


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


И.А. Герасимов
« 28 » 11 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 249

лесных насаждений Старомайнского 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
Краснореченское	-	3	24	10,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 10,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия изменение возраста древостоя с момента лесоустройства. В квартале 3, выдел 24 – изменение площади насаждений вследствие ЧПР 2012 г. – 1,8 га; ЧПР 2014 г. – 1,8 га.

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Краснореченское			10,4	Воздействия сильных ветров текущего года, (июль 2017 года)
Итого			10,4	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	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 3 выделе 24 на площади 10,4 га Краснореченского участкового лесничества Старомайинского лесничества являются погибшими в результате воздействия сильных ветров текущего года (июль 2017 года).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов В.А. Подпись 

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. В квартале 3, выдел 24 – изменение площади насаждений вследствие ЧПР 2012 г. – 1,8 га; ЧПР 2014 г. – 1,8 га. 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 сильных 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 - 91 % деревьев,

в том числе: ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ %, (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %, (причины назначения) _____ ;

старого сухостоя _____ %, (причины назначения) _____ ;

в том числе: свежего ветровала 91 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала - _____ %;

в том числе: старого бурелома - _____ %;

старого сухостоя _____ - _____ %;

аварийных - _____ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: 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-прия-тия	Пло-щадь, меро-прия-тия, га	По-рода	Запас на вы-дел, кбм	Крайние сроки проведения
Краснореченское	-	3	24	14,0	ССР	10,4	Береза, липа, сосна	2080	до 2020 г.
Итого:						10,4		2080	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту). Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины: Воздействия сильных ветров текущего года (июль 2017 года).

Дата проведения обследований 21.11.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов В.А. Подпись 

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	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	2005	3	24	14,0	Защитные леса	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-	6Б3/In1CE	Б	65	24	24	СНЯС	С ₂	0,7	2	200	-	-	
Ф	2017	3	24	10,4	Защитные леса	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	10,4	6Б3/In1CE	Б	77	24	24	СНЯС	С ₂	0,7	2	200	-	-	

Примечание: ТО - таксационные описания. Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубов В.А.

Подпись



Лесничество		Категория зашитности запретные полосы рек водохр.														Хозяйственные мероприятия								
КРАСНОРЕЧЕНСКОЕ		Кл Запас на выделе, дес.МЗ																						
№	Пло-выдел	Состав, вид	Площадь	Высота	Возраст	Вид	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас леса	Сырьевая	Запас сырья	Класс	Выдел	дес.МЗ	Хозяйственные мероприятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		8Б2ЛП																						
		ЛП																						
		культуры-00 г., всп-ка борозд, посадка ручная, размещение 2,5*0,5 м, 8000 шт/га, состояние удовлетворительное																						
		озу: леса на легкоразвееваемых песках																						
23	1,5	лесные культуры	1	6	С	13	6	6	1	1	1	ОРЛ	0,6	4	5	3								
24	14,0	6Б3ЛП1СЕ	1	23	Б	65	24	24	7	4	2	СНЯС	0,7	20	280	168	2							
25	10,0	8Б20С	1	24	Б	60	24	22	6	3	1	ОРЛ	0,8	24	240	192	2							
		поллесок: ЛП средний																						
26	5,5	5ЛП4Б1С	1	22	ЛП	60	17	18	6	2	3	СНЯС	0,7	31	171	86								
27	5,3	лесные культуры	1	5	С	11	3	2	1	1	2	СНЯС	0,8	3	16	5								
28	2,6	5Б3ЛП20С	1	6	Б	15	6	6	2	1	3	СНЯС	0,8	3	8	4								
29	3,2	несомкнувшаяся культура	С	3								ОРЛ	40											

сплошн. рубка ЛПР 2011 г.
естест. зараш. 2013 г.
ЛПР 2011 г.

прощистка 10ч
25%

осветлен. 10ч
20%
дополнен. л/к
уход за культ

Лесовод
АК
502521110с

культуры-02 г., всп-ка борозд, посадка ручная, размещение 2,5*0,5 м, 8000 шт/га, состояние удовлетворительное

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

1. Место выявления повреждений ГКУ Ульяновской области «Старомайское лесничество»,
Краснореченское участковое лесничество, квартал 3 выдела 24
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено Ветровал июль 2017 года
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие
большого количества личинок на деревьях)
3. Повреждена древесная порода береза, липа, сосна
4. Примерная площадь повреждения 10,4 га.
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) зам.директора ООО ЛПК «Забота о лесе» Наганов Алексей
Сергеевич
6. Контактный телефон (адрес) 8-84-230-2-17-43

 Подпись

ФИО Наганов А.С.

09. 11. 2017