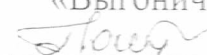


УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области  
«Выгоничское лесничество»  
 Г.Ф. Саськова

«12» февраля 2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования N 3\_8  
лесных насаждений государственного казённого учреждения Брянской области  
«Выгоничское лесничество»  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Полужское	Полужское	37	3	11,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>  
Полужское б. Полужское кв. 37 выдел 3, площадь 11,8 га

Наземное | V | Дистанционное

1.1. На площади 11,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 11,8 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Полужское	Полужское	10,5	0,9	Болезни леса, погодные условия
			0,4	
Итого:		10,5	1,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 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
	длина, м	ширина, м	высота, м		

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

- на площади 0,9 га и на площади 0,4 га в лесных насаждениях с утраченной устойчивостью назначаются санитарно – оздоровительные мероприятия - сплошные санитарные рубки;

- на площади 10,5 га в лесном насаждении с нарушенной устойчивостью назначается санитарно – оздоровительное мероприятие - выборочная санитарная рубка.

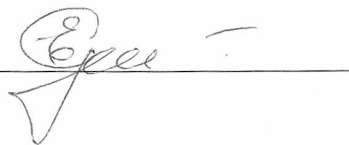
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- надзор за прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

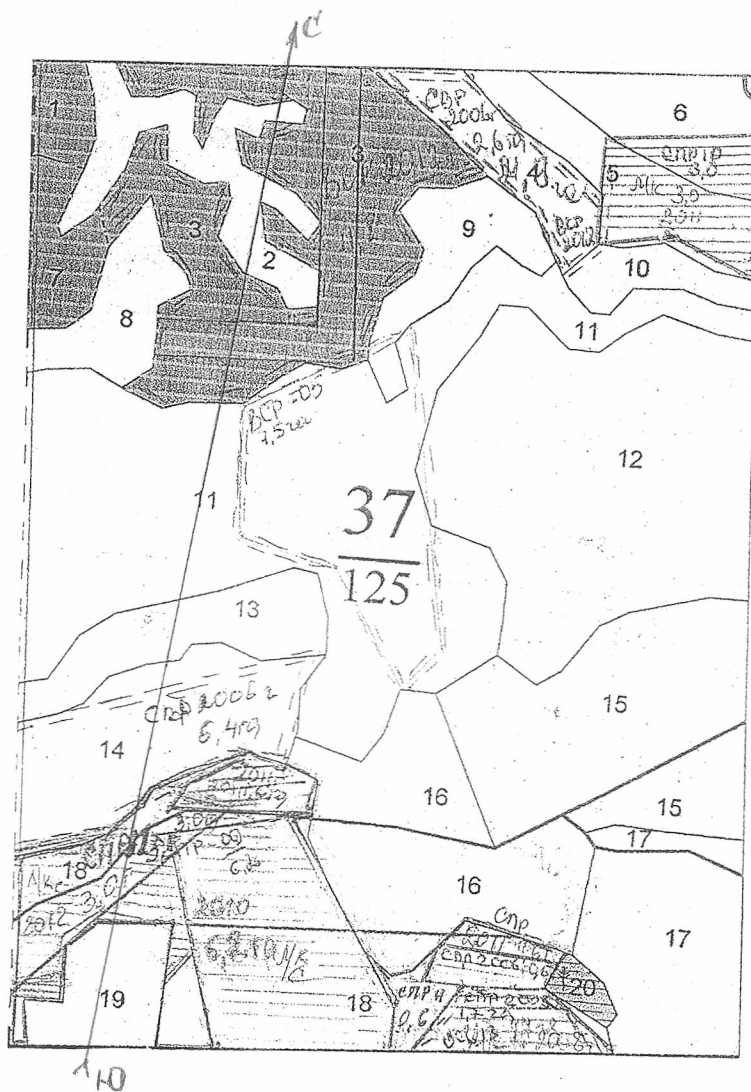
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись



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

Абрис участка  
Полужское кв.37 вид.3



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м


Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Дата составления документа

Ерохин С.А.  
12.02.2018 г.

Подпись

  
Телефон 8(48341) 2-16-80

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.<\*>

Полужское б. Полужское кв. 37 выдел 3\_1, площадь 0,9 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	7,8 (% отработанных деревьев - 43,0)	-

Повреждено огнём:

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	77,8	сильная

2.3. Выборке подлежит 70,7% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных – 16,3% (причины назначения): нет;  
сильно ослабленных – 22,0%(причины назначения): корневая губка;  
усыхающих – 10,1% (причины назначения): корневая губка;  
свежего сухостоя – 9,6%;  
свежего ветровала – 0 %;  
свежего бурелома – 0 %;  
старого сухостоя – 20,4%;  
старого ветровала – 8,6%;  
старого бурелома – 0%;  
аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.<\*>

**Полужское б. Полужское кв. 37 выдел 3\_2, площадь 0,4 га**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	9,3	(% отработанных деревьев - 48,0)

Повреждено огнём:

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	73,7	сильная

2.3. Выборке подлежит 73,2% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 17,0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 19,9% (причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 3,2% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 12,2%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 21,0%;

старого ветровала – 16,9%;

старого бурелома – 0%;

аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,13.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.<\*>

Полужское б. Полужское кв. 37 выдел 3\_3, площадь 10,5 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: выборочные рубки прошлых лет.

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: повреждение корневой губкой, ураганными ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	4,4 (% отработанных деревьев - 15,2)	-

Повреждено огнём:

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	21,9	средняя



2.3. Выборке подлежит 18,1% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 1,2%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 1,4% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 4,5%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 4,4%;

старого ветровала – 4,9%;

старого бурелома – 1,7%;

аварийных – 0%.

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

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
Полужское	Полужское	37	3	11,8	ССР	0,9	С, Б	184	2020 год
						0,4		78	
					ВСП	10,5		467	

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: надзор за смежными насаждениями.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015;

основные причины повреждения древесины – стволовые гнили.

Дата проведения обследований:

12.02.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



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

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

Участковое лесничество: Полужское Урочище (лесная дача): Полужское

Источ ник данны х	Год прове дения лесоу строй ства	Номер кварт ала	Номер выдел а	Площ адь выдел а, га	Целев ое назна чение лесов	Катег ория защит ных лесов	Номер лесоп атоло гичес кого выдел а	Площ адь лесоп атоло гичес кого выдел а, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									сос тав	пор ода	возр аст, лет	средня я высота , м	средни й диамет р, см	тип леса	тип услови й место произр астани я	полн ота	бони тет	запас, куб. м/га	колич ество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	37	3	11,8	Эксплу атацио нные леса	-			л/к 10 С	С	65	23	24	БР	А2	0,8	1	340		
Ф	2018	37	3	11,8	Эксплу атацио нные леса	-	3_1	0,9	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР	А2	0,5	1	204	1	0,9
							3_2	0,4	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР	А2	0,5	1	195	1	0,4
							3_3	10,5	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР	А2	0,6	1	246	1	10,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Ерохин С.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за февраль 2018 г.

Субъект Российской Федерации Брянская обл. Лесничество (лесопарк) Выгоничское.  
Участковое лесничество Полужское Урочище (лесная дача) Полужское


Но ме р кв ар та ла	Н о м е р в ы д е л а	Пл ощ а д е л а	Це лев ые на з на ч ие лес ов	Ка те го рия за щи ты лес ов	Но ме р лес оп а то логи чес ко го вы дел а	Пл ощ а д е л а	Таксационная характеристика лесного насаждения									Чи сло дер ев ев на пр обе е, шг.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										При зна ки пов ре ж де ни я дер ев ев	До ля пов ре ж де ни х дер ев ев, %	При чи на ос ла б ле ни я пов ре ж де ни я	Под ле ж ит руб ке, %	Назначен ные меропри ятия		
							сос та в	п о р о д а	воз ра ст	сре д ня я вы со т а, м	сре д н ий ди а ме тр, см	ти п лес а	по л но та	бо нит ет	за пас, ку б м/г а		без пр из на ко в ос ла б ле ни я	ос л а б ле ны е	сил ь но ос ла б ле ны е	ус ых а ю щи е	све жи й су х ос т ой	ста ры й су х ос т ой	све жи й вет ров ал	ста ры й вет ров ал	све жи й бу р ел ом	ста ры й бу р ел ом					ава ри йн ые дер ев ья	ви д	пло щадь, 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
37	3	11,8	Эксплуатационные леса	-	3_1	0,9	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР А2	0,5 *	1	204 *	460	11,8	16,5	22,3	10,3	9,7	20,7		8,7				206,614,832	77,8	466,821,830	71,7	ССР	0,9
							Итого:									501	13,0	16,3	22,0	10,1	9,6	20,4		8,6					71,0		70,7		
					3_2	0,4	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР А2	0,5 *	1	195 *	129	9,1	17,1	20,1	3,2	12,3	21,1		17,1				206,614,832	73,7	466,821,830	73,8	ССР	0,4
							Итого:									131	9,8	17,0	19,9	3,2	12,2	21,0		16,9					73,0		73,2		

						3_3	10,5	л/к 10 С+ Б	С	65	23	24	БР А2	0,6	1	246 *	498 7	67, 7	14, 8	1,2	1,5	4,5	4,5		4,2		1,6		206, 216, 614, 832	21,9	466, 821, 822, 830	17,5	ВСП	10,5	
																	Итого:	503 0	67, 3	14, 6	1,2	1,4	4,5	4,4		4,9		1,7			22,0		18,1		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись 

Дата составления документа 12.02.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.)		
Квартал	37	Выдел	3	Площадь	11,8 га
		факт.:	3 1	факт.:	0,9
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,9 га		
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР А2	Состав	л/к 10С	Возраст	65
		факт.:	л/к 10С+Б	Бонитет	1
Полнота	0,8	Запас на 1 га	340	Возобновление	
факт.:	0,5	факт.:	204		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ураганные ветры, засуха				

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).


Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

лесное насаждение с утраченной устойчивостью

Сплошная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ерохин С.А. Подпись   
Дата составления документа 12.02.2018 г. Телефон: 8(48341) 2-16-80

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

на пробн. площ. №

1

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 37 вид. 3\_1 площадь 0,9

Порода: Сосна. СКС- 3.48 10 С 0 Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	Оветр.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0,0
12											19			14	33
16	9	9	13								62			20	113
20	20	19	21	29			18				29			16	152
24	6	7	16	9			10				12			12	72
28	8	8	15	5			4				8			48	82
32	5	5	9				2				3			1	25
36	1	2	4	2			1				1			11	8
40		1	1											2	1
44							1				1			2	2
48		1												1	0
52														0	0
56														0	0
60			1											1	0
Итого, %	49 10,7	53 11,5	79 17,2	45 9,8	0 0,0	0 0,0	36 7,8	0 0,0	0 0,0	135 29,3	0 0,0	0 0,0	63 13,7	460 100	358,0 77,8
Запас, м3 %	21,4 11,8	29,9 16,5	40,5 22,3	18,6 10,3	0,0 0,0	0,0 0,0	17,6 9,7	0,0 0,0	0,0 0,0	37,5 20,7	0,0 0,0	0,0 0,0	15,9 8,7	181,4 100	130,1 71,7

Порода: Берёза СКС - 1,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	26													26	0,0
12	11													11	0,0
16	3													3	0,0
20	1													1	0,0
24														0	0,0
28														0	0,0
32														0	0,0
36														0	0,0
Итого, %	41 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	41 100	0,0 0,0
Запас, м3 %	2,5 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	2,5 100	0,0 0,0

**На всей пробе**

кол-во дер.	90	53	79	45	0	0	36	0	0	135	0	0	63		
%	18,0	11,0	15	9	0	0	7	0	0	27	0	0	13	71	

**На всей пробе: СКС - 3,45**

Запас, м3	23,9	29,9	40,5	18,6	0,0	0,0	17,6	0,0	0,0	37,5	0,0	0,0	15,9	183,9	130,1	выруб.
%	13,0	16,3	22,0	10,1	0,0	0,0	9,6	0,0	0,0	20,4	0,0	0,0	8,6	100		70,7

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработанное вредителями

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.)		
Квартал	37	Выдел	3	Площадь	11,8 га
		факт.:	3 2	факт.:	0,4
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,4 га		
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР А2	Состав	л/к 10С	Возраст	65
		факт.:	л/к 10С+Б	Бонитет	1
Полнота	0,8	Запас на 1 га	340	Возобновление	
факт.:	0,5	факт.:	195		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ураганные ветры, засуха				

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

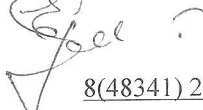
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

лесное насаждение с утраченной устойчивостью

Сплошная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО	<u>Ерохин С.А.</u>	Подпись	
Дата составления документа	<u>12.02.2018 г.</u>	Телефон:	<u>8(48341) 2-16-80</u>

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

на пробн. площ. №

2

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 37 вид. 3\_2 площадь 0,4

Порода: Сосна, СКС- 3,69 10 С 0 Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	Оветр.		15	16
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8														0	0	0,0
12														0	0	0,0
16	3	3								15				3	27	16,2
20	5	5	2								7			8	27	13,2
24	3	3	5				1				3			7	22	12,4
28	1	2	4	1			2				2			5	17	10,9
32	2	2	2	2				3			4			4	19	11,6
36	1	1	1					1			2			6	4	3,1
40		1	2					1			2			6	5	3,9
44		1	1					1						3	2	1,6
48		1	1											2	1	0,8
52														0	0	0,0
Итого, %	15 11,6	19 14,7	18 14,0	3 2,3	0 0,0	0 0,0	12 9,3	0 0,0	0 0,0	35 27,1	0 0,0	0 0,0	27 20,9	129 100	95,0	73,7
Запас, м3 %	7,1 9,1	13,2 17,1	15,6 20,1	2,5 3,2	0,0 0,0	0,0 0,0	9,5 12,3	0,0 0,0	0,0 0,0	16,4 21,1	0,0 0,0	0,0 0,0	13,2 17,1	77,5 100	57,2	73,8

Порода: Берёза СКС - 1,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		15	16
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8														0	0	0,0
12														0	0	0,0
16														0	0	0,0
20	2													2	0	0,0
24														0	0	0,0
28														0	0	0,0
32														0	0	0,0
36														0	0	0,0
Итого, %	2 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	2 100	0,0	0,0
Запас, м3 %	0,6 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,6 100	0,0	0,0

На всей пробе

кол-во дер.	17	19	18	3	0	0	12	0	0	35	0	0	27	
%	13,0	14,0	14	2	0	0	9	0	0	27	0	0	21	73

На всей пробе: СКС - 3,67

Запас, м3	7,7	13,2	15,6	2,5	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	16,4	0,0	0,0	13,2	78,1	57,2	выруб.
%	9,8	17,0	19,9	3,2	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	21,0	0,0	0,0	16,9	100		73,2

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработанное вредителями



Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект РФ	<u>Брянская обл.</u>	Лесничество (лесопарк)	<u>Выгоничское(Полужское уч.)</u>
Квартал	<u>37</u>	Выдел	<u>3</u> Площадь <u>11,8 га</u>
		факт.:	<u>3 3</u> факт.: <u>10,5</u>
Номер очага вредных организмов	<u>б/н</u>	Размер пробной площади	<u>10,5 га</u>
Таксационная характеристика:			
Тип леса	<u>БР А2</u>	Состав	<u>л/к 10С</u> Возраст <u>65</u> Бонитет <u>1</u>
		факт.:	<u>л/к 10С+Б</u>
Полнота	<u>0,8</u>	Запас на 1 га	<u>340</u> Возобновление _____
факт.:	<u>0,6</u>	факт.:	<u>246</u>
Время и причина ослабления насаждения	<u>Корневая губка сосны, ураганные ветры, засуха</u>		

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

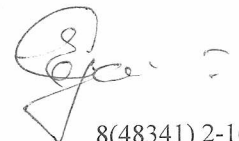
Выборочная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа

12.02.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

3

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 37 выд. 3\_3 площадь 10,5

Порода: Сосна, СКС-1,82

10 С

0 Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке.%	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	Оветр.	Обур.			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8										35				35	35	0,7
12	371	87						81				70		609	151	3,0
16	640	42	14	14			42			88		53	11	904	222	4,4
20	675	56	14	11			74			53		70	25	978	247	4,9
24	658	95	7	10			56			46		63	25	960	207	4,1
28	337	87	7	7			14			25		49	21	547	123	2,5
32	259	77	4	7			7			11		7	4	376	40	0,8
36	196	53		4				11		7		3		274	25	0,5
40	66	32	4	3				7					3	115	17	0,4
44	53	17		3				7						87	17	0,4
48	35	11	4							3				53	7	0,1
52	21							3						24	3	0,1
56	14	4												18	0	0,0
60	7													7	0	0,0
Итого, %	3332 66,9	561 11,2	54 1,1	59 1,2	0 0,0	0 0,0	221 4,4	0 0,0	0 0,0	356 7,1	0 0,0	315 6,3	89 1,8	4987 100	1094,0	21,9
Запас, м3 %	1732,9 67,7	380,7 14,8	32,8 1,2	36,1 1,5	0,0 0,0	0,0 0,0	115,2 4,5	0,0 0,0	0,0 0,0	114,3 4,5	0,0 0,0	108,0 4,2	43,2 1,6	2563,2 100	449,6	17,5

Порода: Берёза СКС - 4,59

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке.%	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	Оветр.	Обур.			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8														0	0	0,0
12														0	0	0,0
16	4											4		8	4	9,3
20	3											10		13	10	23,3
24	1											9		10	9	20,9
28												5		5	5	11,6
32												4		4	4	9,3
36												3		3	3	7,0
Итого, %	8 18,6	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	35 81,4	0 0,0	43 100	35,0	81,4
Запас, м3 %	2,0 10,3	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	17,2 89,7	0,0 0,0	19,2 100	17,2	89,7

## На всей пробе

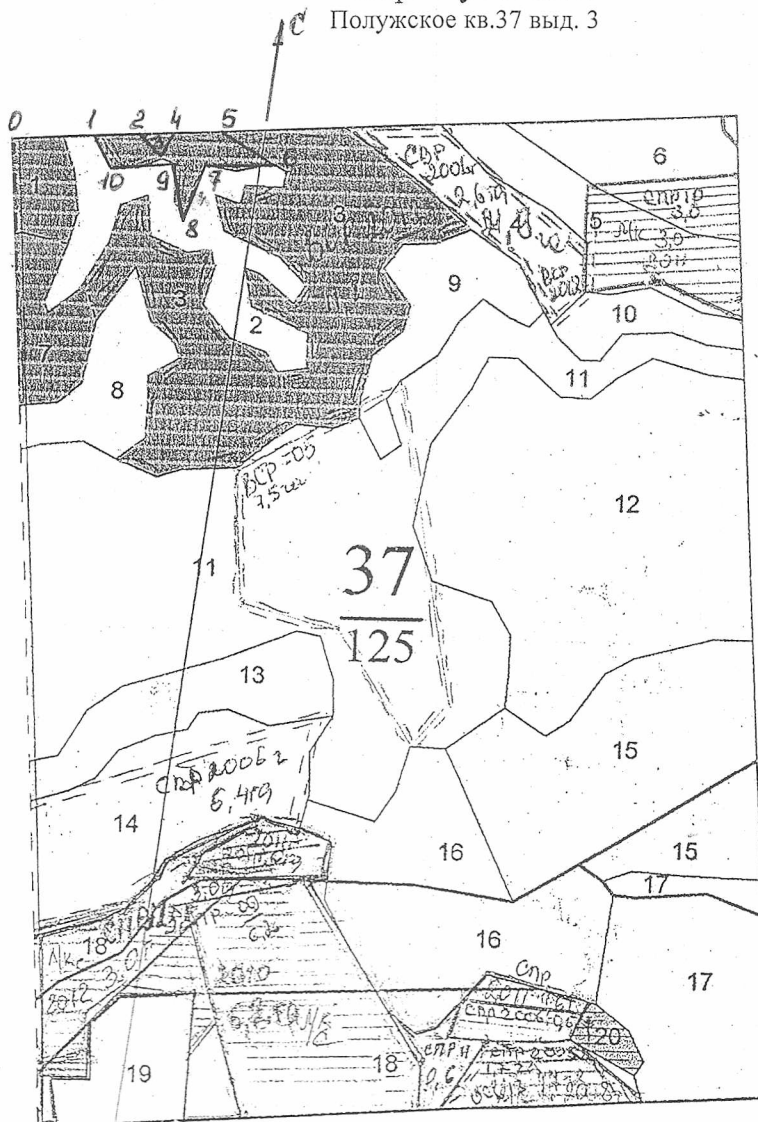
кол-во дер.	3340	561	54	59	0	0	221	0	0	356	0	350	89			
%	67,0	11,0	1	1	0	0	4	0	0	7,1	0	7	2	22		

## На всей пробе: СКС - 1,83

Запас, м3	1734,9	380,7	32,8	36,1	0,0	0,0	115,2	0,0	0,0	114,3	0,0	125,2	43,2	2582,4	466,8	выруб.
%	67,3	14,6	1,2	1,4	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	4,4	0,0	4,9	1,7	100		18,1

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработанное вредителями

Абрис участка  
Полужское кв.37 выд. 3



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3_1	Сплошной перечёт				0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	118
1-2		Просека	64
2-3		ЮВ:53°	40
3-4		СВ:20°	34
4-5		Просека	65
5-6		ЮВ:74°	91
6-7		ЮЗ:82°	99
7-8		ЮЗ:14°	80
8-9		СЗ:18°	70

9-10		ЮЗ:78°	90
10-1		СЗ:37°	50

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

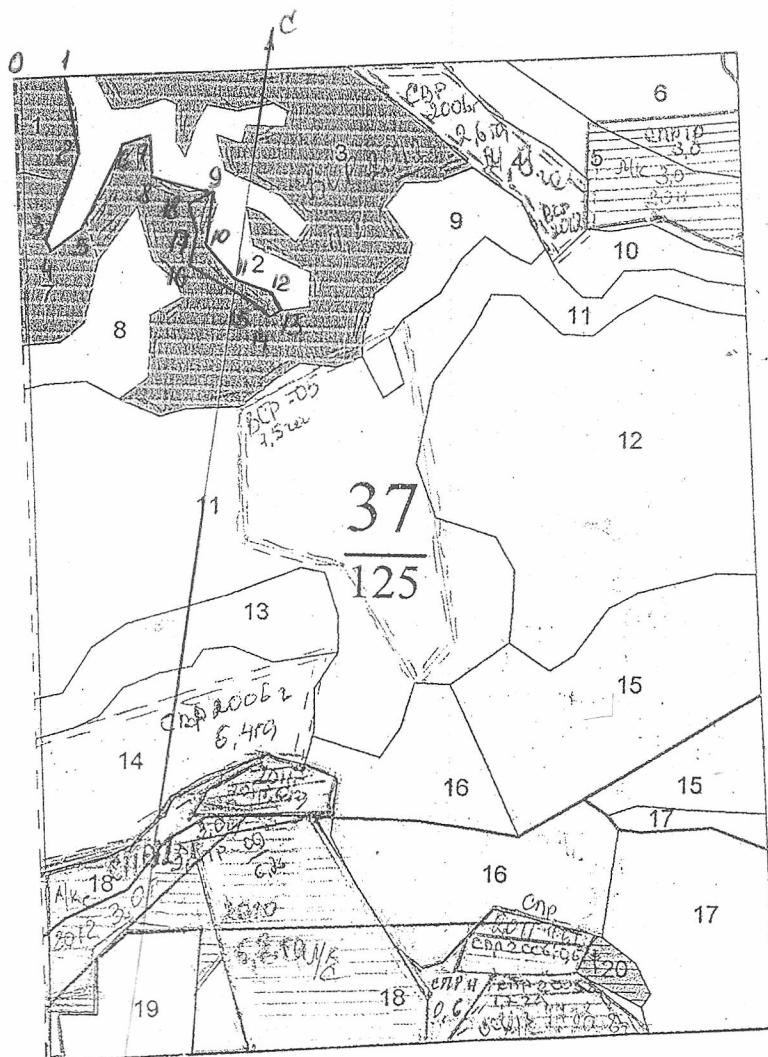


Дата составления документа

12.02.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка  
Полужское кв.37 выд. 3



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3_2	Сплошной перече́т				0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	78
1-2		ЮВ:15°	101
2-3		ЮЗ:12°	120
3-4		ЮВ:47°	20
4-5		СВ:43°	50
5-6		СВ:23°	110
6-7		СВ:61°	40
7-8		ЮВ:12°	50
8-9		ЮВ:82°	90

9-10		Ю:00°	70
10-11		ЮВ:48°	60
11-12		ЮВ:80°	50
12-13		ЮВ:37°	31
13-14		ЮЗ:37°	18
14-15		СЗ:57°	30
15-16		СЗ:67°	100
16-17		СВ:04°	43
17-18		СЗ:24°	42
18-9		СВ:54°	36

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

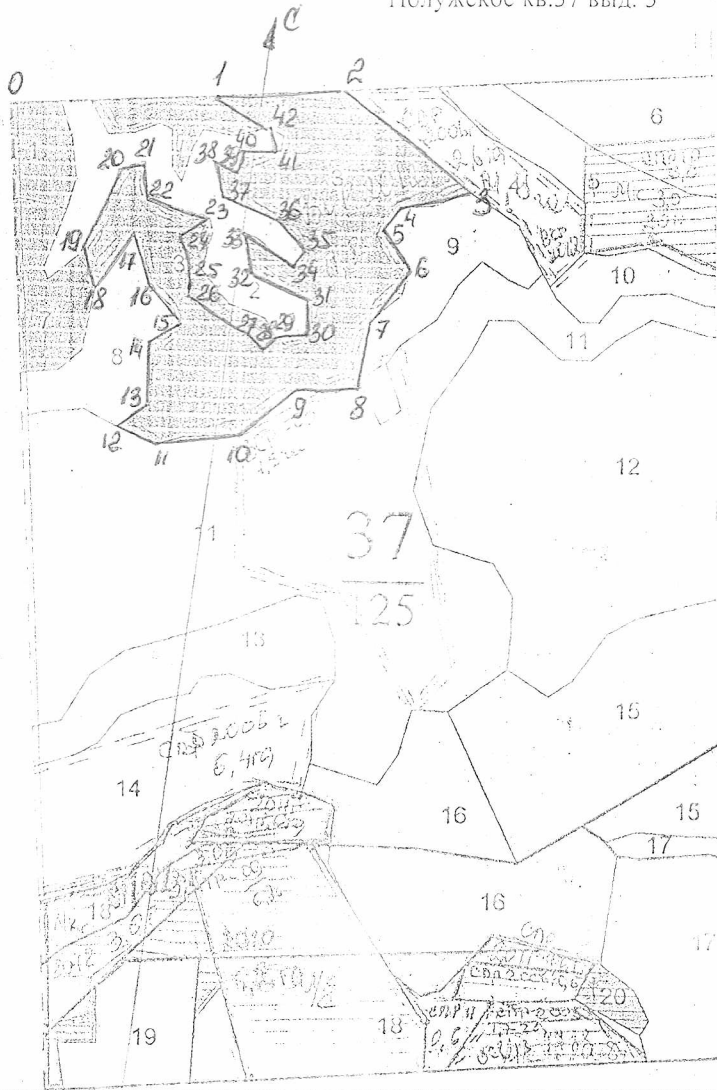
Подпись

Дата составления документа

12.02.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка  
Полужское кв.37 вид. 3



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3 - 3	Сплошной перече́т				10,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	283
1-2		Просека	169
2-3		ЮВ:62°	225
3-4		ЮЗ:69°	90
4-5		ЮЗ:27°	40
5-6		ЮВ:47°	60
6-7		ЮЗ:27°	90
7-8		ЮЗ:04°	90
8-9		ЮЗ:79°	80
9-10		ЮЗ:47°	100

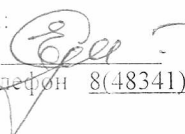
10-11		IO3:75°	110
11-12		C3:74°	60
12-13		CB:44°	40
13-14		C3:08°	80
14-15		CB:54°	50
15-16		C3:45°	50
16-17		C3:26°	80
17-18		IO3:40°	90
18-19		C3:26°	50
19-20		CB:23°	110
20-21		CB:61°	40
21-22		IOB:12°	50
22-23		IOB:82°	90
23-24		IO3:54°	36
24-25		IOB:24°	42
25-26		IO3:04°	43
26-27		IOB:67°	100
27-28		IOB:57°	30
28-29		CB:37°	18
29-30		CB:74°	40
30-31		C3:06°	50
31-32		C3:74°	80
32-33		C3:12°	59
33-34		IOB:64°	80
34-35		CB:28°	30
35-36		C3:52°	50
36-37		C3:72°	90
37-38		C3:22°	50
38-39		IOB:78°	30
39-40		C:00°	20
40-41		CB:82°	50
41-42		C3:25°	30
42-1		C3:74°	91

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесонатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа

12.02.2018г.

Телефон 8(48341) 2-16-80



Таксационное описание

Приложение 2

ФГУ "ВЫГОНИЧСКИЙ ЛЕСХОЗ" лесничество: ПОЛУЖСКОЕ  
 Категория зашитности: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Квартал: 37

Н в:	Шло-	Состав, подрост,	: Э л :	В :	Д :	К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сыро	раст. :	К :	Запас на выделе, м3	:	:	:	:	:	:
о м:	шадь,	подлесок,	: Я л е :	о :	В :	и :	л.р. :	о :	леса :	о :	леса, м3	:	:	:	:	:	:	:	:
м д:	почва,	рельеф,	: р е с :	з :	ы :	а :	н :	л :	л :	На :	В т.ч.о :	:	:	Един :	Захламлен. :	Хозяйственные :	распоряжения :	:	:
е е:	га :	особенности	: у м а :	р :	с :	м :	в в :	и :	тип :	н :	Общий :	по :	в :	Сухо :	Ре-ест. :	:	:	:	:
р л:	выдела	выдела	: с е а :	о :	е :	о :	о :	т :	лесор. :	о :	га :	на :	сост. :	а :	стоя :	дин :	воз. :	Общий :	Лик- :
а :	:	:	: - н :	с :	т :	т :	з з :	е :	услов. :	т :	а :	выдел :	пород :	р. :	:	:	:	:	вида :

1	1,3	лесные культуры 10С	1 С	65	23	24	4	3	1	БР А2	,8	340	442	442	1	7			ВЫБОР. САНРУБКА 10% <i>Вср 07-0,1сн</i>
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, 99 г., СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
2	3,5	10С	1 С	65	23	26	4	3	1	БР А2	,3	130	455	455	1	105	35		УБОРКА СУХОСТОЯ
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																	
3	11,8	лесные культуры 10С	1 С	65	23	24	4	3	1	БР А2	,8	340	4012	4012	1	118			ВЫБОР. САНРУБКА 10% <i>2012, 11,8 г. ВСР</i>
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 99 г., СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
4	2,6	8С2Б	1 С 27 Б	80 70	27 25	32 24	4	3	1	ЧЕР В3	,7	370	962	770	1 192	2			ВЫБОР. САНРУБКА 10% <i>2012 - 2,6 г.</i>
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ, РАК СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
5	3,2	4Б2ОС20ЛЧ2С	1 Б 24 ОС ОЛЧ С	65	24 24 24 25	24 28 24 28	7	4	2	ЧЕР В3	,7	220	704	281 141 141 141	2 3 2 1				СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР РТУ hm 01 С <i>сн 24</i>
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
6	3,0	10ОЛЧ+В	1 ОЛЧ	75	23	26	8	4	2	ПРИР С4	,7	240	720	720	2				СПЛОШНАЯ РУБКА ЕСТЕСТВ. ЗАРАЩ. <i>сн</i>
7	2,2	лесные культуры 10С 10Б	1 С 2 Б	70 17	17 2	22 2	4	3	3	ЛИШВ А1	,5 ,4	140 10	308 22	308 22	1 1				<i>Вср 07</i>
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
8	2,4	10С	1 С	70	21	24	4	3	2	БР А2	,5	190	456	456	1				
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
9	2,6	8С2Б	1 С 26 Б	75 25	26 24	32 24	4	3	1	ЧЕР В3	,6	300	780	624 156	1 2				<i>Копия Верно</i>
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	

