

Дзубан

Владимир

Иванович

Подписано
цифровой

подписью: Дзубан
Владимир Иванович

Дата: 2022.07.26

15:31:10 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами

Брянской области

должность

В.И. Дзубан

(подпись, имя и отчество (при наличии))

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1067

лесных насаждений ГКУ Брянской области 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
Бытошское	Партизанское	98	16	1,1	1	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

Кадастровый номер участка:

32:00:0000000:749

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

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 137 от 07.12.2018.

заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество Бытошское
Урочище (дача) Партизанское Квартал 98 Выдел 16
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 санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений .

(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 ($СКС < 1,50$)

--

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

X

с утраченной устойчивостью ($СКС \geq 4,51$)

--

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,60

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; слом ствола под кроной свежий.

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	3,8	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 28,7 % 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 22,3 %, _____

свежего бурелома 2,7 %, _____

старого сухостоя 3,7 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

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 1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологичес- кий выдел	Площадь лесопатологичес- кого 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
Бытошское	Партизанское	98	16	1,1	1	1	ВСП	1	Е, Ос, С.	28,7	до 2024 года

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

В соответствии с п. 52 приказа МПР России № 912, в лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории не лимитируется.

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

Дата проведения ЛПО: 28.06.2022 года.

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А.

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

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за июнь 2022 г.
Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское Урочище (лесная дача): Партизанское

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												
98	16	1,1	Эксплуатационные	-	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	1	1	10Е+Ос+С	Всего	60	27	30	КИСЗ	0,7	1А	360	346	36,2		25,0		10,1					22,3	2,7	3,7			881; 343; 882.	28,7	ВСП	1,0			
									Е	-	-	-	-	-	-	-	334	35,8		25,2		10,4				22,2	2,6	3,8				28,6						
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	6	67,3							32,7							32,7						
									С	-	-	-	-	-	-	-	6	33,4		33,3						19,6	13,7					33,3						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						
										-	-	-	-	-	-	-																						

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) Малахов А.А. Подпись 
Дата составления документа 20.07.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское
Урочище (дача): Партизанское
Квартал 98 Выдел 16 Площадь выдела 1,1 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 1 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 10Е+Ос+С возраст 60 лет тип леса КИСЗ
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 360 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер оча́га вредны́х организмов: б/н.

Тип оча́га вредны́х организмов: -

Фа́за разви́тия оча́га вредны́х организмов: -

1.5 При́чина ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Вре́мя поврежде́ния: 2018-2022 гг. Состоя́ние насажде́ния: сильно ослабле́нное, Средневзвеше́нная катего́рия состоя́ния насажде́ния: 2,6.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Малахов А.А. Подпись 

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,6.

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
16	2		2		1						1						6/ 1,14	0,3
20	5		4		2						3					1	15/ 5,1	1,2
24	11		7		3						7					1	29/ 15,65	2,3
28	33		23		9						24					3	92/ 72,42	7,8
32	43		30		11						30					5	119/ 129,33	10,2
36	22		15		6						15					2	60/ 86,94	4,9
40	6		4		2						4					1	17/ 31,28	1,4
44	3		2		1						2						8/ 18,24	0,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	125		87		35						86					13	346	28,7
итого, куб.м.	130,4		89,9		36,3						90,1					13,4	360,1	28,7
итого, куб.%,	36,2		25		10,1						25					3,7	100	28,7

Порода1: Е. СКС породы: 2,6.

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
16	2		2		1						1						6/ 1,14	0,3
20	5		4		2						3					1	15/ 5,1	1,2
24	10		7		3						7					1	28/ 15,12	2,4
28	31		22		9						22					3	87/ 68,73	7,5
32	41		29		11						28					5	114/ 124,26	9,9
36	21		15		6						15					2	59/ 85,55	5,1
40	6		4		2						4					1	17/ 31,28	1,5
44	3		2		1						2						8/ 18,24	0,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	119		85		35						82					13	334	28,5
итого, куб.м.	125,0		88,2		36,3						86,6					13,4	349,5	28,6
итого, куб.%,	35,8		25,2		10,4						24,8					3,8	100	28,6

Порода2: Ос. СКС породы: 2,31.

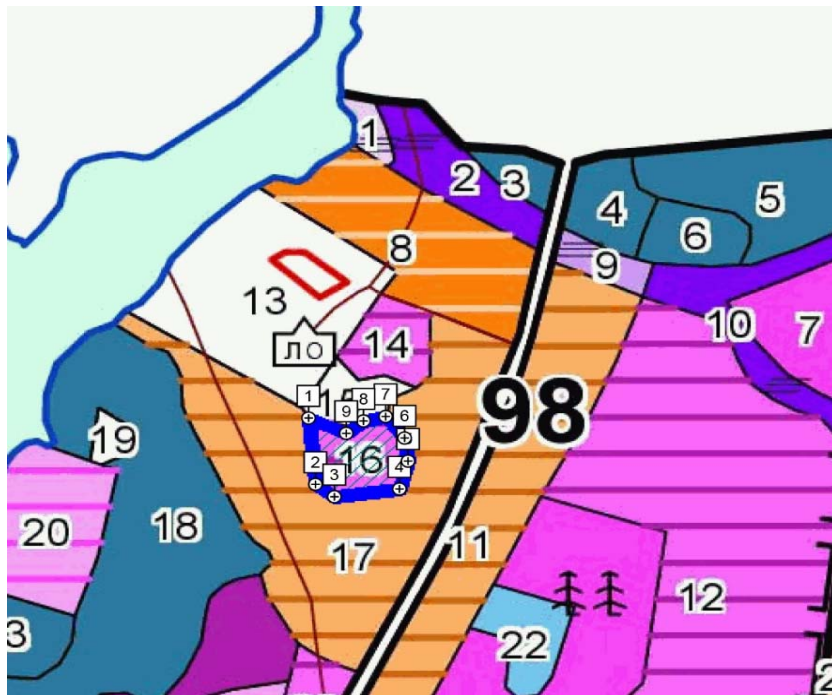
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1																1/ 0,53	
28	1										1						2/ 1,5	16,6
32	1										1						2/ 2,1	16,7
36	1																1/ 1,39	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4										2						6	33,3
итого, куб.м.	3,7										1,8						5,5	32,7
итого, куб.%,	67,3										32,7						100	32,7

Порода3: С. СКС породы: 2,67.

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								1						3/ 2,19	16,7
32	1		1								1						3/ 2,97	16,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2		2								2						6	33,4
итого, куб.м.	1,7		1,7								1,7						5,1	33,3
итого, куб.%,	33,4		33,3								33,3						100	33,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия
-----------------------	--	---------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
98	16	1	Сплошной пересчет	-	-	-	1,00		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,84673°	34,11158°	90,8
2->3	53,84592°	34,11167°	28,5
3->4	53,84576°	34,11202°	80,6
4->5	53,84585°	34,11324°	39,4
5->6	53,84619°	34,11341°	31,8
6->7	53,84647°	34,11336°	37,3
7->8	53,84674°	34,11302°	28,1
8->9	53,84668°	34,1126°	27
9->1	53,84654°	34,11228°	50,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Малахов А.А.

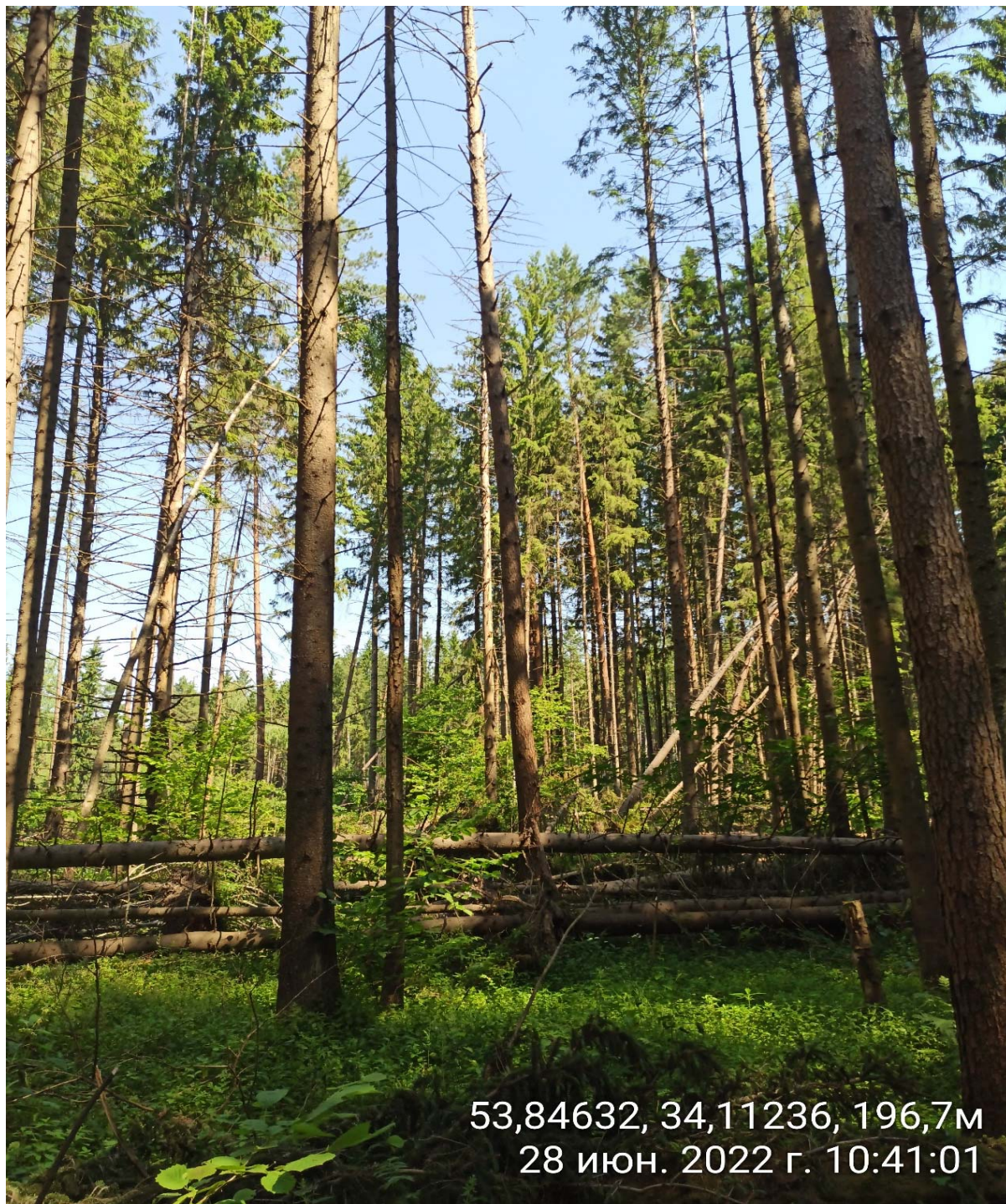
Подпись

Дата составления документа:

20.07.2022 года.







Копия верна

43

Директор ЛУ ВО "Деревское"
Савенков Н. Т. Часов

Таксационное описание

000 "Лесные промыслы" ГКУ ВО "Дятьковское л-во" Вытомское уч.л-во (б.Партизанское л-во) Квартал: 98
Эксплуатационные леса

И	Пло	Состав	Э	Л	В	Д	К	Г	В	Тип	П	Запас	сырораст.	К	Запас	на выделе, м3	Един.	Захламлен.	хозяйственные
и	щадь	подросок,	Я	л	о	в	и	л	р	о	леса	о	леса, м3	л	л	л	дер.	дер.	распоряжения
и	и	и	У	м	а	р	с	м	в	и	тип	н	На	Общий: по	В	т.ч.о	Сухо	ре	ест.
и	и	и	с	е	а	о	е	о	о	т	лесор.	о	га	на	сост.	а	стоя	дин	воз.
и	и	и	н	н	с	т	т	з	з	е	услов.	т	а	выдел:	пород:	р	а	ли	ли
и	и	и	н	н	с	т	т	з	з	е	услов.	т	а	выдел:	пород:	р	а	ли	ли

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

9 5 100ЛЧ+ОЛЧ 1 ОЛЧ 25 12 10 3 2 2 ПРИР С4 60 30 30
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

10 2,2 100ЛЧ+Б+Е 1 ОЛЧ 75 28 30 8 4 1 ПРИР С4 7 330 726 726 2 11

подлесок: ИВК РЕДКИЙ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

11 7,0 лесные культуры 1 С 60 28 30 3 2 1А КИСЗ С2 8 440 3080 2772 35 70 35
9С1Е+Е 28 Е 40

подлесок: ЛШ КУЛ Р РЕДКИЙ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

12 18,9 лесные культуры 1 Е 55 24 26 3 2 1А ЛИП С3 6 260 4914 2948 1966
6Е4С+Б+Д+Е+С 24 С 75

подлесок: ЛШ ЛИП Р СРЕДНИЙ
НАСАЖД.ПРОЙДЕНО РУБКОЙ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

13 4,7 ЛАГЕРЬ ОТДЫХА

14 1,0 лесные культуры 1 Е 60 27 30 3 2 1А КИСЗ С3 7 360 360 360
10Е+С

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

15 7 ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. Е 1А КИСЗ С3 100 2 70 70
свежий сухостой Е 60 27 30

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОБЕД ТИПОГРАФ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

16 1,1 лесные культуры 1 Е 60 27 30 3 2 1А КИСЗ С3 7 360 396 396
10Е+С

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

17 8,6 лесные культуры 1 С 60 28 30 3 2 1А ЛИП С2 8 440 3784 3784
10С+Е 40

подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ
НАСАЖД.ПРОЙДЕНО РУБКОЙ

СПЛОШ. САНРУБКА
СОЗД. Л/КУЛЬТУР
РТК 01 С

25