

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Директор ГКУ Брянской области  
Унечское лесничество  
Ф.И.О. П.В.Борисенко  
Дата \_28.04.2017



Акт  
лесных насаждений Унечское (код 17)  
Брянская область  
N 17\_26  
лесничества (лесопарка)  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел, га	площадь
Рассухского	Рассухское	140	10	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,3 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>

Рассухское Рассухское квартал 140 выдел 10

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 1,6 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию

На площади 0,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия давность лесоустройства, неоднородный состав

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рассухское	Рассухское		0,7	Заселено, обработано короедом типографом, ложный осиновый трутовик, заселено, обработано малым сосновым лубоедом
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными  
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, на площади 0,7 га насаждение погибло .

На площади 1,6 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя агитационные мероприятия:

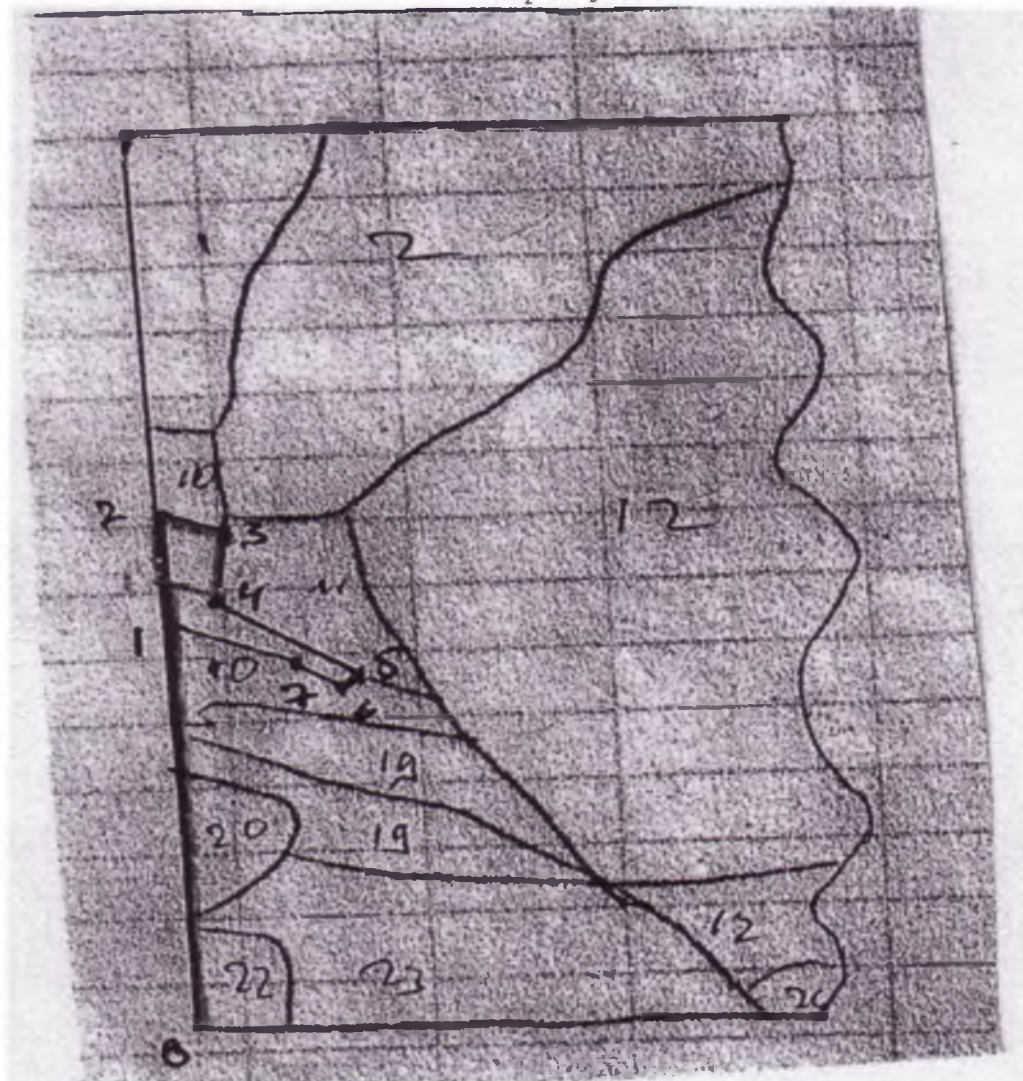
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

<\*>Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа

22.04.2017

Телефон

84 832 742 369



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Рассухское Рассухское квартал 140 выдел 10

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: заселение, обработано короедом типографом (код 343), трутовик ложный осиновый (код 358), заселение стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: местное поселение стволовых (отработано) (код 610), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя,
короед-типограф	Е	(отработано 85,5%)	-
малый сосновый лубоед	С	(отработано 14,3%)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя,
трутовик ложный осиновый	Ос	50,00	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 69,8 % деревьев,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %,

- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 68,3 %,

в том числе: старого ветровала 1,4 %,

- старого бурелома 0,1 %,
- аварийных 0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участок лесного насаждения	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбранный запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рассухское	Рассухское	140	10	2,3	ССР	0,7	сп	231	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

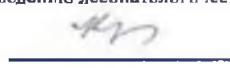
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

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

Дата проведения обследований: 22.4.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кулешов В.И.



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2002	140	10	2,3	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			8Е2Ос+Б	Ель	65	24	24	ЛИП	С3	0,6	1	250		
Ф	2017	140	10	2,3	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	0,7	9Е1Ос+С+ Б+Д	Ель	65	24	32	ЛИП	С3	0,8	1	330	1	0,7

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кулешов В.И.








Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хволистогрызущими) за 22.4.2017 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	18	Распределение деревьев по степени объедения кроны, % от числа стволов				23	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16			19	20	21	22		24	25	26		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения		
140	10	2,3	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	0,7	ЭЕЮс+С+Б+Д	Все	65	24	32*	ЛИП	0,8*	1	330*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Е	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кулешов В.И. 

Дата составления документа: 22.4.2017 года. Телефон: 8 (48336) 4-52-74



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Унечское. Квартал: 140. Выдел: 10.

Площадь: 0,7 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0.7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЛИП; состав: 9Е1Ос+С+Б+Д; возраст: 65 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,8; запас на га: 330; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: заселение, отработано короедом типографом (код 343), трутовик ложный осиновый (код 358), заселение стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: местное поселение стволовых (отработано) (код 610), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кулешов В.И. \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 22.4.2017 года. Телефон: 8 (48336) 4-52-74.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

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 подле жат 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
16										11			8				19	100,0
20										8	1		7				16	100,0
24	1									8							9	88,9
28	2	1								12							15	80,0
32	3	1								14							18	77,8
36	2									25							27	92,6
40	4	1								21							26	80,8
44	1									11							12	91,7
48	1									10							11	90,9
более 48	4	1								1							6	16,7
итого%	11,3	2,5								76,1	0,6		9,4				100,0	86,2

Порода: Ос

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 подле жат 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
24		1															1	
28	1	3						3									7	42,9
32		2															2	
36	2	1															3	
40	2	1						4									7	57,1
48	1	1						2									4	50,0
-																		
-																		
-																		
-																		
итого%	25,0	37,5						37,5									100,0	37,5

Порода: С

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 подле жат 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
28	1									1							2	50,0
32	1	1															2	
40	1		1														2	
44	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого%	57,1	14,3	14,3							14,3							100,0	14,3

Передат: Б

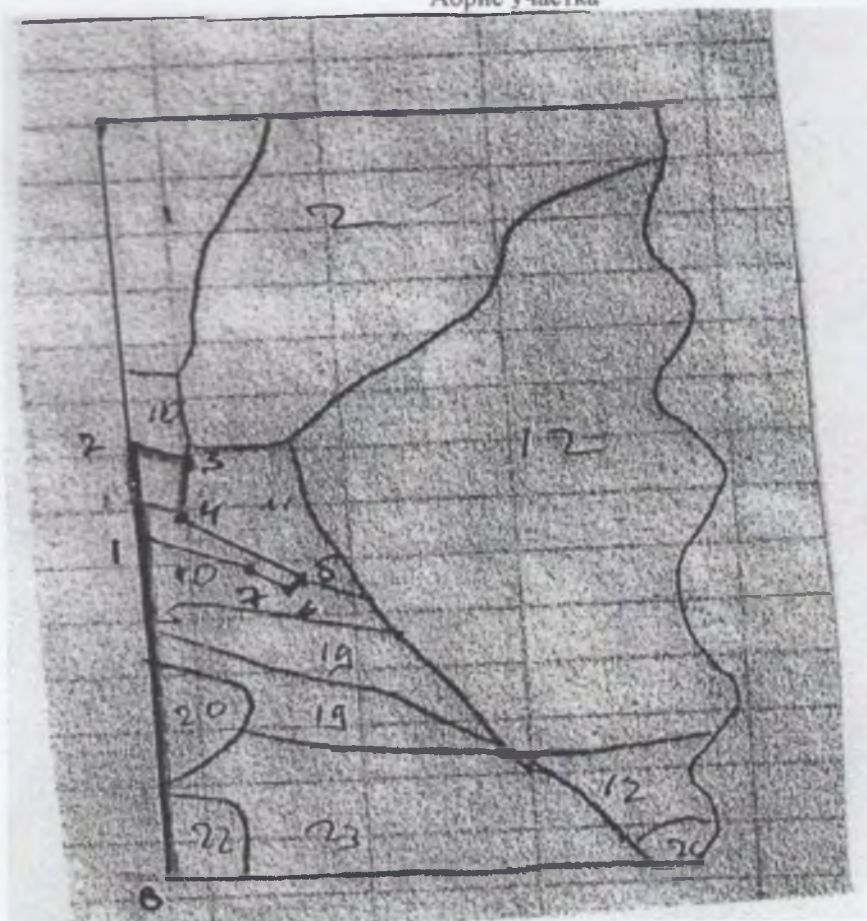
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	4																4	
20	2							1									3	33,3
24	2																2	
28	1																1	
32								1									1	100,0
36	2																2	
40	1																1	
-																		
-																		
-																		
итого%	85,7							14,3									100,0	14,3

Передат: Д

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 подле жат 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
16	2																2	
20	1							1									2	50,0
24	2							2									4	50,0
28	2																2	
32	2																2	
36								1									1	100,0
-																		
-																		
-																		
-																		
итого%	69,2							30,8									100,0	30,8



Абрис участка



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
10	сплошной перечет				0,70
				-	
				-	
				-	

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	ЮВ 70	54
2->3	-	ЮЗ 4	70
3->4	-	ЮВ 47	140
4->5	-	ЮЗ 50	15
5->6	-	СЗ 53	57
6->1	-	СЗ 53	85
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кулешов В.И.

Дата составления документа: 22.4.2017 года. Телефон: 8 (48336) 4-52-74.



Таксационное описание

УНЕЧСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: РАССУХСКОЕ  
 Категория защитности: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

Квартал: 140

Н в:	Пло-:	Состав,	Э л :	В :	Д :	К Г :	В :	Тип :	П :	Запас сырья:	К :	Запас на выдел:	Един:	Захламлен:	Хозяйственные:
оы:	щадь,	подросок,	Я:п е:	о:В:	и:л.р.:	о:п еса:	н:	л еса:	л:	л еса, м3	л:	л еса, м3	т:	дер.:	распоряжения
м д:	е га:	почва,	у:м а:	р:с:	м:в в:	и:т:	н:	л есор.:	о:	На:	В т.ч.о:	Общий: по:	Сухо: Ре-:	ест.:	распоряжения
е р:	л а:	рельеф,	с:е:	а:о:	е:о:о:	т:л есор.:	о:	услов.:	т:	га:	на:	сост.а:	стоя: дин: воз.:	Общий: Лик-:	распоряжения
а:		особенности	:н:	с:т:	т:з з:	е:т:	а:	т:	а:	выдел: пород: р:	т:	т:	т:	т:	т:
		выдела	:н:т:	т:	а:	р:р.р.:	т:	т:	а:	т:	т:	т:	т:	т:	т:

1	2,9	5E4B1OC	1 E 25 B OC	65 25 27	25 24 24	26 24 24	4 3	1A	ЛИП С3	,6	260	754	377 302 75	1 2 4		
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, СЕРДЦЕВИННАЯ ГНИЛЬ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
2	9,5	8B1OC1DN+E	1 B 25 OC DN	65 26 19	25 24 18	22 24 18	7 3	1	ЛИП С3	,7	230	2185	1748 219 218	2 3 2		
подлесок: КУЛ ЛЩ ГУСТОЙ																
3	,6	лесные культуры 1OC	1 C	47	22	18	3	2	1A	ЛЩКС С2	,8	320	192	192	6	
подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА																
4	2,8	СВНОКОС ЗАБОЛОЧЕННЫЙ, НИЗКОГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ , урожайность 0,7 т/га, СЛУЖЕВ. НАДЕЛ ЛЕСНОЙ ОХР.														
5	,5	БОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 20% ИВА КУСТАРНИКО														
6	,5	8B2OC	1 B 24 OC	60	24 25	22 24	6	2	1	ЛИП С3	,5	160	80	64 16		
подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ																
7	1,2	100ЛЧ	1 ОЛЧ	40	18	16	4	2	2	ЩИТ С4	,7	160	192	192		
8	1,8	4B4OC20ЛЧ	1 B 25 OC ОЛЧ	60	25 26 22	24 28 22	6	2	1	ЛИП С3	,6	200	360	144 144 72		
подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ																
9	1,9	лесные культуры 5E2OC2ЛИП1B	1 E 9 OC ЛИП B	23 20	7 10 10 12	6 8 8 8	2	1	1	ЛИП С3	,8	70	133	66 27 27 13		
подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ																
10	2,3	8E2OC+B	1 E 24 OC	65	24 26	24 24	4	3	1	ЛИП С3	,6	250	575	460 115	1 4	
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, СЕРДЦЕВИННАЯ ГНИЛЬ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
11	1,7	4DN4B2OC+E	1 DN 23 B OC	60	21 25 25	20 24 24	6	2	2	ЛИП С3	,5	170	289	116 115 58		

ВЫБОР. САНРУБКА  
10%

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ.  
20%



копия верна [подпись] Борисенко П.В.