

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

В.И. Дзубан

г.

Акт
лесопатологического обследования № 1472
лесных насаждений ГКУ "Злынковское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Климовское	Климовское	109	2	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Климовское, участок: Климовское Кв. 109 выд. 2 ЛП выдел: -.
2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), межвидовая конкуренция (код 610), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 6,9 % деревьев по запасу,
в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 3,4 %,
- свежего бурелома 0,5 %,
- старого сухостоя 1,4 %,
- старого ветровала 1,6 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,56.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Климовское	Климовское	109	2	1,9	ВСП	1,9	С, Б, Ос.	39	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 10.10.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С. 


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 10.10.2019 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Злынковское.
Участковое лесничество: Климовское. Урочище (лесная дача): Климовское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	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	
109	2	1,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах (ОЗУ)	-	-	6С2Ос2Б	Всего	79	26	28	ОРЛ	0,6	1	300	869	75,1	11,4	6,6			1,4	3,4	1,6	0,5			205, 206, 114, 217.	24,9	881, 821, 610, 882.	6,9	ВСР	1,9	
								С	-	-	-	-	-	-	-	538	75,4	11,2	7,4			2,2	3,0		0,8			205, 114, 217.	24,6	881, 610, 882.	6,0			
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	158	77,2	10,4	4,1				4,1	4,2			206, 205.	22,8	821, 881.	8,3				
								Б	-	-	-	-	-	-	-	173	71,7	13,0	6,6				4,1	4,6			206, 205.	28,3	821, 881.	8,7				
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			
									-	-	-	-	-	-	-																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С. 
Дата составления документа: 01.11.2019 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Злынковское. Квартал: 109. Выдел: 2.

Площадь: 1,9 га., Площадь мероприятия: 1,9 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 6С2Б2ОС; возраст: 79 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,6; запас на га: 300; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), межвидовая конкуренция (код 610), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,52.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Дата составления документа: 01.11.2019 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: С СКС породы: 1,5.

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	8	1	1														10	
16	20	3	1					1			1						26	0,4
20	36	5	2					1			1						45	0,4
24	107	14	14					3			5						143	1,5
28	130	18	12					4			8						172	2,1
32	73	14	8					2			4						101	1,1
36	21	3	1					1			1						27	0,4
40	9	1	1														11	
более 40	2																2	
итого, шт	407	59	40					12			20						538	5,9
итого, %	75,7	11,0	7,4					2,2			3,7						100,0	5,9
итого, куб, %	75,4	11,2	7,4					2,2			3,8						100,0	6,0

Порода2: Ос СКС породы: 1,52.

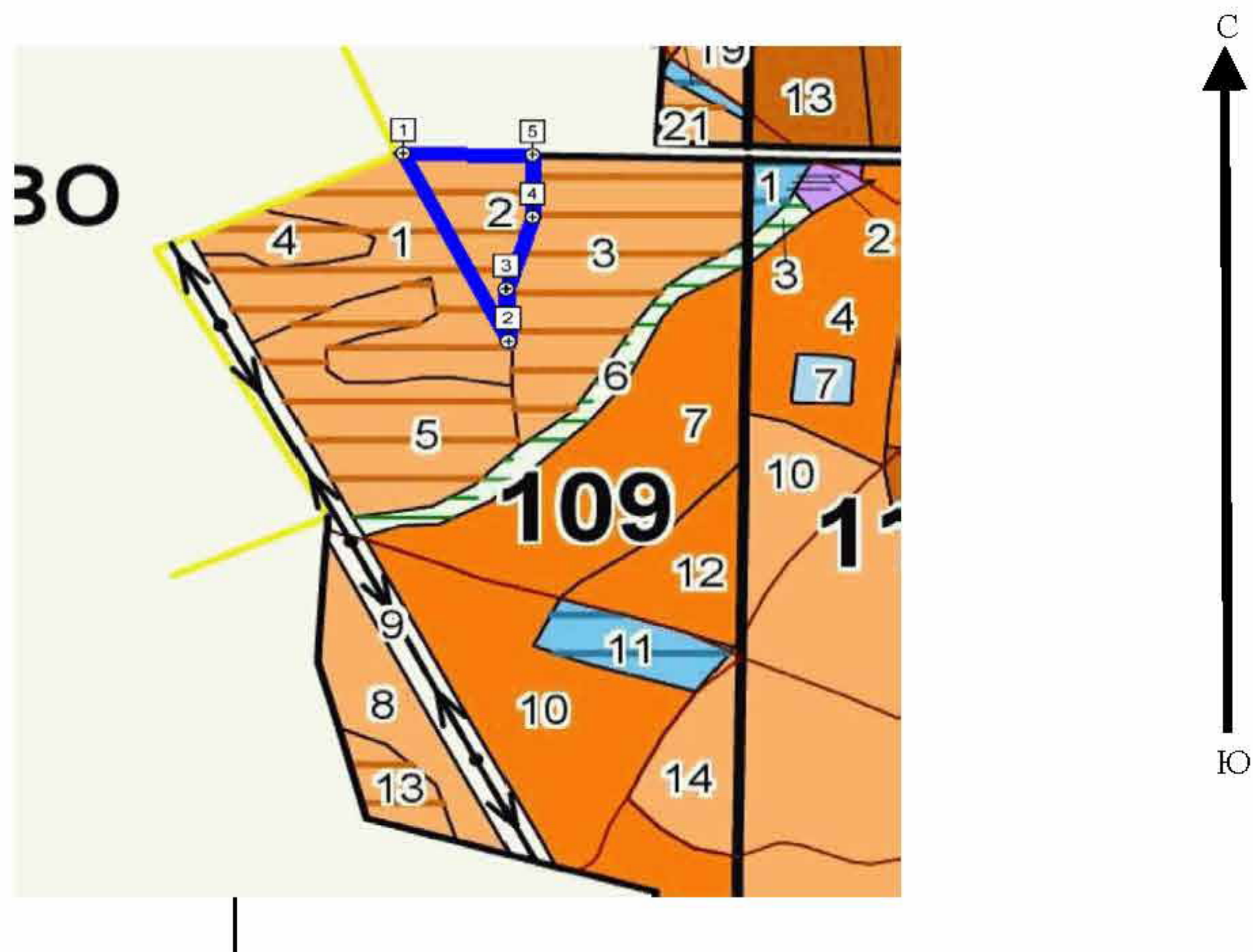
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2																2	
16	5	1															6	
20	11	1	1								2						15	1,3
24	32	4	2								4						42	2,5
28	42	6	3								6						57	3,8
32	21	3	1								2						27	1,3
36	6	1															7	
40	2																2	
-																		
-																		
итого, шт	121	16	7								14						158	8,9
итого, %	76,6	10,1	4,4								8,9						100,0	8,9
итого, куб, %	77,2	10,4	4,1								8,3						100,0	8,3

Порода3: Б СКС породы: 1,61.

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2																2	
16	6	1															7	
20	12	2	1								2						17	1,2
24	30	7	4								3						44	1,7
28	40	7	5								6						58	3,5
32	23	5	2								4						34	2,3
36	7	1															8	
40	3																3	
-																		
-																		
итого, шт	123	23	12								15						173	8,7
итого, %	71,1	13,3	6,9								8,7						100,0	8,7
итого, куб, %	71,7	13,0	6,6								8,7						100,0	8,7

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	Сплошной перечет				1,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,35928°/32,23011°	-	-
2->3	52,3571°/32,23192°	-	-
3->4	52,35773°/32,23188°	-	-
4->5	52,35855°/32,2323°	-	-
5->1	52,35927°/32,23232°	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.

Дата составления документа: 01.11.2019 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Т а б л и ц а № 1 У н и с а ж н ы е

ООО "В.В.Н." ГКУ "ВО" "Зиминское л-во" Климовское уч.л-во (б.Климовское л-во)
ЛЕСА, РАС-В СТЕЛЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 109

Состав,	Экспл. В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырья раст.	К	Запас на выделе, м3									
Н в: Прост.	подрост,	Я	л	е	о	В	и	л	р	в	л	е	с	а	м	3			
О выщадь,	подлесок,	р	е	с	з	ы	а	н	и	л	е	с	а	м	3				
М д:	почва,	у	м	а	р	с	м	в	в	и	тип	н	а	В	т	ч	о	дер.	
е	ра	рельеф,	с	е	а	о	е	о	о	т	лесор	о	Общий: по	в	Сухо: Ре-ест.				
р		особенности	н	с	т	т	з	з	е	услов	т	га	на	сост	а	стоя	лин	воз	Общий: Лик
а		выдела	н	т	т	а	р	р	т	а	выдел: пород	р							вида

1	4,8	лесные культуры	8С2АВ+В	1 С	79	28	28	4	2	1А	ОРЛ	,7	380	1824	1459	
				25 АБ		14	14				С2				365	
				подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ												
				повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ												
				СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
2	1,9	лесные культуры	6С2В20С	1 С	79	26	28	4	2	1	ОРЛ	,6	300	570	342	
				26 Б		26	24				В2				114	
				ОС		26	26								114	
				подлесок: Р КУЛ АБ СРЕДНИЙ												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
3	5,9	лесные культуры	5С5В+ОС	1 С	43	20	20	3	2	1А	ОРЛ	,7	250	1475	738	
				20 Б		20	18				В2				737	
				подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
4	1,0	лесные культуры	10С+В	1 С	75	27	28	4	2	1	ОРЛ	,6	320	320	320	
											В2					
				подлесок: АБ СРЕДНИЙ												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
5	4,7	лесные культуры	10С	1 С	79	28	30	4	2	1А	ОРЛ	,7	380	1786	1786	24
											С2					
				подрост: 10Д (25) 4,0 м, 0,5 тыс.шт/га												
				подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ												
				повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ												
				СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
6	1,2	БОЛОТО	ВЕРХОВОЕ, ОСОКОВОЕ													
7	6,8	10С		1 С	90	27	32	5	3	1	БР	,7	370	2516	2516	1
											В2					
				подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ												
				селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ												
				озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ												
8	2,4	10С		1 С	80	26	30	4	2	1	ОРЛ	,7	350	840	840	12
											В2					
				подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ												
				повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СЛАБАЯ												
				СТЕПЕНЬ ПОВР. повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ												
				СТЕПЕНЬ ПОВР.,												

Ирина Рерик
Директор ГКУ ВО
"Зиминское л-во"
Толесон

