


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


И.А. Герасимов
« 28 » 11 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 250

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
Кандалинское	-	47	18	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

250.

Наземное

Дистанционное

1. На площади 1,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия изменение возраста древостоя с момента лесоустройства. В квартале 47, выдел 18 – изменение запаса насаждений вследствие ВСР 2013 г объемом 203,4 куб.м.

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	
Кандалинское			1,9	Воздействия сильных ветров текущего года, (июль 2017 года)
Итого			1,9	

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 47 выделе 18 на площади 1,9 га Кандалинского участкового лесничества Старомайнского 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 47, выдел 18 – изменение запаса насаждений вследствие ВСП 2013 г объемом 203,4 куб.м.

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 - **86%** 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 _____ 86 _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ - _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ - _____ %;

старого сухостоя _____ - _____ %;

аварийных _____ - _____ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,19.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: не лимитируется

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, кубм	Крайние сроки проведения
Кандалинское	-	47	18	14,5	ВСП	1,9	Береза, липа	434	до 2020 г.
Итого:						1,9		434	

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.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	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	попуда	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	47	18	14,5	Защитные леса	Леса, расположенные в лесостепных зонах (ОЗУ)	-	-	6Б4Лп+Ос+С	Б	60	28	28	28	СНЯС	C ₂	0,8	1А	280	-	-	-
Ф	2017	47	18	14,5	Защитные леса	Леса, расположенные в лесостепных зонах (ОЗУ)	-	1,9	6Б4Лп+Ос+С	Б	72	28	28	28	СНЯС	C ₂	0,8	1А	266	-	-	-

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубов В.А.

Подпись



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18					1,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	-	ЮЗ: 88°	550
1-2	-	СЗ: 5°	400
2-3	-	ЮЗ: 80°	210
3-4	-	С: 0°	110
4-5	-	СВ: 78°	110
5-6	-	ЮВ: 20°	40
6-7	-	ЮВ: 80°	70
7-2	-	СЗ: 10°	70

Условные обозначения: границы выдела — , ленты перечёта , площадь ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись *ЛЗР*

Дата составления документа 21.11.2017

Телефон

Лесничество КАНДАЛИНСКОЕ

Категория зашитности другие зашитные леса

Квартал 47

№	Пло- вы- де- ла	Состав, подрост, поч- ва, рельеф, особенн- ости выдела. Омет- ка о порослевом происх. Наимен. кат- ег. незалес. земель Хар. лесных культур Каластров. оценка		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Поли Запас смрраст. ота леса, дес. МЗ				20	21	22	23	24		
														Тип	Кл	Запас на выделе, дес. МЗ	Кл						Запас на выделе, дес. МЗ	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10С													0,7	23	12									
культуры-72 г., состояние удовлетворительное леса вокруг насел.пунктов озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ													0,8	28	36	21 2	11 3	4 3						

14 2,2 пашня

служеб.надел лесной охр., среднего качества
леса вокруг насел.пунктов
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ

15 1,3 лесные культуры

6СЗВ|ЛП+ОС 1 17 С 37 16 16 2 1 1 ОРЛ 0,8 28 36 21 2
Б 20 20 В2 11 3
ЛП 10 8 4 3
культуры-68 г., состояние удовлетворительное
леса вокруг насел.пунктов
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ

прорежив.1 оч
15%

16 1,8 5Б2ОС1ЛП2ОС+ДН 1 24 Б 60 27 30 6 3 1А СНЯС 0,5 15 27 14 2

ОС 27 32 С2 5 3
ЛП 21 18 3 3
ОС 25 16 14 5 2
подрост: 5ЛП3ОС2Б (5) 0,1 м, 0,2 тыс.шт/га, принадлежащий
леса вокруг насел.пунктов
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ

17 ,2 лесные культуры

8С2Б+ОС+ЛП 1 19 С 41 19 12 3 2 1А СНЯС 0,7 29 6 5
Б 21 20 С2 1 1
культуры-64 г., состояние удовлетворительное
леса вокруг насел.пунктов
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ

18 14,5 6Б4ЛП+ОС+С 1 26 Б 60 28 28 6 3 1А СНЯС 0,8 28 406 244 2

ЛП 23 18 С2 162 3
леса вокруг насел.пунктов
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ

19 1,1 5Б2ОС2ЛП1КЛ 1 9 Б 20 9 6 2 1 3 СНЯС 0,8 6 7 4

ОС СНЯС 0,8 6 7 4
С2 1 1

БСР 2013-У,А

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

1. Место выявления повреждений ГКУ Ульяновской области «Старомайнское лесничество»,
Кандалинское участковое лесничество, квартал 47 выдела 18
(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
4. Примерная площадь повреждения 1,9 га.
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) инженер лесного хозяйства ООО ЛПК «Забота о лесе»
Казакова Евгения Викторовна
6. Контактный телефон (адрес) 8-84-230-2-17-43

 Подпись
09.11.2017г

ФИО Казакова Е.В.