

Дзубан
Владими
р
Иванови
ч

Подписано
цифровой
подписью:

Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2022.10.28
09:32:04 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

должность

Дзубан В.И.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1838

лесных насаждений ГКУ БО Дятьковское (лесничество)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Стекланно-Радицкое	Стекланно- Радицкое	59	12	8,8	1	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

Кадастровый номер участка:

32:06:0000000:1

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды номер Б/Н от 18.12.2009.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество Стеклоянно-Радицкое
Урочище (дача) Стеклоянно-Радицкое Квартал 59 Выдел 12
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,59

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343);
повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); воздействия
сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев
(код 821). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны;
отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; обрыв корней
(вывал) прошлых лет.*

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	0,0	39,7	-
Короед вершинный	С	0,0	13,4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесиины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;1/2;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 31,9 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 24,7 %, _____

старого ветровала 7,2 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 2,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стекланно-Радицкое	Стекланно-Радицкое	59	12	8,8	1	2,6	ВСП	2,6	Е, С.	31,9	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 20.09.2022 года.

Дата составления документа: 18.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Васин Е.В.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за сентябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Дятьковское
Участковое лесничество: Стекло-Радичское Урочище (лесная дача): Стекло-Радичское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал			старый бурелом	33	34	35	36					
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																	
59	12	8,8	Эксплуатационные	-	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	2,6	6С4Е+Б	Всего	66	27	36	ОПЛ	0,7	1А	360	43	35,3		32,8									24,7	7,2		343; 315; 821.	31,9	ВСП	2,6								

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Васин Е.В. Подпись 

Дата составления документа 18.10.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3, 4

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество: Стеклянно-Радицкое
Урочище (дача): Стеклянно-Радицкое
Квартал 59 Выдел 12 Площадь выдела 8,8 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 2,6 га.

1.2 Метод пересчета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент / площадок: 4
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): радиус 11,3- м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,16 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: бС4Е+Б возраст 66 лет тип леса ОРЛ
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 360 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

*повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343);
повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315);
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или
вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние
насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния
насаждения: 2,59.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Васин Е.В. Подпись 
Дата составления документа: 18.10.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,59.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1																1/ 0,31	
24	1																1/ 0,47	
28	1		2													1	4/ 3,04	2,3
32	4		4											1		3	12/ 12,28	9,3
36	6		5											2		4	17/ 23,21	14
40	3		3													2	8/ 13,62	4,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	16		14											3		10	43	30,3
итого, куб.м.	18,7		17,4											3,8		13,1	53,0	31,9
итого, куб.%	35,3		32,8											7,2		24,7	100	31,9

Порода1: С. СКС породы: 2,22.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1		1														2/ 1,46	
32	3		3											1		1	8/ 7,92	8,3
36	4		3											1		1	9/ 11,61	8,3
40	2		2													1	5/ 8,1	4,2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	10		9											2		3	24	20,8
итого, куб.м.	12,1		10,8											2,3		3,9	29,1	21,3
итого, куб.%	41,6		37,1											7,9		13,4	100	21,3

Порода2: Е. СКС породы: 3,14.

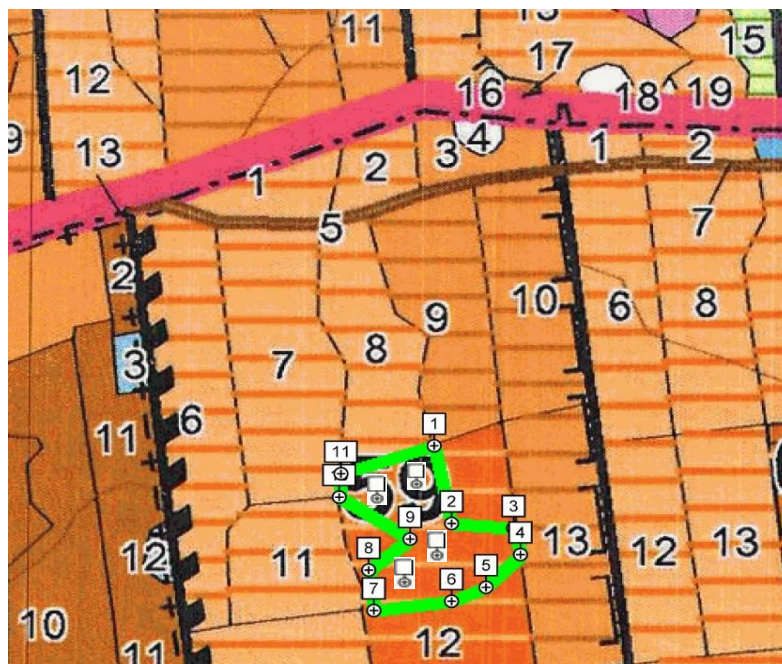
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28			1													1	2/ 1,58	5,9
32	1		1													2	4/ 4,36	11,8
36	2		2											1		3	8/ 11,6	23,5
40	1		1													1	3/ 5,52	5,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4		5											1		7	17	47,1
итого, куб.м.	5,8		6,6											1,5		9,2	23,1	46,3
итого, куб.%	25,1		28,6											6,5		39,8	100	46,3

Порода3: Б. СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета		круговые площадки
-----------------------	--	---------------------	--	----------------	--	-------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
59	12	1	1	-	-	11,3	0,04	53,4362244	34,5188557
			2	-	-	11,3	0,04	53,4367171	34,5187855
			3	-	-	11,3	0,04	53,437087	34,5195648
			4	-	-	11,3	0,04	53,4376117	34,5182729

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,43822°	34,52006°	107,1
2->3	53,43727°	34,52034°	76,3
3->4	53,4372°	34,52148°	36,7
4->5	53,43688°	34,5216°	61,3
5->6	53,43649°	34,52094°	46,4
6->7	53,43633°	34,5203°	96
7->8	53,43623°	34,51886°	55
8->9	53,43672°	34,51878°	66
9->10	53,43709°	34,51956°	103,4
10->11	53,43761°	34,51828°	31,6
11->1	53,4379°	34,51832°	120,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Васин Е.В.

Подпись



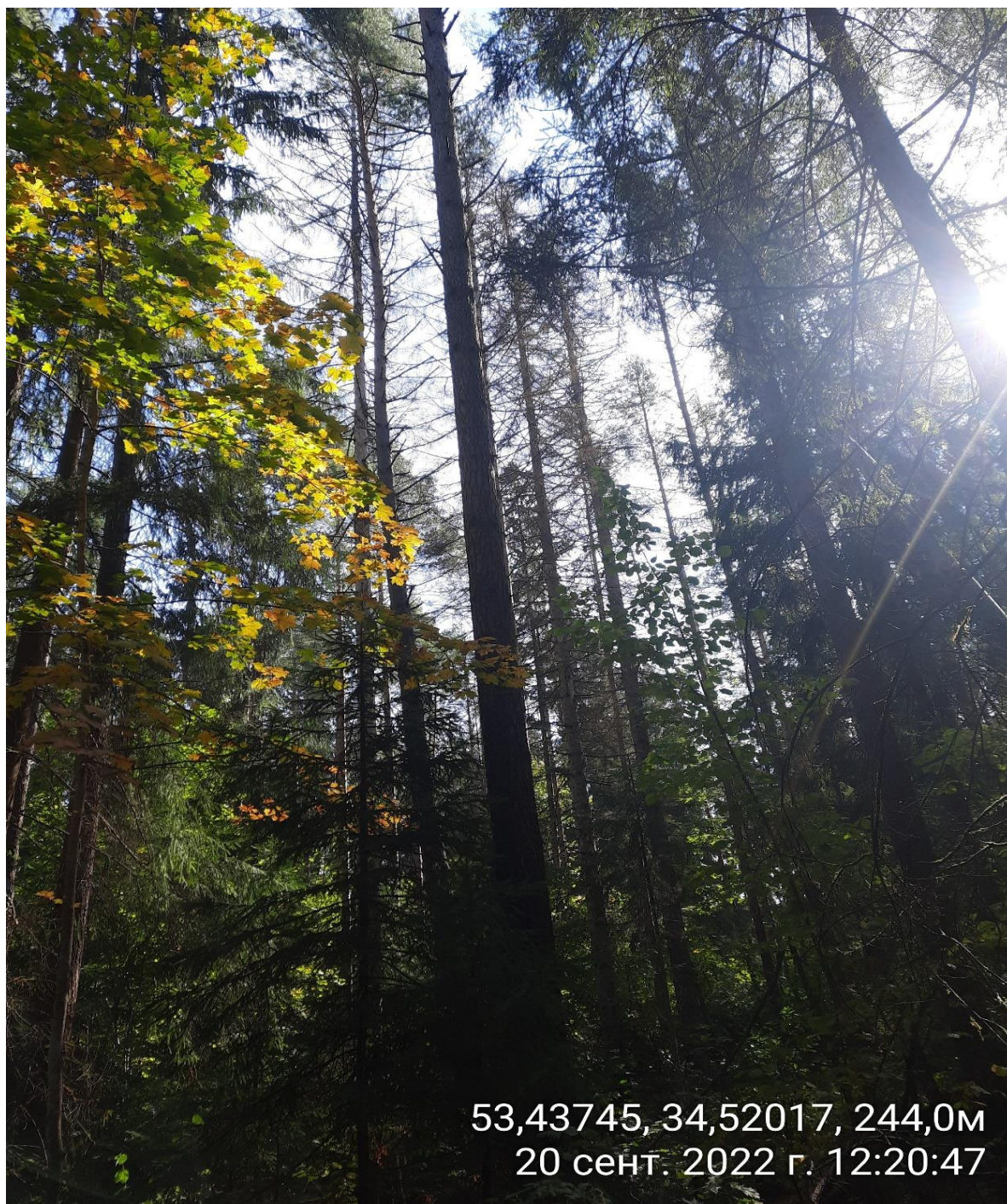
Дата составления документа:

18.10.2022 года.





53,43658, 34,52003, 227,0м
20 сент. 2022 г. 12:10:46



53,43745, 34,52017, 244,0м
20 сент. 2022 г. 12:20:47

Копия верна

Врио директора 203



ДП "Дзятківське лісництво"

Приложение 2

А.В. Знаменник

Таксационное описание

ООО "Фарлайн" ГКУ БО "Дзятківське л-во" Стекланно-Радичкє уч.л-во (б.Стекланно-Радичкє л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 59

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА												
		Состав,	Э л :	В :	Д :	К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сыро-раст. :	К :	Запас на выделе, м3 :
Н в :	Пло-:	Я л е :	о :	В :	и :	л р :	о :	леса :	о :	леса, м3 :	л :	т :
о ы :	шадь,	подлесок,	р : е с :	з :	ы :	а :	н :	л :	т :	т :	Един:	Захламлен.:
м д :	почва,	у : м а :	р : с :	м :	в в :	и :	тип :	н :	На :	В т.ч.о :	Сухот. Ре-:	дер.:
е е :	га :	рельеф,	с : е :	а :	о :	е : о о :	т : лесор.:	о :	Общий: по :	в : Сухот. Ре-:	ест.:	Лик-:
р л :	особенности	т : н :	с : т :	т : з з :	е : услов.:	т : га :	на : сост.:	а : стоя:	дин: воз.:	Общий: Лик-:	Лик-:	вида:
а :	выдела	н : т :	т : а :	р : р :	т :	а :	выдел:	пород:	р :	т :	т :	т :
9	9С1Б	1 С	44	23	26	3 2	1А	ОРЛ	,8	330	1122	1010
		23 Б		22	24			С2				112
	подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
10	3,5 лесные культуры	1 С	47	21	24	3 2	1	БР	,8	300	1050	840
	8С2Б+Л	21 Б		21	22			В2				210
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
11	2,3 лесные культуры	1 С	36	18	18	2 1	1А	ОРЛ	,8	220	506	354
	7С1Е2В	18 Е		14	14			В2				51
		Б		18	16							101
	подлесок: Р БР РЕДКИЙ											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
12	8,8 лесные культуры	1 С	66	27	36	4 3	1А	ОРЛ	,7	360	3168	1584
	5С5Е+Б	27 Е		27	36			В2				1584
	подрост: 10Е (30) 6,0 м, 2,0 тыс.шт/га											
	подлесок: Р РЕДКИЙ											
	повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ											
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
13	4,0 лесные культуры	1 С	46	22	26	3 2	1А	ОРЛ	,8	330	1320	1056
	8С2Б+Е+Л	22 Б		24	26			С2				264
	подрост: 10Е (35) 8,0 м, 1,0 тыс.шт/га											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
14	10,0 лесные культуры	1 С	40	20	22	2 1	1А	ОРЛ	,8	280	2800	1680
	6С3Е1Б+ОС	20 Е		20	20			В2				840
		Б		22	26							280
	подлесок: Р БР РЕДКИЙ											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
15	4,7 лесные культуры	1 С	66	27	36	4 3	1А	ОРЛ	,7	370	1739	1391
	8С2Е+Б	27 Е		26	32			В2				348
	селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
	озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ											
16	3,9 лесные культуры	1 С	43	22	26	3 2	1А	ОРЛ	,9	340	1326	663
	5С1Е4Б											

ВЫБОР. САНРУБКА
10%