Дзубан Владимир Иванович

Подписано цифровой подписью: Дзубан Владимир Иванович
Дата: 2019.09.17 13:22:29 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами
Брянской области
Дзубан В.И. _____

Дата "____" _____ г

Акт № 1065
лесопатологического обследования
лесных насаждений ГКУ БО " Злынковское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел (выделы)	площадь. га
Чуровичское	Чуровичское	68	26	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.5 га

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Чуровичское Чуровичское квартал 68 выдел 26

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

губка корневая (466)

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)

воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:

Наличие гнили (832)

Ажурность кроны (160)

Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (205)

Механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

Механические повреждения слом ствола под кроной свежий (217)

Механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (218)

Заселено >3/4 окр.ствола под кроной (612)

Отработано >3/4 окр.ствола под кроной (614)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	0,8 отработано(3,0 %)	
вершинный короед	С	0,8 отработано(3,0 %)	

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окруж-ности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% поврежденных деревьев)	Степень заражения (слабая,средняя,сильная)
корневая губка	С	8,5	слабая

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	8,0	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,6	%	корневая губка
усыхающих	0,2	%	корневая губка , стволовые вредители
Свежего сухостоя	0,7	%	
в том числе:Свежего ветровала	2,6	%	
Свежего бурелома	0,2	%	
старого сухостоя	2,2	%	
в том числе:старого ветровала	0,3	%	
старого бурелома	0,2	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела,га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения,год
Чуровичское	Чуровичское	68	26	2,5	вср	2,5	С	58	2021

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

надзор за оставшейся частью древостоя и за смежными насаждениями

Сведения для расчета степени повреждения:

Дата проведения обследований 15.08.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования за СЕНТЯБРЬ

Результаты проведения лесопатологического обследования

Брянская Лесничество (лесопарк) Злынковское Участковое лесничество Чуровичское Урочище(лес.дача) Чуровичское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопато-логического выдела	Площадь лесопато-логического выдела, га	Таксационная хара-ка лесного насаждения: состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса: без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия: Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
68	26	2,5	защитные	леса расположенные в степях лесостепях и др			9С1Дн+Б+Ос	С	60	23	28	ЧЕР	0,7	1	290,0	917	63,5	27,8	1,7	0,3	0,8	2,5	2,7	0,3	0,2	0,2	0,0	832, 160, 205, 206, 217, 218, 612, 614	36,5	466, 881, 821, 882, 822, 300	8,7	вср	2,5
								Дн								102	76,0	24,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		24,0		0,0		
								Б								17	55,7	33,3	0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0		44,3		11,0		
								Ос								13	87,0	13,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		13,0				
итого																1049	64,6	27,4	1,6	0,2	0,7	2,2	2,6	0,3	0,2	0,2	0,0		35,4		8,0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа 10.09.2018 Телефон 84 833 645 274

Приложение 2

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Брянская область
Лесничество (лесопарк) Злынковское Квартал 68 Выдел 26
лесопатологический выдел Площадь 2,5 га,
Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 2,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЧЕР ; состав 9С1Дн+Б+Ос ; возраст 60 ; бонитет 1
полнота 0,7 ; запас на га 290,0 ; возобновление
Время и причина ослабления лесного насаждения:
губка корневая (466)
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)
повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов:
кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное (скс 1,6)
насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа 10.05.2018 Телефон 84 833 645 274

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,6

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	35	12	0							0			2				49	0,2
20	94	34	3							1	5		2				139	1,2
24	129	58	4							2	5		4				202	1,6
28	100	50	1	1			1			7	4						164	1,5
32	111	51	3				2			1	5		1				174	1,3
36 и более	119	50	4	1			2			7	6						189	2,3
итого шт	588	255	15	2			5			18	25		9				917	
итого%	64,1	27,8	1,6	0,2	0	0	0,5	0	0	2,1	2,7	0	1,0	0				8,1
итого кбм	434,3	189,8	11,8	1,9			5,5			17,0	19,8		3,7					
итого %	63,5	27,8	1,7	0,3	0	0	0,8	0	0	2,5	2,9	0	0,5	0				8,7

Порода: Дн средневзвешенная категория состояния 1,2

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	10	6,0															16	0,0
20	14	2,0															16	0,0
24	14	7,0															21	0,0
28	18	10,0															28	0,0
32	15	1,0															16	0,0
36 и более	4	1,0															5	0,0
итого шт	75	27															102	
итого%	73,5	26,5	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0
итого кбм	43,9	13,9																
итого %	76,0	24,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 1,8

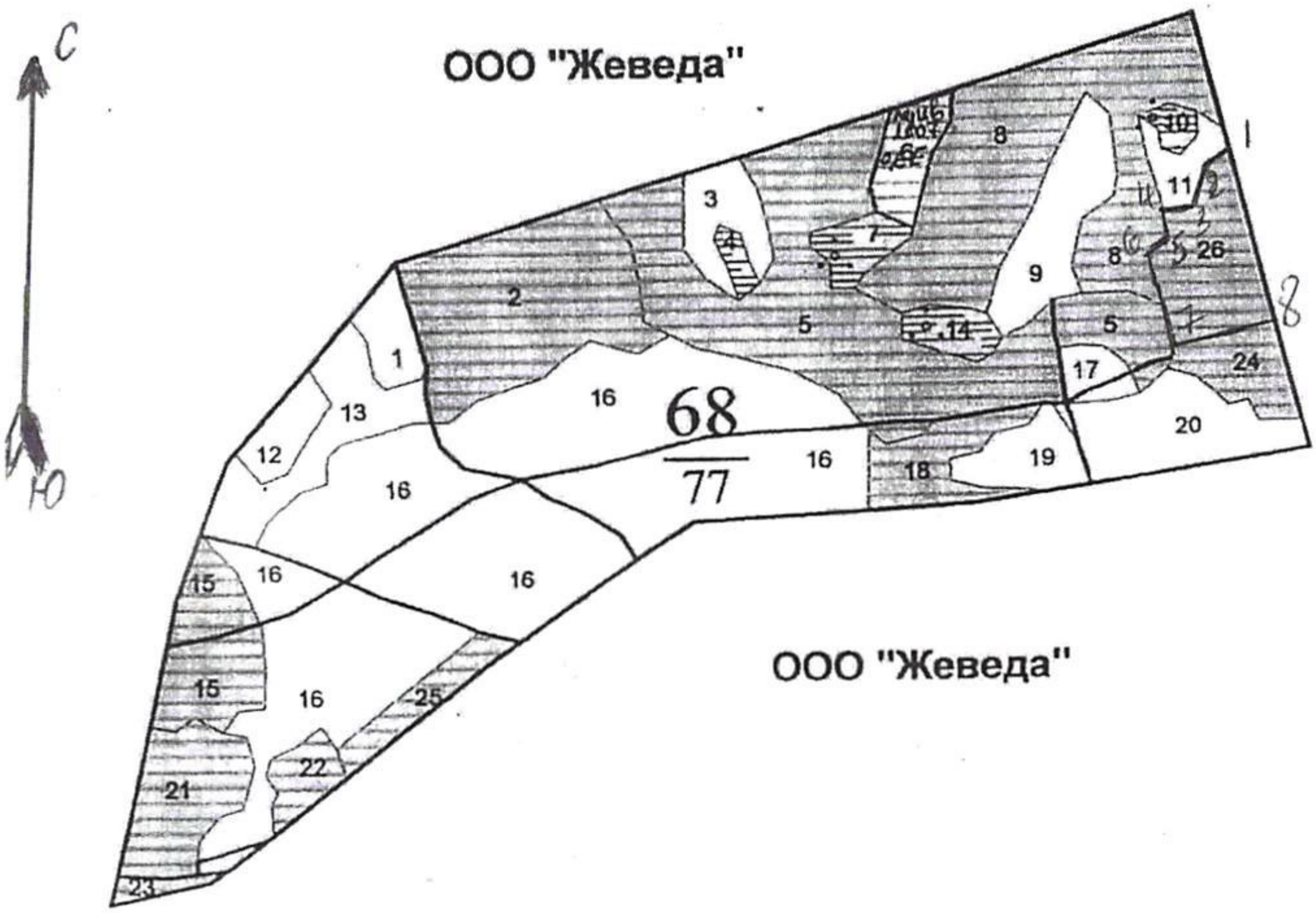
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16																	0	0,0
20	1																1	0,0
24	2	1									1						4	5,9
28	4	1															5	0,0
32	2	2									1						5	5,9
более	1	1															2	0,0
итого шт	10	5									2						17	
итого%	58,8	29,4	0	0	0	0	0	0	0	0	11,8	0	0	0				11,8
итого кбм	6,4	3,8									1,3							
итого %	55,7	33,3	0	0	0	0	0	0	0	0	11,0	0	0	0				11,0

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния 1,1

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16																	0	0,0
20	5																5	0,0
24	2	2															4	0,0
28	1																1	0,0
32	2																2	0,0
36 и более	1																1	0,0
итого шт	11	2															13	
итого%	84,6	15,4	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0
итого кбм	6,5	1,0																
итого %	87,0	13,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0,0

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



М 1:10000

N выде	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
26	сплошной перечет				2,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1_2	52.128695°/31.948059°	ЮЗ 46°	40				
2_3	52.128275°/31.947880°	ЮЗ 15°	48				
3_4	52.128195°/31.947263°	ЮЗ 78°	43				
4_5	52.127910°/31.947329°	ЮВ 8°	32				
5_6	52.127736°/31.946961°	ЮЗ 52°	32				
6_7	52.126713°/31.947410°	ЮВ 15°	118				
7_8	52.126917°/31.949264°	СВ 80°	129				
8_1	52.128945°/31.948488°	СЗ 13°	232				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа 10.05.2018. Телефон 84 833 645 274

Приложение 2

Т а к с а ц и о н н о е о п и с а н и е

ООО"КДК" ГУ"Злынковское л-во" Чуровичское уч.л-во(б.Чуровичское л-во)
ЛЕСА,РАС.В СТЕПЯХ,ЛЕСОСТЕП.И ДР.

Квартал: 68

Номер выдела	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Ярус-н	Элемент	Лесо-ма	Возраст	Высота	Диаметр	Кл возр	Гр возр	Бонитет	Тип леса / тип лесор. услов.	Полнота	Запас сырораст. леса,м3: На га	Общий на выдел	В т.ч. по сост. пород	Клтовар	Запас на выделе, м3: Сухостоя	Ре-дин	Един. дер. ест. воз.	Захламлен.: Общий	Лик-вида	Хозяйственные распоряжения
		10С+Б	1	С		55	18	22	3	2	2	БР В2	,6	180	414	414		35					
		подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА,СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,КОРНЕВАЯ ГУБКА ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,НАСАЖД.ПРОЙДЕНО РУБКОЙ																					
22	,8	лесные культуры 10С	1	С		60	22	24	3	2	1	БР В2	,6	240	192	192							
		подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ																					
23	,2	лесные культуры 10С	1	С		60	22	22	3	2	1	БР В2	,7	280	56	56							
		подлесок: Р РЕДКИЙ повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ,СОСНА,СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																					
24	1,3	лесные культуры 10С+Б	1	С		70	23	26	4	2	1	БР В2	,6	250	325	325							
		подрост: 10С (15) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ																					
25	1,0	лесные культуры 10С	1	С		60	20	24	3	2	1	ЧЕР В3	,7	240	240	240							
		подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ																					
26	2,5	лесные культуры 9С1ДН+Б+ОС	1 23	С ДН		60	23	28	3	2	1	ЧЕР В3	,7	290	725	652 73							
		подлесок: КУЛ Р АЖ ГУСТОЙ																					
27	1,2	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ,СЕЗОН.-КР.ГОД.																					
28	,9	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 4,5 км,ЧИСТЫЕ																					
	77,0	итого по кварталу												17449				201			18 6		

по составляющим породам

С	16984
Е	8
ДН	99
Б	276
ОС	82

Копия верна: Директор ГКУБО «Злынковское лесничество»

А.Н. Поленов