. при стороне квадрата в 250 саж.

Довольно значительная площадь Жорновской дачи занята болотами (всего неудобных земель числится 1.828,82 дес.), из них назовем следующие: 1) Лукомское; 2) Сатище (кв. кв. 179, 201, 202, 225); 3) Сычи, Лядзецкое и Пидсусецкое (кв. кв. 73, 74, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 102, 103, 106, 107, и 108); 4) „Великое болото“ занимает целиком кв. 114 и части кв. кв. 95, 113, 115, 133 и 134. Крайняя, северо-западная часть Жорновской дачи, известная под названием „Россоха“ (кв. кв. 1—38) до того изрезана болотами, что сухие места здесь служат как-бы островами и полуостровами.

Лесоустройство 1909 года установило в Жорновской даче высокоствольную систему хозяйства при сплошной системе рубок целыми кварталами. В связи с этим, в Жорновской даче были широко развиты культуры сосны, ели, лиственницы, дуба и др. пород.

По данным сметы отпускам леса на 1922-23 операционный год, утвержденной управлением лесами НКЗ Белоруссии, в Жорновской даче были установлены следующие хозяйства:

Наименование хозяйств:	Площади:	Отдельных хозяйств.	Ежегодной рубки.	
1. Хозяйство хвойных пород	3.122	десят.	31	десят.
2. " тверд. листв. пород	94	"	0,7	"
3. " мягких "	6.150	"	123	"
Всего	9.366	"	154,7	"



... План хозяйства предусматривая отнесение кварталов к той очереди рубок, чтобы ко времени ее наступления большая часть насаждений квартала была в возрасте спелости, а другая—меньшая не переходила за пределы критического возраста, рубка в котором была бы явна убыточной. План очередования рубок предусматривая расположение их в ряды—таким образом, чтобы возраст их убывая в направлении противоположном—господствующим в даче юго-западным ветрам.

IV.

... Вязское лесничество, названное от наименования одной из дач и дер. Вязье, состоит из четырех частей: Вязской, Вязовнической, Рафалинской и Новоселковской. Все дачи имеют планы лесонасаждений, причем на Рафалинскую дачу план составлен лишь в 1923 году—студентами института, работавшими в летний период.

На основании тех-же собранных, как и в отношении предыдущих лесничеств, данных,—общая площадь Вязского лесничества распределяется следующим образом:

Наименование лесных дач.	Площадь покрытая лесом в десятии.		В том числе десятии:												Общая площадь.
	Спелых.	Средневозр.	Спелых.	Средневозр.	Молодых.	Спелых.	Средневозр.	Молодых.	Спелых.	Средневозр.	Молодых.	Спелых.	Средневозр.	Молодых.	
1. Вязская . .	5.101	—	437.697	886	20.421	328	1.546	101.665	202	124.602	283,5	43.358	6814,50		
2. Вязовническая	5.548	—	81.273	396	34.151	21	2.744	2.221	239	85.947	495	43.441	7858,78		
3. Рафалинская	434,43	—	28	9,41	—	81	194	106	—	9	6	—	449,43		
4. Новоселк . .	1.834,47	—	450.253	306	327	446	16.83,5	138	75.495	194,9	36.210	8083,13			
Всего . . .	16967,90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.155,84		

ис  
в  
а  
68

40  
мя  
щ  
ув  
С  
ни  
Пр  
а  
по  
ел  
ос  
ме  
98

на  
де  
вн  
ле

6  
Д  
ка  
О

Р  
19  
3.  
8  
к  
ч  
ч



... Все названные дачи, равно как и Жорновская, принадлежали (за исключением Рафалинской) б. кн. М. И. Радзивилл и были устроены в 1908—1909 г. г.

Наиболее значительными дачами являются Вязская и Вязовницкая, а потому мы скажем о них здесь несколько слов.

Общая площадь Вязской дачи, по данным лесоустройства, составляла 6814,50 дес. в том числе:

	Абсолютные цифры:	Относит. цифры:
а) лесной почвы . . . . .	5.527,75 дес	или 81 проц.
б) с.-х. угодий . . . . .	928,32 "	" 14 "
в) водных пространств . . . . .	75,41 "	" 1 "
г) под дорогами . . . . .	25,59 "	" 1/2 "
д) под просеками . . . . .	63,22 "	" 1 "
е) неудобных земель . . . . .	194,21 "	" 2 1/2 "

По данным лесоустройства по Вязской даче числилось около 40 проц. насаждений с господством хвойных (из них сосны 33 проц.), мягких лиственных пород—45 проц. и дуба—15 проц. Облесенной площади состояло 94,5 проц., прогалин же и редиц—5 1/2 проц.

Характер насаждений, большей частью весьма разновозрастных, указывает на ведение в Вязской даче (в прошлом) выборочных рубок. С 1905—6 г. г. введены сплошные рубки с искусственным возобновлением, причем рубка велась целыми кварталами. Оборот рубки был принят для сосновых и дубовых насаждений—100 лет, для ели—80 л., а для остальных древесных пород—50 лет. Кроме рубок главного пользования, предполагалось вести промежуточные: а) в сосновых, еловых и дубовых насаждениях до 60 лет, б) в насаждениях же остальных пород до 40 лет. Согласно этим указаниям, подлежало промежуточному пользованию: 73 дес. сосны, 19 дес. ели, 35 дес. дуба и 98 дес. мягких лиственных пород—ежегодно.

Величина годовичного пользования (главной рубкой) в сосновых насаждениях исчислена в 35 дес., в еловых—6,33 дес., в дубовых—19,21 дес., в мягких лиственных 114,5 дес. — на десятилетие (по 1918 год включительно).

В Вязовницкой даче насаждения по господству пород распределены нижеследующим образом:

Господство на площ.:	Господство на площ.:
Сосны . . . . . 294,05 дес.	Ясень . . . . . 202,44 дес.
Ели . . . . . 517,41 "	Липы и др. пород. 4.423,23 "
Дуба . . . . . 196,97 "	Необлесившихся . 293,49 "

... Всего, так, образ., Вязовницкая дача имеет 5.927,59 дес. (около 6 тыс. д.), из коих на липу, ольху, граб, клен, осину и березу приходится 4.423,23 десятин. Стало-быть, Вязовницкая дача принадлежит, как и Жорновская, к числу лиственных лесов смешанного состава. Обороты рубок те-же, что и для Вязской дачи.

Общая площадь годового пользования, исчисленного по оборотам рубки, составляет 105,44 десятин.

Согласно отчету по Вязскому лесничеству (за время с 1 окт. 1922 г. по 1 апреля 1923 г.), всего продано и разрешено к отпуску 3.237 куб. саж. сыро-растущего леса (на площади 124,97 дес.) на сумму 80.334 руб. и мертвого—1.442 куб. саж. на сумму 2.491 руб.

Для сравнения приведем данные по Жорновскому лесничеству, с которым ближе всего соприкасается Вязское (оба б. частновладельческие). По данным отчета, за тот же срок, по Жорновскому лесничеству отпущено: сыро-растущего леса 5.619 куб. саж. и мертвого—



5.377,5 куб. саж.; продажная стоимость отпущенной древесины выразилась в цифрах: за сырорастущий лес—25.680 р. 40 коп. и за мертвый—19.162 р. 19 коп. (всего 45 842 р. 59 к.).

...В заключение, мы позволим себе высказать некоторые соображения, касающиеся ведения хозяйства в Верейцовском лесном массиве.

Как на одну из характерных особенностей этого массива, укажем на смешанный состав насаждений, вызывающий необходимость дифференцированного хозяйства.

Подчинение лиственных пород (липы, граба, осины и др.), входящих в состав насаждений, имеющих господство хвойных (главным образом, ели), оборотам рубки 100—120 лет, вызывает значительные потери в хозяйственной ценности подчиненной части насаждения.

Липа, граб, береза, ольха и др. в возрасте спелости хвойных пород страдают разного рода пороками и дают весьма значительный процент фауности.

Необходимо поэтому выбирать эти породы дважды в течение рубки, чтобы не вести «хозяйство на перестой».

Далее, так как Верейцовская ветка начала функционировать правильно лишь с 1910 года, а до этого времени—сбыт имели из рассматриваемого нами лесного массива лишь наиболее ценные из лиственных пород, а именно—дуб и ясень, то в насаждениях произошла нежелательная смена пород. Значительная примесь осины, на месте прежнего произрастания дуба и ясеня, заставляет подумать о своевременной эксплуатации этой «скоро-портящейся» породы.

Массовая и повсеместная выборка осины, не нарушающая, однако, принципа устойчивости насаждений, должна иметь место прежде, нежели эта порода перестанет быть пригодной на корню.

Изучение хозяйства в многопородных дачах, исследование особенностей отдельных пород и установление возраста их спелости, рассчитанного на получение наивысшей лесной ренты—вот что должно составить задачи ближайшего времени.\*)

К этому нужно добавить—вопрос о хозяйстве на ольху, приобретающую экономическое значение за последнее время.

Все это говорит за углубленное и увеличенное внимание, которого требует Верейцовский лесной массив.

Настоящая статья написана в дополнение к ранее появившимся в печати моим работам:

1) *„Жорновская лесная дача“* 1922 г. № 10 журн. *„Нар. Хоз. Белор.“*

2) *„План хозяйства б. казенной Лапичской лесной дачи“* (№ 4 журнала *„Нар. Хоз. Белоруссии“* за 1923 г.).

3) *„Об одном способе устройства б. частновладельческих лесов Минской губ.“* (см. № 7 журн. *„Народное Хозяйство Белор.“* за 1923 г.).

4) *„Метод организации хозяйства в Вязовницкой лесной даче“* (см. № 2 *„Записок Б. Г. И. С. Х.“*).

Январь 1924 г.

Проф. В. И. Переход.

\*) Вместе с тем, необходимо обследовать и вопросы лесовозобновления и причины суховершинности. По заявлению А. Крюденера, возобновление «лиственных груд» происходит успешно.







