

23.11.2018

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

X Есипов Н.В.

Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

ФИО Есипов Н.В.

Дата 23.11.2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 870
лесных насаждений Добровского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Добровское	-	185	10	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Добровское, участок: - Кв. 185 выд. 10 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: внутривидовая конкуренция (код 630), губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160).

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)
корневая губка	СО	46,74	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 43 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0,2 %, причины назначения: 466, 630;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6,5 %,
старого ветровала 36,3 %,
старого бурелома 0 %,
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

Фактическая таксационная характеристика насаждения соответствует таксационной характеристике.
Насаждение подвержено воздействию очага корневой губки, внутривидовой конкуренции. Наблюдается усыхание насаждения.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначена выборочная 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
Добровское	-	185	10	2,5	ВСП	2,5	СО.	216	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,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014-2017 гг.

основная причина повреждения древесины: стволовая и комлевая гниль

Дата проведения обследований: 03.09.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область. Лесничество (лесопарк): Добровское. Участковое лесничество: Добровское. Урочище (лесная дача): -.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "4". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Ирковский Э.Р.
Зам. директора ООО НПП "АЦПИ"
Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Добровское. Квартал: 185. Выдел: 10.

Площадь: 2,5 га., Площадь мероприятия: 2,5 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ССРТ; состав: 10СО; возраст: 32 лет; бонитет: 1.

полнота: 1; запас на га: 210; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), внутривидовая конкуренция (код 630). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,99.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Насаж. ден. 1000

СКС породы: 2,99

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	92	86									60						238	2,6
12	113	106									234						453	10,2
16	161	150	1					60			385						757	19,4
20	121	112	1					18			205						457	9,7
24	100	94	1					17			51						263	3
28	36	34						14			19						103	1,4
32	10	10						1			7						28	0,3
36	1	1						1			2						5	0,1
-																		
-																		
итого, шт	634	593	3					111			963						2304	46,7
итого, %	27,5	25,7	0,1					4,8			41,8						100,0	46,7
итого, куб. м.	147,6	138,7	0,9					32,9			182,0						502,0	43,0
итого, куб. %	29,4	27,6	0,2					6,5			36,3						100,0	43,0

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: СД

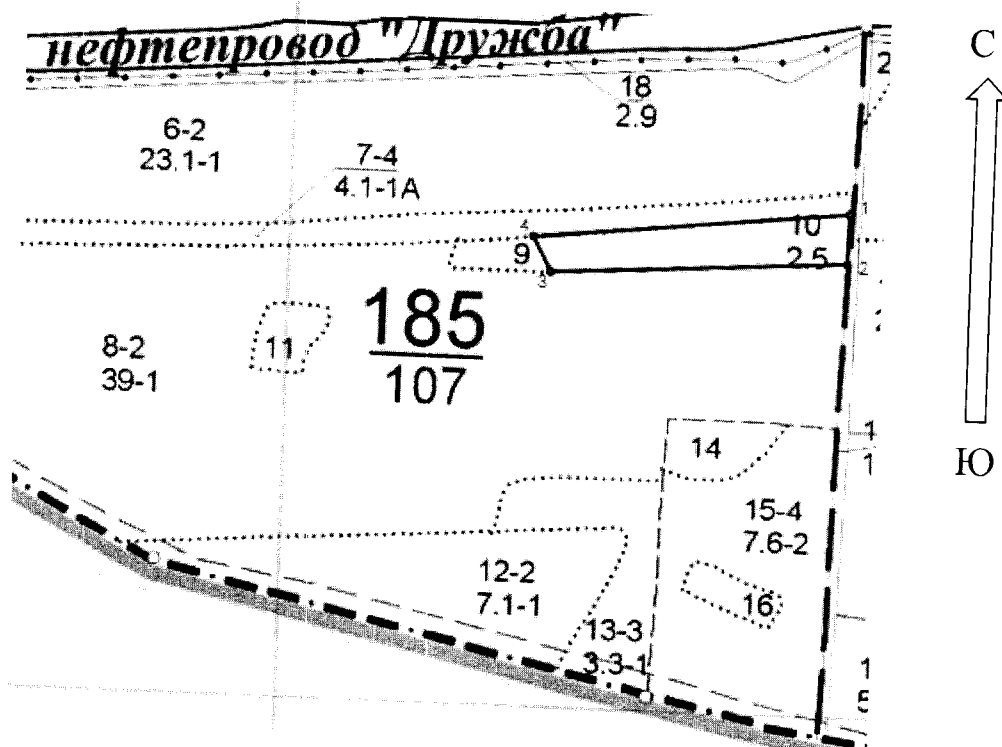
СКС породы: 2,99

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	92	86									60						238	2,6
12	113	106									234						453	10,2
16	161	150	1					60			385						757	19,4
20	121	112	1					18			205						457	9,7
24	100	94	1					17			51						263	3,0
28	36	34						14			19						103	1,4
32	10	10						1			7						28	0,3
36	1	1						1			2						5	0,1
-																		
-																		
итого, шт	634	593	3					111			963						2304	46,7
итого, %	27,5	25,7	0,1					4,8			41,8						100,0	46,7
итого, куб. м.	147,6	138,7	0,9					32,9			182,0						502,0	43,0
итого, куб. %	29,4	27,6	0,2					6,5			36,3						100,0	43,0

Масштаб 1:10000

Абрис участка

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования №



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
10	Сплошной пересчет				2,50

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.7545572/39.77998156	ЮЗ 0°.55'	69,3
2->3	52.75393515/39.77996498	ЮЗ 86°.26'	404,5
3->4	52.75370941/39.77397165	СЗ 27°.21'	54,7
4->5	52.75414585/39.77359862	СВ 83°.55'	432,4
5->1	52.7545572/39.77998156	0	0
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Условные обозначения:

обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Участков лесничество: ДОВРОВСКОЕ
Лесничество: "ДОВРОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

[illegible]

Директор ОКУ «Добровское лесничество»
(подпись)

Востриков А.П.
(ФИО)

20.08.2018

