


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


М.Г.Мокров
« 29 » 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 195

лесных насаждений Тереньгульского лесничества (лесопарка)
Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Елшанское (ОГУСП «Красноборский»)	-	5	25	9,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста, в результате естественного отпада изменилась полнота и запас древостоя.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

X

причины повреждения: засуха 2010 года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

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)
-	-	-	-

2.3. Квартал 5 выдел 25:

Выборке подлежит 65 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих 3 %, (причины назначения) п. 31(пр. Минприроды России № 470 от 12.09.2016) деревья хвойных 4-6 категории состояния.

свежего сухостоя 62 %,

в том числе: свежего ветровала 4 %;

свежего бурелома 2 %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит квартал 5 выдел 25 - 0,1.

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

Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

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, кбм	Крайние сроки проведения
Елшанское (ОГУСП «Красноборский»)	-	5	25	9,2	ССР	9,2	Б	1147	до 2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не проводятся.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку сухостойной древесины, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2012 год;

основная причина повреждения древесины: засуха – 2010 г.

Дата проведения обследований 22.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шингарёв А.Н.

Подпись 

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	1980	5	25	9,2	Защитные леса	Леса расположенные в лесостепных зонах	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ф	2017	5	25	9,2	Защитные леса	Леса расположенные в лесостепных зонах	-	9,2	10Б+СЕ	Б	77	23	24	МТР	С1	0,3	2	125	-	9,2		

Примечание: ТО – таксационное описание - отсутствует.

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Шингарев А.Н.

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г

(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область

Лесничество (лесопарк) Тереньгульское

Участковое лесничество Елшанское ОГУСП «Красноборский»

Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33		34	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					вид	площадь, га		
5	25	9,2	Защитные.	Леса, расположенные в лесостепных зонах.		9,2	10 Б+СЕ	Б	77*	23	24	МТР С	0,3	2	125	1955			35	3	56			4			2			Ажурность кроны. Усыхание от 1/2 до 3/4 и более ветвей в кроне свежее и прошлых лет Обрыв корней более 1/3 (вывал) прошлых лет	65	Засуха 2010 года	65	ССР	9,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шингарев А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 Телефон 8 84 234 22 5 91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщи- ны см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I		II	III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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			1														1			
12			3			7											10	0,5		
16			4	11		1											16	1,71		
20			10	6		6											22	3,0		
24			10	7		5											22	4,71		
28			10	2		5											17	3,93		
32			21	2													23	1,5		
36			11	4		1											16	4,86		
40			10	3		1											14	4,89		
44			5	5		2											12	10,49		
48				3													3	5,41		
Итого, %			59	29		12											100	41		

Порода: береза

Ступе- ни толщи- ны см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I		II	III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж- ат 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			5														5			
12			5														5			
16			46			32				36	10						124	63		
20			100			133				14	20						267	29		
24			112			386				12	20						530	37		
28			29			362				11	20						422	23		
32			200			98				10							312	21		
36			21			28				1	2						52	40		
40			22			30					7						59	63		
44			3			12					1						16	69		
48						5											5	100		
Итого, %			31,9			60,68				2,55	4,87						100	68		

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

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений - Тереньгульское лесничество, Елшанское участковое лесничество, ОГУСП «Красноборский»

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения) Засуха 2010 года

(засуха, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, корневая губка, ожеледь, повреждение хвоегрызущими вредителями, повреждение листогрызущими вредителями, повреждение листовёрткой зелёной, повреждение шелкопрядом монашенкой, повреждение пилильщиком сосновым обыкновенным и т.д.)

3. Повреждена древесная порода: береза, сосна

4. Примерная площадь повреждения: 9,2 га.

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

участковый лесничий Елшанского участкового лесничества, Шингарев А.Н

6. Контактный телефон (адрес) 8 84 234 22 5 91



Подпись

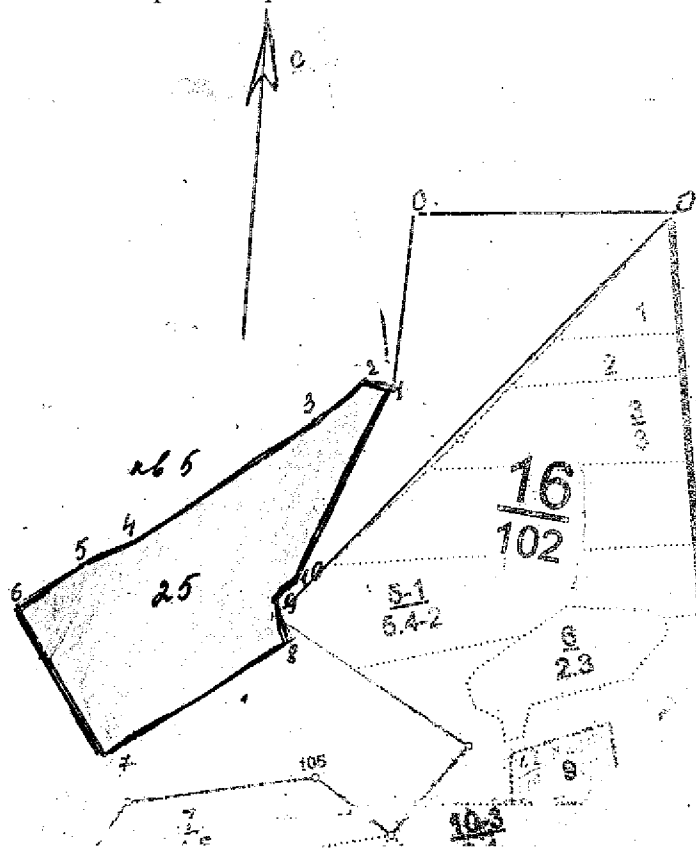
ФИО Шингарев А.Н.

22.09.2017 г. Дата

Абрис участка
расположение лесных насаждений

Тереньгульское лесничество участковое Елшанское лесничество квартал 5 выдел 25
делянка 1 ОГУСП «Красноборский»

М 1:10000



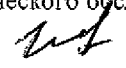
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-0 ₁		ЮЗ:89	352
0 ₁ -1		ЮЗ:5	220
1-2		СЗ:85	37
2-3		ЮЗ:45	79
3-4		ЮЗ:55	300
4-5		ЮЗ:64	40
5-6		ЮЗ:55	89
6-7		ЮВ:30	220
7-8		СВ:55	290
8-9		СЗ: 22	50
9-10		СВ:45	40
10-1		СВ:24	262

Условные обозначения: — - граница выдела, ■ - площадь ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шингарёв А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 22.09.17.

Телефон 8 84 234 22 5 91