

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

22.03.2018г

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 1456**

лесных насаждений

Вернадское

лесничества

Тамбовская область

(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вьюнское		44	4	4,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4,6 га.

## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

### *Нарушение технологии подсоски, Стволовые гнили*

В том числе:

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	

<p>3. Выборке подлежит <b>12.1</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных % (причины назначения) усыхающих <b>6.5</b> % (причины назначения) свежего сухостоя <b>3.7</b> %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя <b>1.9</b> %</p>	<p><b>10.9</b> % деревьев по запасу, % (причины назначения) % (причины назначения) <b>6.1</b> % (причины назначения) <b>3.1</b> %, % % % % % <b>1.7</b> %</p>
--	---

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.5**  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0.3**

## 5. 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
Вьюнское		44	4	4.6	ВСП	4.6	СО	190.5	2018
							Б		

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

**сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

**2016**

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

**0.7.06.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Лоскутов Александр Павлович*

Подпись



**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область  
 Десничество (лесопарк) Вернадское  
 Участковое лесничество Вьюнское  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№	Итого по насаждению	Таксационная характеристика лесного насаждения														Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24							25	26	27	28	29
1	44	4	4,6	Защитные	Леса, расположенные в	4	4,6	10СО	СО	114	30	48	ДСН	0,6	1	380	104	52,7	26,9	9,3	6,1	3,1	1,7						213,214,104,114,133,832	12,1	744, 350	10,9	ВСП	4,6		
Итого по насаждению		107	52,7	27	9,4	6,1	3,1	1,7																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Доскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

20.03.2018

Телефон:

724516

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Вернадское"/>	Квартал	<input type="text" value="44"/>	Выдел	<input type="text" value="4"/>		
Площадь	<input type="text" value="4.6 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0.5 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ДСН"/>	Состав	<input type="text" value="10СО"/>	Возраст	<input type="text" value="114"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.6"/>	Запас на га	<input type="text" value="380"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

***Нарушение технологии подсочки, Стволовые гнили***

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

***Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.***

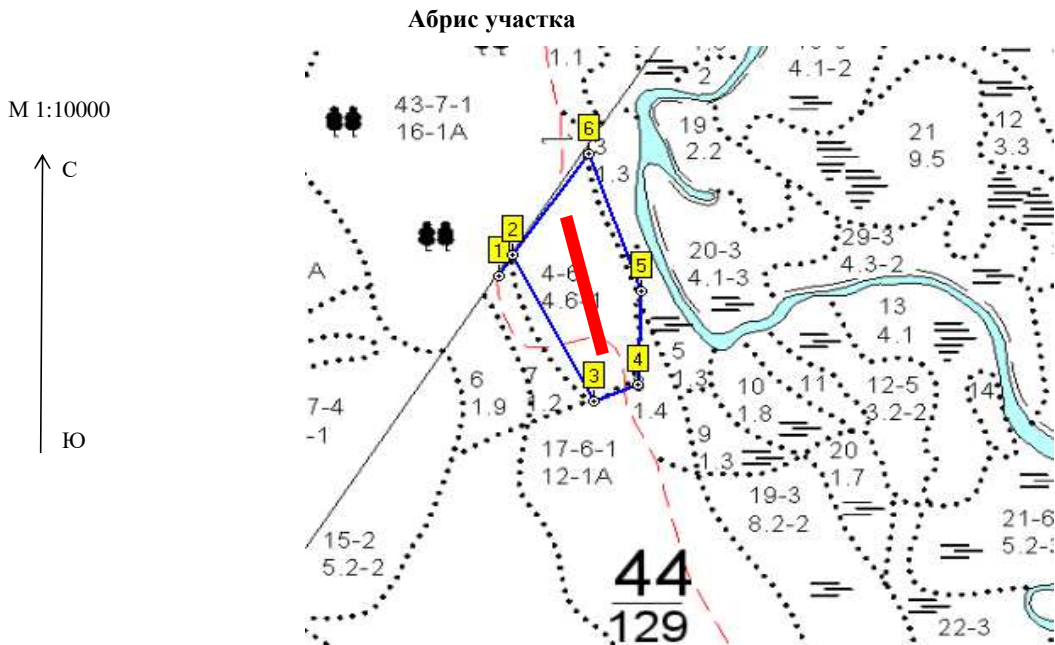
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись



Дата составления документа  Телефон





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	250	20		0.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.235179 N: 41.816380	СВ 19	40
2-3	Е: 53.235498 N: 41.816682	ЮВ 43	269
3-4	Е: 53.233320 N: 41.818445	СВ 58	69
4-5	Е: 53.233555 N: 41.819414	СЗ 8	154
5-6	Е: 53.234940 N: 41.819486	СЗ 29	238
6-2	Е: 53.236974 N: 41.818358	ЮЗ 24	198

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: Вьюнское

## ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН

Квартал 44

№	Площадь	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Густота	Тип леса	Полнота	Запас сырья	Класс	Выделяется	Дес.	МЗ	Земельный участок	Вид				
1	1,6	ОЛЧ	1	24	85	24 30 9 4 2	ДП	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2	4	лесные культуры	1	24	59	24 32 12 4 4	КР Д4	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	1,3	подлесок: ЧР КРЛ ГУСТОЙ	1	20	75	19 26 8 4 3	ОСН С2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4	4,6	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	30	114	30 48 6 4 1	ДСН С2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5	1,0	подлесок: КЛТ КРЛ ГУСТОЙ	1	19	40	19 16 4 2 1	КР Д4	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8	1,2	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	21	45	21 24 5 3 1	ТЛ Д3	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9	1,0	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	14	30	14 12 3 2 2	КР Д4	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10	1,5	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	12	25	12 12 3 2 2	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11	8	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	18	50	18 22 5 2 2	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12	3,0	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	12	25	12 12 3 2 2	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
13	3,1	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	16	30	16 12 3 2 1	КР Д4	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
14	4	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	18	55	18 22 6 3 3	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
21	5,0	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	12	25	12 12 3 2 2	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
22	4,4	подлесок: ЛШ Ж ВРК СР. ГУСТ	1	12	25	12 12 3 2 2	ОСК Д5	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

КОПИЯ ВЕРНА