


УТВЕРЖДАЮ:  
Директор департамента лесного хозяйства  
Минприроды Ульяновской области

  
М.Г.Мокров  
«27» 09 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 193

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.
Ясашно-Ташлинское	-	22	11	14,7
Ясашно-Ташлинское	-	22	13	0,5
Ясашно-Ташлинское	-	22	14	0,9
Ясашно-Ташлинское	-	25	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,5 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 16,5 га Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста, и засухи 2012 года.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади:  
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Участковое лесничество	Урочище	Площадь, га.		Причина ослабления (гибели)
		С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
Ясашно-Ташлинское	-	-	16,5	Воздействие шквалистых ветров текущего года (июль 2017г.)

Состояние обследования лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к акту 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			Объём, куб. м.	Площадь загрязнения, га
	Длина, м	Ширина, м	Высота, м		
-	-	-	-	-	-

## Заключение

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

лесные насаждения, расположенные в квартале 22 выделах 11,13,14, квартале 25 выделе 1 Ясашно-Ташлинского участкового лесничества Тереньгульского лесничества на площади 16,5 га являются погибшими, в результате воздействия шквалистых ветров текущего года (июль 2017).

Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сазонов А.В.

Подпись 

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

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменение возраста древостоя с момента лесоустройства.

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

V
---

причины повреждения: воздействие шквалистых ветров текущего года(июль 2017 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. Выборке подлежит:

в квартале 22, выделах 11, - 90%:

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 в том числе: свежего ветровала 42 %;  
 свежего бурелома 48 %;  
 старого ветровала - %;  
 в том числе: старого бурелома - %,  
 старого сухостоя - %;  
 аварийных - %.

**в квартале 22, выделах 13 - 85%:**

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала 38 %;  
свежего бурелома 47 %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %,  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %.

**в квартале 22, выделах 14, - 85%:**

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала 38 %;  
свежего бурелома 47 %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %,  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %.

**в квартале 25 выделе 1 - 85%:**

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
в том числе: свежего ветровала 37 %;  
свежего бурелома 48 %;  
старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %,  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,1.

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	Уро-чище (дача)	Ква-ртал	Вы-дел	Пло-щадь, выдел а, га	Вид меро-прият ия	Пло-щадь, меро-прият ия, га	По-рода	Запас на вы-дел, кбм	Крайние сроки проведения
Ясашно-Ташлинское	-	22	11	27,6	ССР	14,7	С	2352	до 2019 г.
							Б	588	
Ясашно-Ташлинское	-	22	13	0,8	ССР	0,5	С	120	до 2019 г.
							Б	15	
Ясашно-Ташлинское	-	22	14	1,8	ССР	0,9	С	190	до 2019 г.
							Б	17	
Ясашно-Ташлинское	-	25	1	0,4	ССР	0,4	С	52	до 2019 г.
							ДН	26	
							Б	10	
<b>ИТОГО</b>						<b>16,5</b>		<b>3370</b>	

Абрис лесного участка прилагаются (приложение 3 к Акту). Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: нет.

основная причина повреждения древесины: воздействия шквалистых ветров текущего года, (июль 2017).

Дата проведения обследований: 20.09.2017.г

Исполнитель по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Сазонов А.В.

Подпись \_\_\_\_\_



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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г

(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область

Лесничество (лесопарк) Тереньгульское

Участковое лесничество Ясашно-Ташлинское

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	Назначенные мероприятия											
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34										
22	11	27,6	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	14,7	8Б2 СЕ	Б	78*	23	22	МТР	0,7	2	200	-	4	3	3	-	-	-	41	-	49	-	-	ствол повален с обрывом корней более 1/3	90	Воздействие шквалистых ветров текущего года (июль 2017)	90	ССР	14,7										
							С	78*	24	26								5	7		-	-	-	46	-	42	-																
							Итого											4	4	2				42		48																	
22	13	0,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,5	10С +Б	С	55*	18	18	МТР	0,7	1	270	-	6	9	-	-	-	-	38	-	47	-	-	ствол повален с обрывом корней более 1/3	85	Воздействие шквалистых ветров текущего года (июль 2017)	85	ССР	0,5										
22	14	1,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,9	10С +Б	С	55*	16	18	МТР	0,7	1	230	-	7	8	-	-	-	-	38	-	47	-																	
25	1	0,4	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,4	6СЕ 3ДН 1Б	СЕ	73*	22	26	МТР	0,5	1	220	-	10	5	-	-	-	-	39	-	46	-	-		ствол повален с обрывом корней более 1/3					85	Воздействие шквалистых ветров текущего года (июль 2017)	85	ССР	0,4					
							ДН	73*	17	22												7	8	-	-	-	-	32		-	53	-											
							Б	73	21	24												3	12	-	-	-	-	38		-	47	-											
							Итого										8	7	-	-	-	-	37		48																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сазонов А.В.

Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017г. Телефон 8-902 356 05 70

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

**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 местопроизрастания	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	2004	22	11	27,6	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	-	8Б2СЕ	Б	65	23	22	МТР	С1	0,7	2	200	-	-
Ф	2017	22	11	27,6	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	14,7	8Б2СЕ	Б	78	23	22	МТР	С1	0,7	2	200	-	-
ТО	2004	22	13	0,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	-	10С+Б	С	42	18	18	МТР	С1	0,7	1	270	-	-
Ф	2017	22	13	0,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,5	10С+Б	С	55	18	18	МТР	С1	0,7	1	270	-	-
ТО	2004	22	14	1,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	-	10С+Б	С	42	16	18	МТР	С1	0,7	1	230	-	-
Ф	2017	22	14	1,8	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,9	10С+Б	С	55	16	18	МТР	С1	0,7	1	230	-	-
ТО	2004	25	1	0,4	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	-	6СЕЗДН1Б	С	60	22	26	МТР	С1	0,7	1	220	-	-

Ф	2017	25	1	0,4	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	0,4	6СЕЗДН1Б	С	73	22	26	МТР	С1	0,7	1	220	-	-
---	------	----	---	-----	------------------	---	---	-----	----------	---	----	----	----	-----	----	-----	---	-----	---	---

Примечание: ТО – таксационное описание, Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сазонов А.В.

Подпись

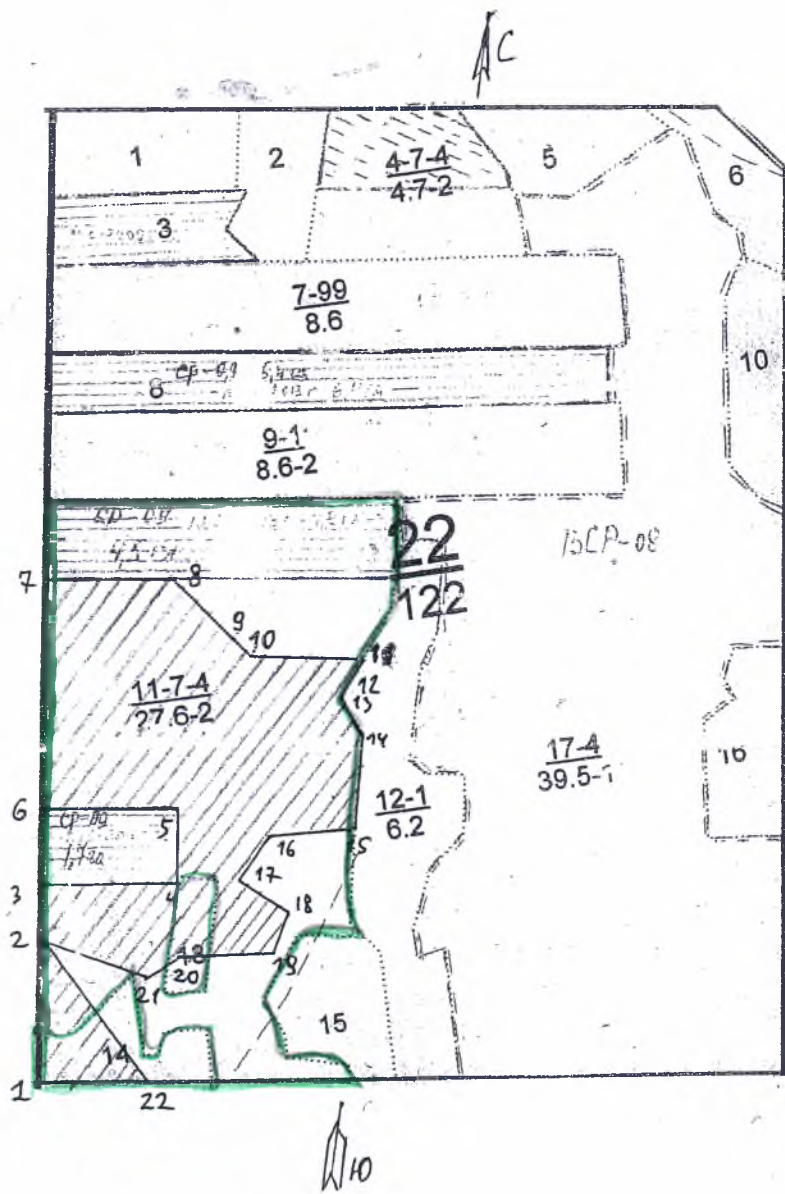




**Абрис участка**  
расположение лесных насаждений

Тереньгульское  
лесничество, участковое Ясашно-Тащлинское лесничество квартал 22 выделы 11,13,14 площадью 16,1 га.

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
1-2		СЗ:5	180
2-3		СЗ:5	80
3-4		СВ:83	170
4-5		СЗ:5	100
5-6		ЮЗ:83	170
6-7		СЗ:5	300
7-8		СВ:85	154
8-9		ЮВ:52	121
9-10		ЮВ:61	32

9-10		ЮВ:61	32
10-11		СВ:84	151
11-12		ЮЗ:22	36
12-13		ЮЗ:8	24
13-14		ЮВ:29	56
14-15		ЮВ:2	120
15-16		ЮЗ:80	126
16-17		ЮЗ:27	74
17-18		ЮВ:66	80
18-19		ЮЗ:14	60
19-20		ЮЗ:80	120
20-21		ЮЗ:52	50
21-2		СЗ:75	148
2-22		ЮВ:43	220
22-1		ЮЗ:83	135

Условные обозначения: — граница участка;  площадь ССР  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сазонов А.В.

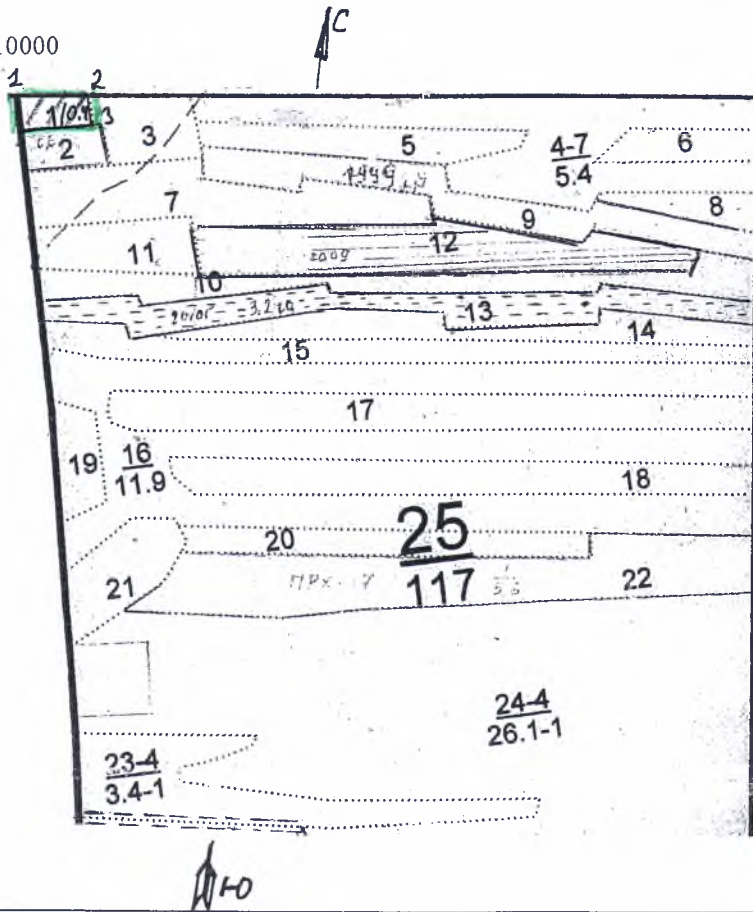
Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017 Телефон 8 9023560570

Абрис участка  
расположение лесных насаждений

лесничество участковое Ясашно-Ташлинское лесничество квартал 25 выдел 1 делянка 1 площадь 0,4 га.

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
1-2		СВ:83	90
2-3		ЮВ:11	46
3-4		ЮЗ:83	90
4-1		СЗ:13	48

Условные обозначения: - граница выдел; - площадь сср  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сазонов А.В.

Подпись

Дата составления документа 20.09.2017 Телефон 8 9023560570





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

1. Место выявления повреждений: Тереньгульское лесничество Ясашно-Ташлинское  
участковое лесничество, квартал № 22, выдел № 11,13,14; квартал № 25 выдел 1

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

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения)

Воздействия шквалистых ветров текущего года, повлекшие наклон деревьев более 10°, изгиб, слом и вывал деревьев с обрывом более 1/3 корней (июль 2017 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 сосна, береза, дуб

4. Примерная площадь повреждения 16,5 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

участковый лесничий Ясашно-Ташлинского участкового лесничества

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



Подпись

ФИО Суслин Д.А

19.09.2017 Дата