



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 3,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия изменение возраста древостоя с момента лесоустройства. В квартале 13, выдел 1 – изменение запаса насаждений вследствие выборочно санитарной рубке 2013 г объемом 85 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			3,6	Воздействия сильных ветров текущего года (июль 2017 года)
Итого			3,6	

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 12 выделе 5 на площади 1,6 га и в квартале 13 выделе 1 на площади 2,0 га Кандалинского участкового лесничества Старомайнского лесничества на площади 3,6 га 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 13, выдел 1 – изменение запаса насаждений вследствие выборочно санитарной рубке 2013 г объемом 85 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 в квартале 12 выдел 5 - 77% деревьев,

в том числе: ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;





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

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 21.11.2017г.

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	попорода	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	2005	12	5	2.8	Защитные леса	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	1.6	7СЗБ+Лп	С	62	24	28	ОРЛ	В <sub>2</sub>	0.8	1	440	-	-	
Ф	2017	12	5	2.8	Защитные леса	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	1.6	7СЗБ+Лп	С	74	24	28	ОРЛ	В <sub>2</sub>	0.8	1	440	-	-	
ТО	2005	13	1	2.0	Защитные леса	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	2.0	5С5Б	С	75	26	30	ОРЛ	В <sub>2</sub>	0.8	1	460	-	-	
Ф	2017	13	1	2.0	Защитные леса	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	2.0	5С5Б	С	87	26	30	ОРЛ	В <sub>2</sub>	0.7	1	418	-	-	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубов В.А.

Подпись



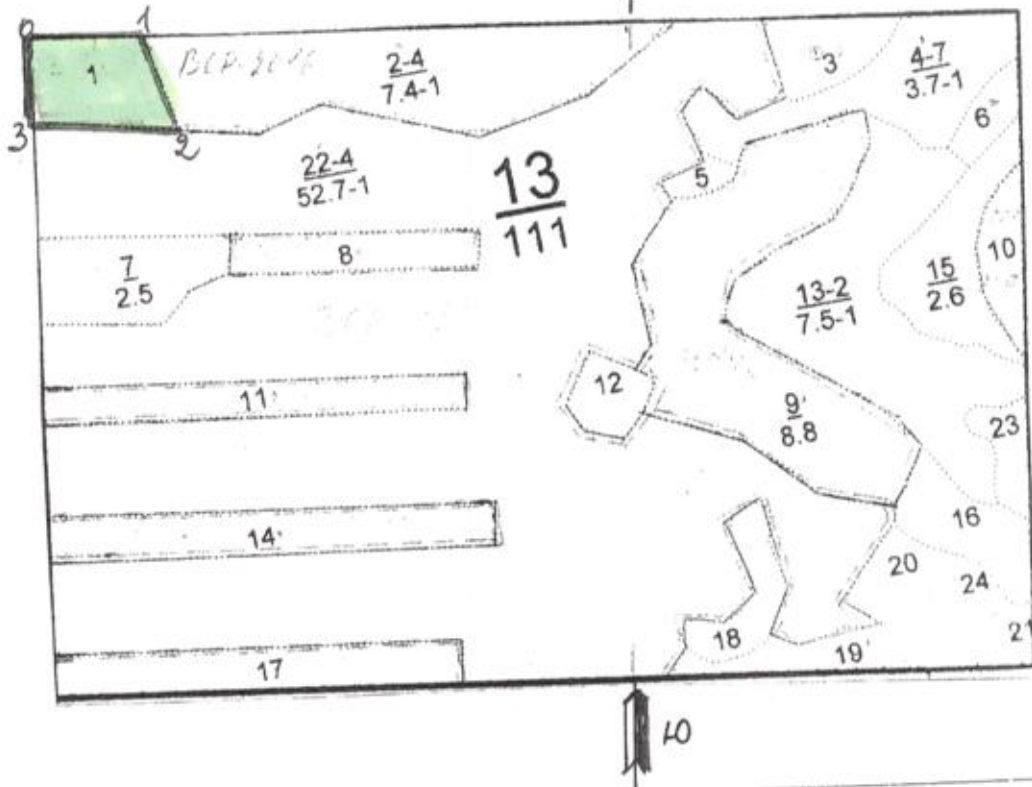






М 1:10000

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1					2,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	.	СВ: 87° 30'	153
1-2	.	ЮВ: 20° 30'	145
2-3	.	СЗ: 86° 30'	195
3-0	.	СЗ: 2°	110
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		
	.		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: **Дубов В.А.**

Подпись *[Signature]*

Дата составления документа: 21.11.2017

Телефон 8423022257



## Лесничество КАНДАЛИНСКОЕ

## Категория зашитности запретные полосы рек водохр.

Лесничество	Классификация	Высота	Возраст	Элемент	Высота	Диаметр	Густота	Вид	Тип	Запас сырья		Запас на выделе		Хозяйственные мероприятия	
										м³	т.ч.	м³	дес.		
1	2,0 лесные культуры	1	25	С	75	26	30	4	2	1	0,8	46	92	46	1
	5С5В			В		24	24							46	2
	подлесок: Р ЛП редкий культуры-30 г., состояние хорошее озу: природный памятник														
2	7,4 5С5В	1	25	С	70	25	28	4	2	1	0,7	34	252	126	126
				В											
	подлесок: Р ЛП средний озу: природный памятник														
3	1,4 6В4С	1	24	В	70	23	28	7	4	2	0,4	12	17	10	2
				С		25	28							7	1
	культуры под пологом озу: природный памятник														
4	3,7 9В1С	1	25	В	70	25	28	7	4	1	0,6	19	70	53	2
				С		27	32							7	1
	подрос: 10С (20) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: Р РК средний озу: природный памятник														
5	3 лесные культуры	1	11	С	27	11	12	2	1	1	0,7	13	4	4	
	10С														
	подлесок: РК редкий культуры-78 г., состояние удовлетворительное озу: природный памятник														
6	7 болото верховое,сфагновое,мощность торфа 0,5 м,зарастание 20% ива вдум-44 м														
7	2,5 8С1В1С	1	9	С	15	9	8	2	1	1	1,0	8	20	16	2
				В										2	2
				С											

Вср 10.13-2.0

Вср 2016-74

**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 12 выдела 5, квартал 13 выдела 1  
(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 сосна, береза
4. Примерная площадь повреждения 3,6 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