

УТВЕРЖДАЮ:

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

«5» апреля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования N 3_18
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	39	22	14,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 22, площадь 14,1 га

Наземное | V |

Дистанционное

1.1. На площади 13,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

На площади 0,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства, неравномерная полнота.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 14,1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Полужское	Полужское	13,2	0,4	Корневая губка, погодные условия
			0,3	
			0,2	
Итого:		13,2	0,9	

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 13,2 га в лесном насаждении с нарушенной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом;
- на площади 0,4 га, на площади 0,3 га и на площади 0,2 га в лесных насаждениях с утраченной устойчивостью необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

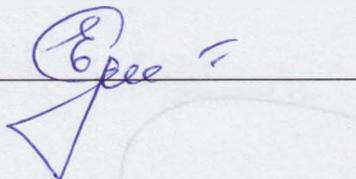
- надзор за прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

- использование наглядных пособий и средств массовой информации.

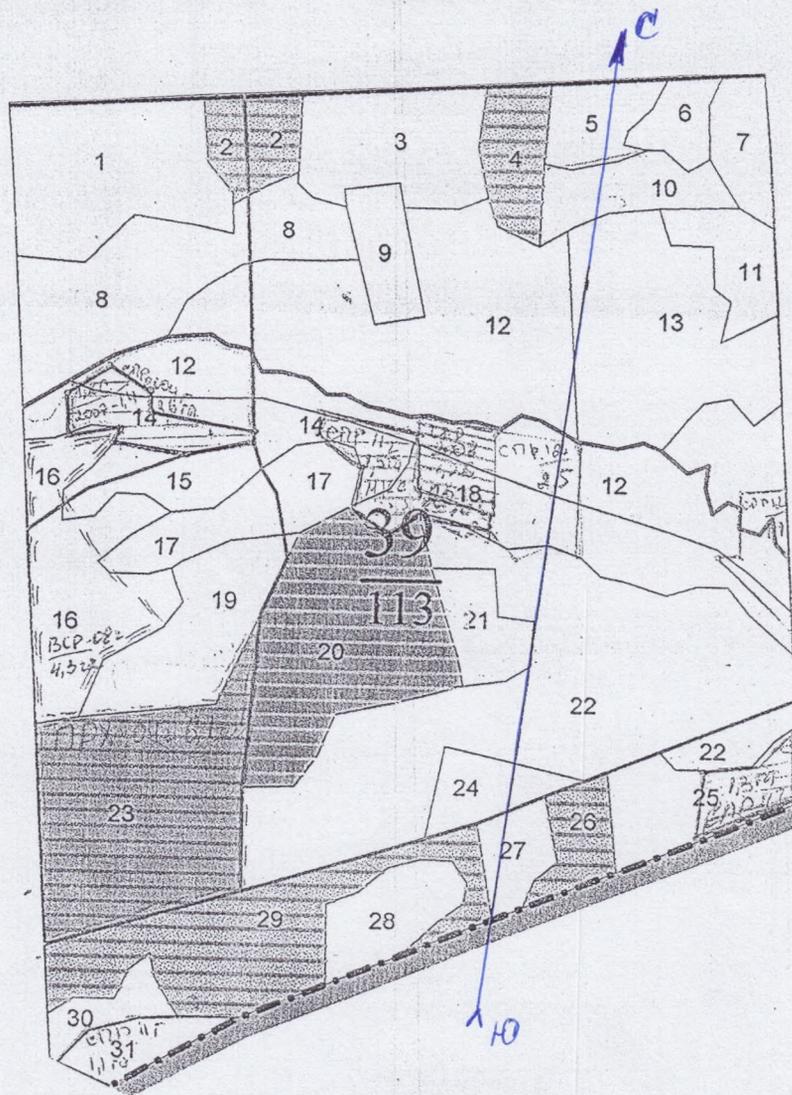
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись



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

Абрис участка
Полужское кв.39 выд.22



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.
05.04.2018 г.

Подпись

Телефон 8(48341) 2-16-80

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 22_1, площадь 0,4 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: нет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям: нет.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	19,8 (отработанных деревьев - 39,8)	средняя

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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	80,5	сильная

2.3. Выборке подлежит 75,2% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 17,5%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 9,5% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 9,2%;

свежего ветровала – 7,7 %;

свежего бурелома – 2,2 %;

старого сухостоя – 24,0%;

старого ветровала – 3,5%;

старого бурелома – 1,6%;

аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,17.

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 22_2, площадь 0,3 га

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

Причины несоответствия: давность лесоустройства, неравномерная полнота.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	14,6 (отработанных деревьев - 57,8)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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	85,9	сильная

2.3. Выборке подлежит 86,0% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
сильно ослабленных – 20,5%(причины назначения): корневая губка;
усыхающих – 5,6% (причины назначения): корневая губка;
свежего сухостоя – 9,9%;
свежего ветровала – 2,7 %;
свежего бурелома – 1,1 %;
старого сухостоя – 33,8%;
старого ветровала – 6,8%;
старого бурелома – 5,6%;
аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,06.

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 39 выдел 22_3, площадь 0,2 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: нет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям: нет.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



причины повреждения: повреждение корневой губкой; ветровал, бурелом, засуха.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	15,7 (отработанных деревьев - 44,9)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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	78,0	сильная

2.3. Выборке подлежит 75,0% деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;

сильно ослабленных – 18,8%(причины назначения): корневая губка;

усыхающих – 4,8% (причины назначения): корневая губка;

свежего сухостоя – 5,9%;

свежего ветровала – 3,1 %;

свежего бурелома – 5,0 %;

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	13,9	средняя

2.3. Выборке подлежит 12,5% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
сильно ослабленных – 0,8%(причины назначения): корневая губка;
усыхающих – 0,5% (причины назначения): корневая губка;
свежего сухостоя – 2,0%;
свежего ветровала – 0 %;
свежего бурелома – 0,2 %;
старого сухостоя – 5,8%;
старого ветровала – 2,3%;
старого бурелома – 0,9%;
аварийных – 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
Полужское	Полужское	39	22	14,1	ССР	0,4	С	122	2020 год
					ССР	0,3	С, Б	56	
					ССР	0,2	С	64	
					ВСП	13,2	С	513	

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29.06.2016 г. № 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 – стволы гнили, слом ствола.

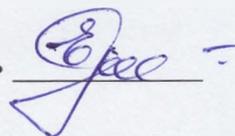
Дата проведения обследований:

05.04.2018 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	Целе- вое назна- чение лесов	Катег- ория защит- ных лесов	Номер лесо- пато- лого- гичес- кого выдел- а	Площ- адь лесо- пато- лого- 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	39	22	14,1	Эксплуатационные леса	-			10 С	С	65	24	28	БР	В2	0,7	1	310		
Ф	2018	39	22	14,1	Эксплуатационные леса	-	22_2	0,3	10 С+ Б	С	80	24	24	БР	В2	0,4	1	187	1	0,3

Примечание:

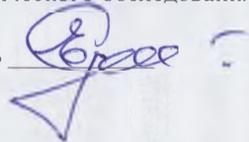
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за апрель 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 кв ар та ла	Пл ощ а д ь д е л е л а	Це лев ые на з на ч ен ие лес ов	Ка тег ор ия за щ ит ых лес ов	Но ме р оп а т ол ог ич ес ко го вы де ла	Пл ощ а д ь оп а т ол ог ич ес ко го вы де ла	Таксационная характеристика лесного насаждения										Чи сло дер ев ев на пр обе , шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										При зна ки пов ре жде ни я дер ев	До ля пов ре жде ны х дер ев ев, %	При чи на ос лаб ле ния, пов ре жде ни я	Под ле жи т руб к е, %		На зна чен ные мер оп ри ят ия					
							сос та в	п о р о д а	воз рас т	сре д ня я вы со та, м	сре д н ий ди ам етр, см	ти п лес а	по л н о та	бо нит ет	за пас, ку б м/г а	без пр из на ко в ос ла б ле ния		ос ла б ле ны е	сил ь но ос ла б ле ны е	ус ых аж и е	све жи е су х ос т ой	ста ры е су х ос т ой	све жи е вет ро в ал	ста ры е вет ро в ал	све жи е бу ро в ел ом	ста ры е бу ро в ел ом	ава ри и е дер ев ья				вид	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					
39	2	14,1	Эксплуатационные леса		22_1	0,4	10С	С	65	24	28	БР В2	0,7	1	305	211	9,5	15,3	17,5	9,5	9,2	24,0	7,7	3,5	2,2	1,6	205,206,217,218,614,609,610,832	80,5	466,821,822,830	75,2	ССР	0,4						
					22_2	0,3	10С+Б	С	80*	24	24	БР В2	0,4*	1	187*	102	6,5	7,6	20,8	5,6	10,0	33,2	2,7	6,9	1,1	5,6		90,0		85,9	ССР	0,3						
								Б								5									100,0													
					Итого:															107	6,5	7,5	20,5	5,6	9,9	33,8		2,7		6,8	1,1	5,6		90,0		86,0		

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	22	Площадь	14,1 га
		факт.:	22 1	факт.:	0,4
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,4	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР В2	Состав	10С	Возраст	65
		факт.:			
Полнота	0,7	Запас на 1 га	310	Возобновление	
	факт.:		факт.:	305	
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, 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

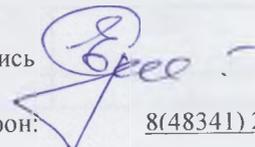
Сплошная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ на пробн. площ. № 1

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 выд. 22_1 площадь 0,4

Порода: Сосна СКС - 3,72 10 С

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	З	Оветр.			Обур.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8														0	0	0,0
12											7			7	7	3,3
16	1	2	6	1						10		6	1	27	24	11,4
20	2	3	8	2			2			10	6	6	3	42	37	17,5
24	3	4	6	2	5		1			20	3	3	2	49	42	19,9
28	6	6	6	2	2		4			7	2			35	23	10,9
32	2	3	3	1	3		3			3	5			23	18	8,5
36	3	4	3	1			4			6				21	14	6,6
40			2								2			4	4	1,9
44		1	1											2	1	0,5
48		1												1	0	0,0
Итого, %	17 8,1	24 11,4	35 16,6	9 4,3	10 4,7	0 0,0	14 6,6	0 0,0	0 0,0	63 29,9	18 8,5	15 7,1	6 2,8	211 100	170,0	80,5
Запас, м3 %	11,6 9,5	18,6 15,3	21,3 17,5	5,1 4,2	6,4 5,3	0,0 0,0	11,2 9,2	0,0 0,0	0,0 0,0	29,2 24,0	12,1 9,9	4,2 3,5	2,0 1,6	121,7 100	91,5	75,2

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

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	22	Площадь	14,1 га
		факт.:	22 2	факт.:	0,3
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,3	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР В2	Состав	10С	Возраст	65
		факт.:	10С+Б		80
Полнота	0,7	Запас на 1 га	310	Возобновление	
факт.:	0,4	факт.:	187		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, засуха				

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

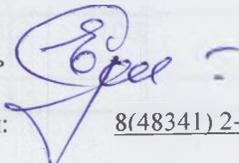
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

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	05.04.2018 г.	Телефон:	8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

2

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 вид. 22_2 площадь 0,3

Порода: Сосна СКС - 4,0 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	З	Оветр	Обур.			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8														0	0	0,0
12										3				3	3	2,9
16			2							6		6		14	14	13,7
20	1	1	3							11	2	3	1	22	20	19,6
24			1	2				5		6		4	3	21	20	19,6
28	1	2	5		1		3			10			2	24	21	20,6
32		1	4		1					3				9	8	7,8
36	1	1	2				1							5	3	2,9
40	1				1					1	1			4	3	2,9
Итого, %	4 4,0	6 6,0	18 17,6	0 0,0	3 2,9	0 0,0	9 8,8	0 0,0	0 0,0	40 39,2	3 2,9	13 12,7	6 5,9	102 100	92,0	90,0
Запас, м3 %	3,6 6,5	4,2 7,6	11,5 20,8	0,0 0,0	3,1 5,6	0,0 0,0	5,5 10,0	0,0 0,0	0,0 0,0	18,3 33,2	2,1 3,8	3,8 6,9	3,1 5,6	55,2 100	47,4	85,9

Порода: Берёза СКС -5,0

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			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
8														0	0	0,0
12								4						4	4	80,0
16								1						1	1	20,0
20														0	0	0,0
24														0	0	0,0
28														0	0	0,0
32														0	0	0,0
36														0	0	0,0
Итого, %	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	5 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	5 100	5,0	100,0
Запас, м3 %	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	0,5 100,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,5 100	0,5	100,0

На всей пробе

кол-во дер.	4	6	18	0	3	0	9	5	0	40	3	13	6		
%	4,0	6,0	17	0	3	0	8	5	0	36	3	12	6	90	

На всей пробе СКС - 4,0

Запас, м3	3,6	4,2	11,5	0,0	3,1	0,0	5,5	0,5	0,0	18,3	2,1	3,8	3,1	55,7	47,9	шт. всего
%	6,5	7,5	20,5	0,0	5,6	0,0	9,9	0,9	0,0	32,9	3,8	6,8	5,6	100		выруб. 86,0

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

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	22	Площадь	14,1 га
		факт.:	22 3	факт.:	0,2
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	0,2	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР В2	Состав	10С	Возраст	65
		факт.:		Бонитет	1
Полнота	0,7	Запас на 1 га	310	Возобновление	
факт.:		факт.:	320		
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, 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

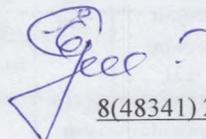
Сплошная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись



Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

3

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 выд. 22_3 площадь 0,2

Порода: Сосна СКС - 3,7 10 С

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	З	Оветр			Обур.	
1	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	1		2		1					8				12	11	10,1
20	2	3	4		1					14			1	25	20	18,3
24	3	3	5		1					9	4			25	19	17,5
28	2	3								8	5			18	13	11,9
32	2	2	6		1					7		1		19	15	13,8
36	1		1		1		2			1				6	5	4,6
40	1		1				1							3	2	1,8
44		1												1	0	0,0
Итого, %	12 11,0	12 11,0	19 17,4	0 0,0	5 4,6	0 0,0	3 2,8	0 0,0	0 0,0	47 43,1	9 8,3	1 0,9	1 0,9	109 100	85,0	78,0
Запас, м3 %	8,0 12,5	8,0 12,5	12,0 18,8	0,0 0,0	3,1 4,8	0,0 0,0	3,8 5,9	0,0 0,0	0,0 0,0	22,7 35,5	5,2 8,1	0,9 1,4	0,3 0,5	64,0 100	48,0	75,0

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

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект РФ	Брянская обл.	Лесничество (лесопарк)	Выгоничское(Полужское уч.- б. Полужск.)		
Квартал	39	Выдел	22	Площадь	14,1 га
		факт.:	22 4	факт.:	13,2
Номер очага вредных организмов	б/н	Размер пробной площади	3	га	
Таксационная характеристика:					
Тип леса	БР В2	Состав	10С	Возраст	65
		факт.:		Бонитет	1
Полнота	0.7	Запас на 1 га	310	Возобновление	
факт.:		факт.:			
Время и причина ослабления насаждения	Корневая губка сосны, ветровал, бурелом, 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 нарушенной устойчивостью

Выборочная Санитарная Рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон:

8(48341) 2-16-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

на пробн. площ. №

4

Полужское(б.Полужское) уч. Лес-во кв. 39 выд. 22_4 площадь 3,0

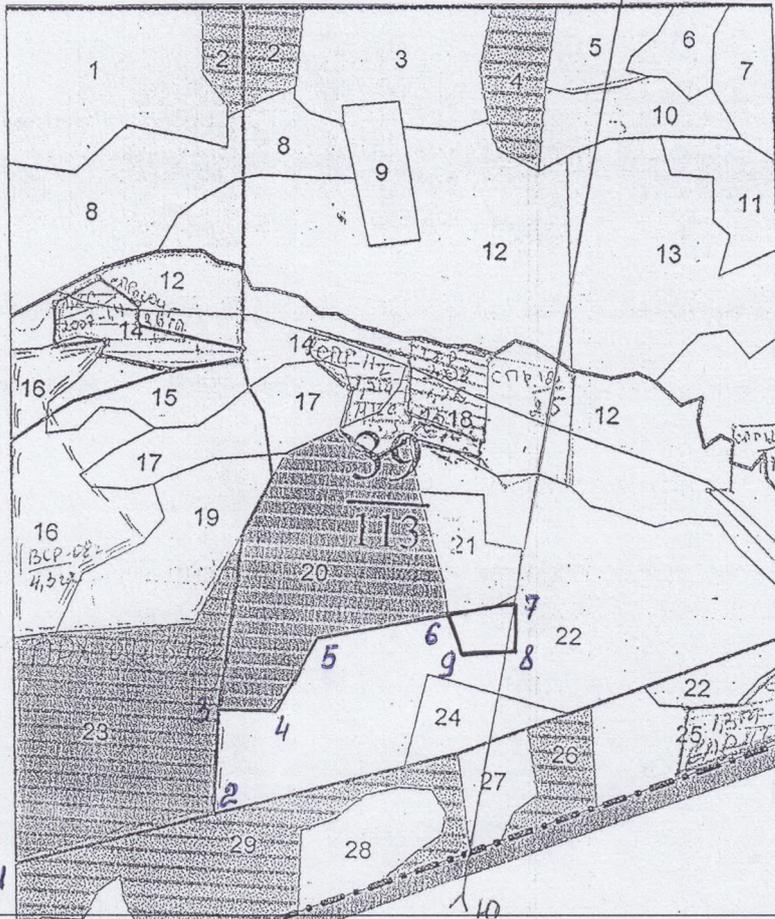
Порода: Сосна СКС - 1,63

10 С

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	Збур.	Оветр	Обур.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8														0	0	0,0
12	205	31								15		20	2	273	37	1,8
16	222	55					6			15		18	13	329	52	2,7
20	212	49	2		2		6			33		11	4	319	58	3,0
24	237	58	2		2		5			20	3	10	5	342	47	2,5
28	198	38	3		2		4			13		8	2	268	32	1,7
32	149	27			1		3			13		2	1	196	20	1,1
36	66	16	1		1		4			2		1		91	9	0,5
40	59	5	1				2			2				69	5	0,3
44	7	2	1							2				12	3	0,2
48	1	1								1				3	1	0,1
Итого, %	1356 71,3	282 14,8	10 0,5	0 0,0	8 0,4	0 0,0	30 1,6	0 0,0	0 0,0	116 6,1	3 0,2	70 3,7	27 1,4	1902 100	264,0	13,9
Запас, м3 %	677,5 72,9	135,9 14,6	8,0 0,8	0,0 0,0	5,0 0,5	0,0 0,0	18,3 2,0	0,0 0,0	0,0 0,0	54,7 5,8	1,4 0,2	21,0 2,3	8,2 0,9	930,0 100	116,6	12,5

Примечание: НЗ-незаселённое, З-заселённое, О-отработанное вредителями

Абрис участка
Полужское кв.39 выд. 22



Ленты (круговой площадки) перечёта		длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
N выдела 0	N ленты (площадки)				
22_1	Сплошной перечёт				0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	144
1-2		Дорога	279
2-3		Дорога	135
3-4		СВ:83°	75
4-5		СВ:21°	115
5-6		СВ:71°	170
6-7		СВ:71°	90
7-8		ЮВ:11°	62
8-9		ЮЗ:76°	71
9-6		СЗ:30°	57

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

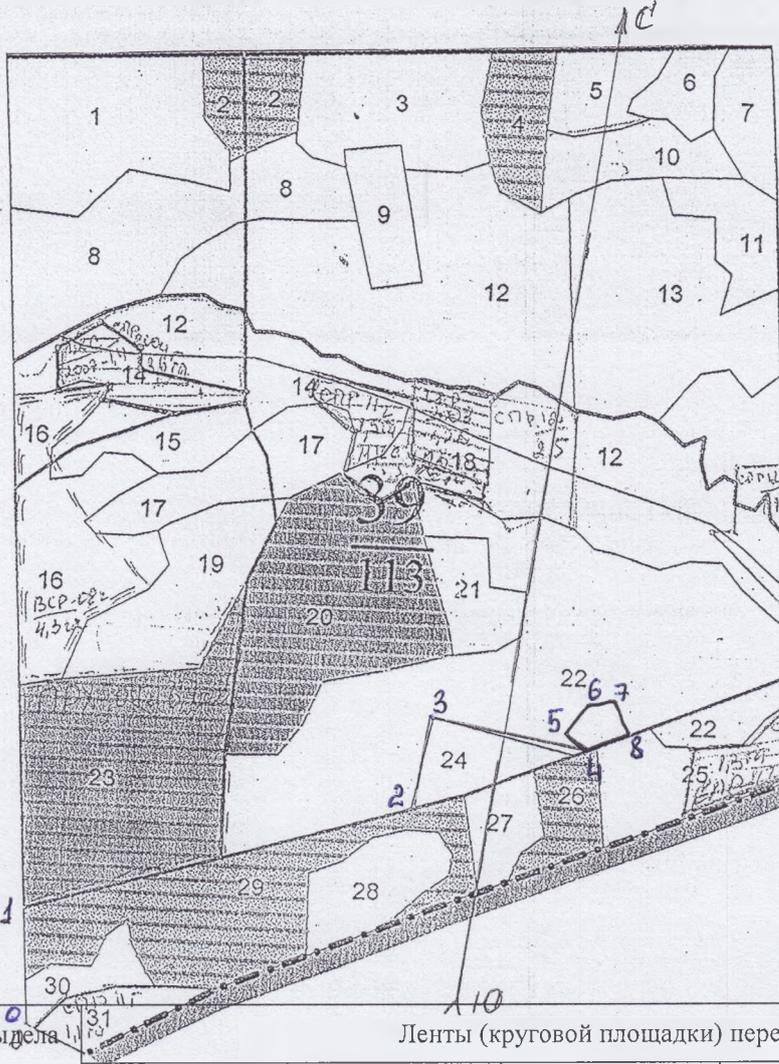
Подпись

Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Полужское кв.39 выд. 22



Ленты (круговой площадки) перечёта					
N выдела	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
	22_2	Сплошной перече́т			0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	144
1-2		Дорога	530
2-3		С:00°	120
3-4		ЮВ:87°	215
4-5		СЗ:63°	40
5-6		СВ:30°	52
6-7		СВ:73°	24
7-8		ЮВ:33°	50
8-4		ЮЗ:56°	50

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

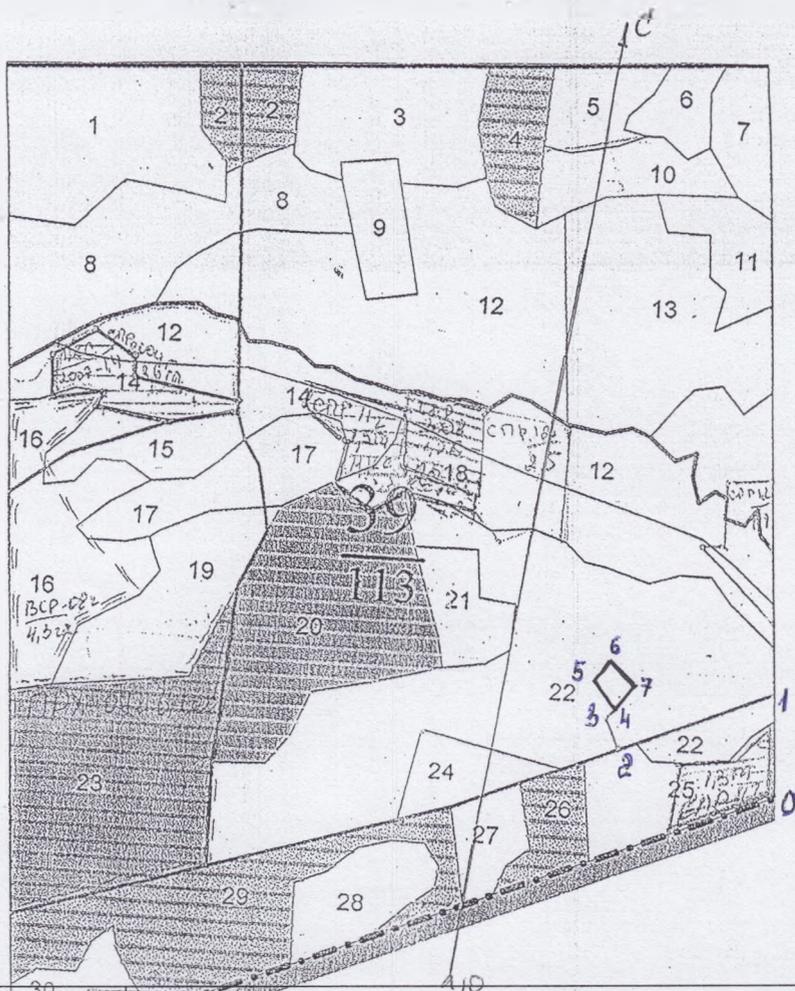
Подпись

Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Полужское кв.39 выд. 22



Ленты (круговой площадки) перечёта						
№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
22_3	Сплошной перечёт				0,2	

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	130
1-2		Дорога	202
2-3		СЗ:33°	50
3-4		СВ:36°	19
4-5		СЗ:47°	50
5-6		СВ:26°	37
6-7		ЮВ:55°	50
7-4		ЮЗ:27°	44

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

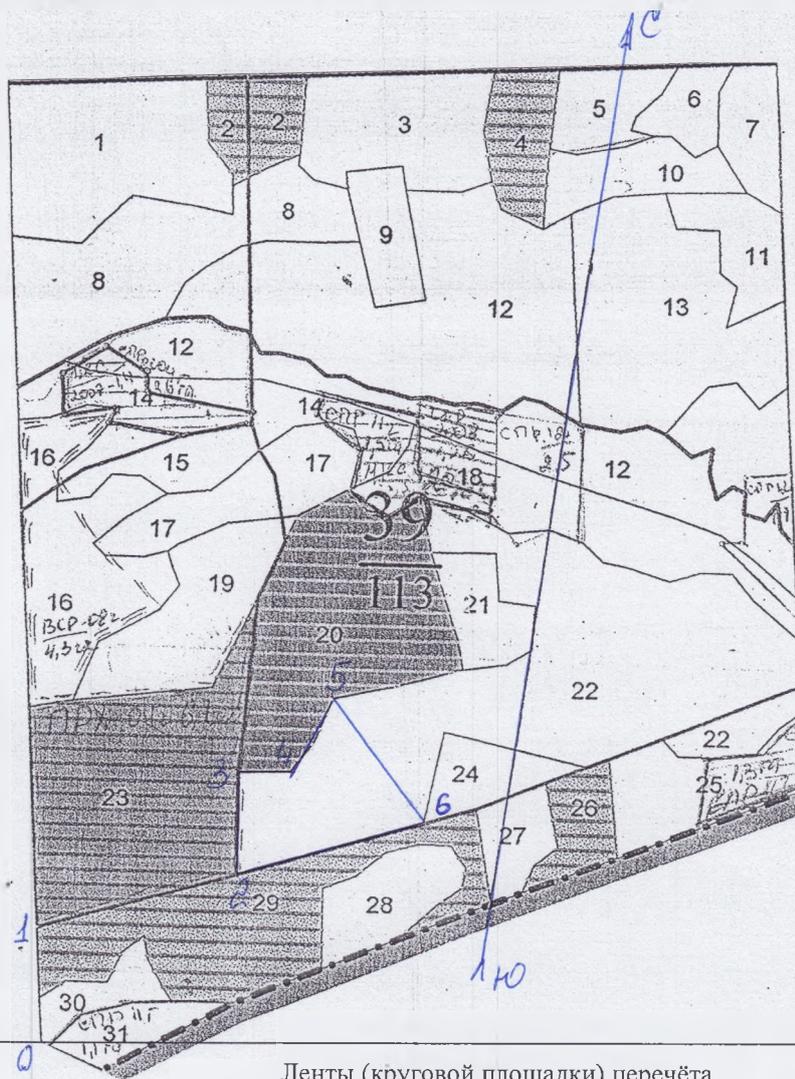
Подпись

Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Абрис участка
Полужское кв.39 выд. 22



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22-4	Сплошной перече́т				3,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Просека	144
1-2		Дорога	279
2-3		Дорога	135
3-4		СВ:83°	75
4-5		СВ:21°	115
5-6		ЮВ:47°	200
6-2		дорога	251

Условные обозначения: _____ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Ерохин С.А.

Подпись

Дата составления документа

05.04.2018 г.

Телефон 8(48341) 2-16-80

Таксационное описание

Приложение 2

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

Квартал: 39

№	Площадь, га	Состав	Э	Л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырья	рост	К	Запас на выдел	м3	Един	Захламлен	Хозяйственные
в	шадь	подрос	Я	л	о	В	и	л	р	о	леса	о	леса	м3	л	л	дер	распоряжения	
м	д	почва	у	м	а	р	с	м	в	в	и	тип	н	На	В	т	ч	о	о
е	га	рельеф	с	е	а	о	е	о	о	т	лесор	о	Общий	по	в	Сухо	Ре	ест	о
р	л	особенности	-	н	с	т	т	з	з	е	услов	т	га	на	сост	а	Стоя	дин	воз
а		выдела	н	т	т	а	р	р	р	т	а	выдел	пород	р				Общий	Лик
																			вида
19	3,2	10С+Б	1	С	85	25	30	5	4	1	БР А2	,5	240	768	768	1			СПЛОШНАЯ РУБКА СОЗД. Л/КУЛЬТУР РТК hm 01 С
		подрос: 10Е (35) 7,0 м, подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ			0,5	тыс.шт/га													
20	6,5	лесные культуры 10С	1	С	65	22	24	4	3	1	БР А2	,8	320	2080	2080	1			
		подлесок: КУЛ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
21	1,3	10С	1	С	65	18	24	4	3	2	БР А2	,5	150	195	195	1			
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																	
22	14,1	10С	1	С	65	24	28	4	3	1	БР В2	,7	310	4371	4371	1			
		подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
23	7,0	лесные культуры 10С	1	С	60	23	26	3	2	1	БР А2	,8	340	2380	2380				ПРОХ. РУБ. 4 ОЧ. 10% 2004г-57г
		подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ																	
24	1,3	8В2С+Е	1	Б 23 С	50	23 22	20 24	5	2	1	ЧЕР В3	,6	170	221	177 44				
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ																	
25	2,6	10С	1	С	90	27	36	5	4	1	ОРЛ В2	,6	320	832	832	1			
		подлесок: Р КУЛ ГУСТОЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
26	1,2	лесные культуры 2Е1С7Б+ОЛЧ	1	Е 6 С Б	23	3 3 15	4 4 7	2	1	2	ЧЕР В3	,6	35	42	9 4 29				
		подлесок: КУЛ Р ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																	
27	1,1	10Е+ОС	1	Е	60	19	22	3	2	2	ЧЕР В3	,5	150	165	165				
		подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																	
28	1,9	10Е	1	Е	60	19	22	3	2	2	ЧЕР В3	,5	150	285	285				
		подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	



*Копия выдана
 15.02.2012
 [Signature]*