

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Врио Председателя Комитета лесного  
хозяйства

ФИО

С. А. Максименко

Дата

5.02.2019г.

Акт  
лесопатологического обследования № 3/48  
лесных насаждений Железногорского лесничества  
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кармановское	-	40	12	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

*Медведь*

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Кармановское, участок: - Кв. 40 вид. 12 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

## 2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны (код 160), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), декорация хвои, листвы (патологическая) (>75%) (код 504).

### Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	СО	0 (отработано 17,13)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

### Повреждено огнем.

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушка гниль	
		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 35,8 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 22,3 %, причины назначения: 466;  
усыхающих 1,1 %, причины назначения: 466;  
свежего сухостоя 1,8 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 8,3 %,  
старого ветровала 1,2 %,  
старого бурелома 1,1 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,5.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Насаждение ослаблено вследствие воздействия очага корневой губки.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия  
назначена сплошная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Кармановско е	-	40	12	4,4	ССР	4,4	СО.	945	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

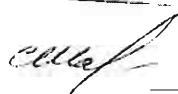
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных  
насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий,  
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя: 2014-2017 гг  
основная причина повреждения древесины: 466, 300.

Дата проведения обследований: 26.10.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



#### Результаты проведения дерматологического обследования

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесозащиты): Железногорское.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "+" Расшифровка кодов причин и последствий указаны в акту

Исполнитель работ по проведению десонтологического обследования

Шабанов С. И. \_\_\_\_\_  
Дата составления документа: 17.01.2019 года. Телефон: 8 (951) 542-41-13

Ведомость перечета деревьев напиченных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Железнодорожное. Квартал: 40, Выдел: 12.  
Площадь: 4,4 га., Площадь мероприятия: 4,4 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,4 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: СДСН; состав: 10СО; возраст: 52 лет; бонитет: 1А  
полнота: 0,6; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: гниль корневая (код 466), повреждение (защелено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные  
причины определены по следующим признакам: ажурность кроны (код 160), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113),  
наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114),  
деформация хвои, листьев (патологическая) (>75%) (код 504).

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью

Намечаемое мероприятие: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 17.01.2019 года. Телефон: 8 (951) 542-41-13

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: СО

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			27	3			2			41			4				77	100,0
12		54	43	4			4			65			5				175	69,1
16	11	131	91	9			9			47			11				309	54,0
20	93	148	149	4			7			49			8				458	47,4
24	103	226	113	5			6			27			8				488	32,6
28	43	172	91	6			6			29			11				358	39,9
32	41	89	53	2			4			13			8				210	38,1
36	55	43					2			7							107	8,4
40	10						1			2							13	23,1
более 40																		
итого, шт.	356	863	567	33			41			280			55				2195	976
итого, % от шт.	16,2	39,3	25,8	1,5			1,9			12,8			2,5				100,0	44,3
итого, м³	208,3	396,2	212,1	10,6			17,1			79,1			21,7				945,1	340,6
итого, % от м³ по породе	22,0	42,0	22,4	1,1			1,8			8,4			2,3				100,0	36,0
итого, % м³ по насаждению	21,9	41,6	22,3	1,1			1,8			8,3			2,3				99,2	35,8

СКС породы 2,4

СКС насаждения 2,4

Порода2: Б

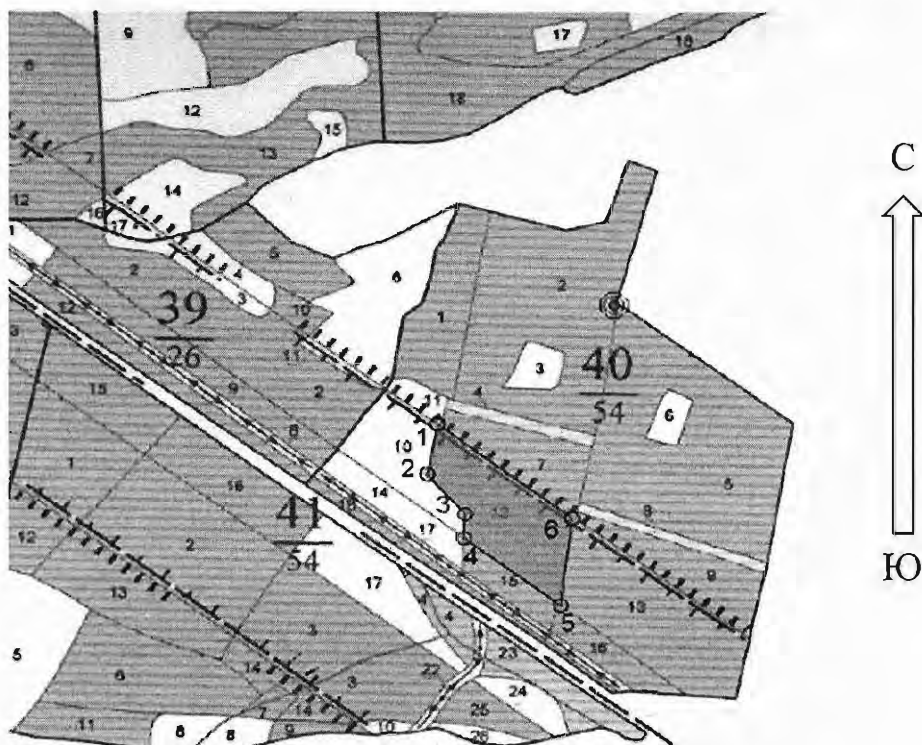
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		49															49	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт.		49															49	
итого, % от шт.		100,0															100,0	
итого, м³		7,4															7,4	
итого, % от м³ по породе		100,0															100,0	
итого, % м³ по насаждению		0,8															0,8	0,0

СКС породы 2

СКС насаждения 2,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



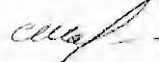
N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной пере́чет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
12	Сплошной пере́чет				4,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.19097435/35.42044446	ЮЗ 10°.10'	104.8
2->3	52.1900474/35.42017305	ЮВ 40°.00'	107.1
3->4	52.1893106/35.42118115	ЮЗ 3°.00'	50.3
4->5	52.18885901/35.42114238	ЮВ 51°.50'	222.3
5->6	52.18762307/35.4237014	СВ 6°.40'	181.2
6->1	52.18923929/35.42401158	СЗ 51°.30'	310.7

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 17.01.2019 года. Телефон: 8 (951)542-41-13.



Копия верна:  
Заместитель председателя  
Исполкома лесного хозяйства  
Ленинградской области