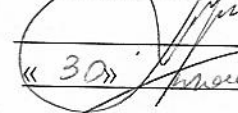


115

Приложение №2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного,
охотничьего хозяйства и
природопользования
Пензенской области


В.Ю. Лебедев
«30» ~~ноября~~ 2017 года

**Акт
лесопатологического обследования № 802**

лесных насаждений «Камешкирско-Лопатинское лесничество»

Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Даниловское		89	14	1,3
		103	14	8,5
		104	29	1,8
		104	38	1,0
ИТОГО:				12,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,6 га.

Дата проведения обследований: 11.11.2017 г.

2. Инструментальное обследование лесного участка : квартал № 89 выдел 14 – пл. 1,3 га

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: проведена ПРХ в 2006 г. – 62 кбм

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 : _____ корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	С	5	слабая

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)
Корневая губка	С	20	слабая

3. Выборке подлежит : 20 % деревьев 3 – 6 кат., (причины назначения)

в том числе по категориям:

3. сильно ослабленные - 6 % Корневая губка

4. усыхающие - 3 % Корневая губка

5. свежий сухостой - 4 %

6. старый сухостой - 5 %

6-а старый ветровал - 2 %

6-б свежий бурелом - %

6-в старый бурелом - %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** : Санитарное состояние лесного насаждения удовлетворительное.

Хвоя жёлто – зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуется СОМ - выборочная санитарная рубка.

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 выделе кбм	Крайние сроки проведения мер-я
Даниловское		89	14	1,3	ВСП	1,3	С	75	2018

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 : не складировать древесину у стены леса ; очистка лесосеки, путём сжигания порубочных остатков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

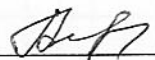
год образования старого сухостоя 2014- 2013 г.г. ;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований : 19.11. 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель Ф.И.О. Атемасов М. И.



(подпись)

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Субъект Российской Федерации Пензенская обл
лесничество Даниловское Квартал 89 Выдел 14

Площадь 1,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Лп Состав 10 С Возраст 60 лет Бонитет 1

Полнота 0,8 Запас на га 340 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения 18.09.2017г Корневая
губка _____

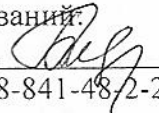
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____ Состояния насаждения
удовлетворительное. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются
сухостойные деревья. Требуется СОМ: выборочная санитарная рубка _ ,

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Ф.И.О. Атемасов М. И.

Подпись 

Дата составления документа 11.11.2017г

Телефон 8-841-482-21-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода **сосна** кварт: ал № 89 выдел 14 площ 1,3 га

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	#ДЕЛ/0!
16	129	55	14	7		8		10	2			5		230	18
20	115	49	13	6		7	1	8	2	1	2		1	205	14
24	104	44	11	5	1	6	2	4	4	3		1		185	14
28	69	30	7	3		3	1	3	1	1		2	2	122	13
32	28	12	3	1		1	1			3		1		50	14
36	20	8	2	1			1					1	2	35	14
40	8	4		1			2							15	0
44														0	0
48														0	0
52														0	0
56														0	0
60														0	0
64														0	0
Итого шт. дер.	473	202	50	24	1	25	8	25	9	8	7	5	5	842	#ДЕЛ/0!
Итого кбм	212	91.20	22,93	10,56	0,44	8,61	6,46	10,92	3,90	4,18	1,36	2,20	3,44	378,20	20
Итого, %	56	24	6	3		4		5			2			100	2,0

Дата 11.11.2017 г.

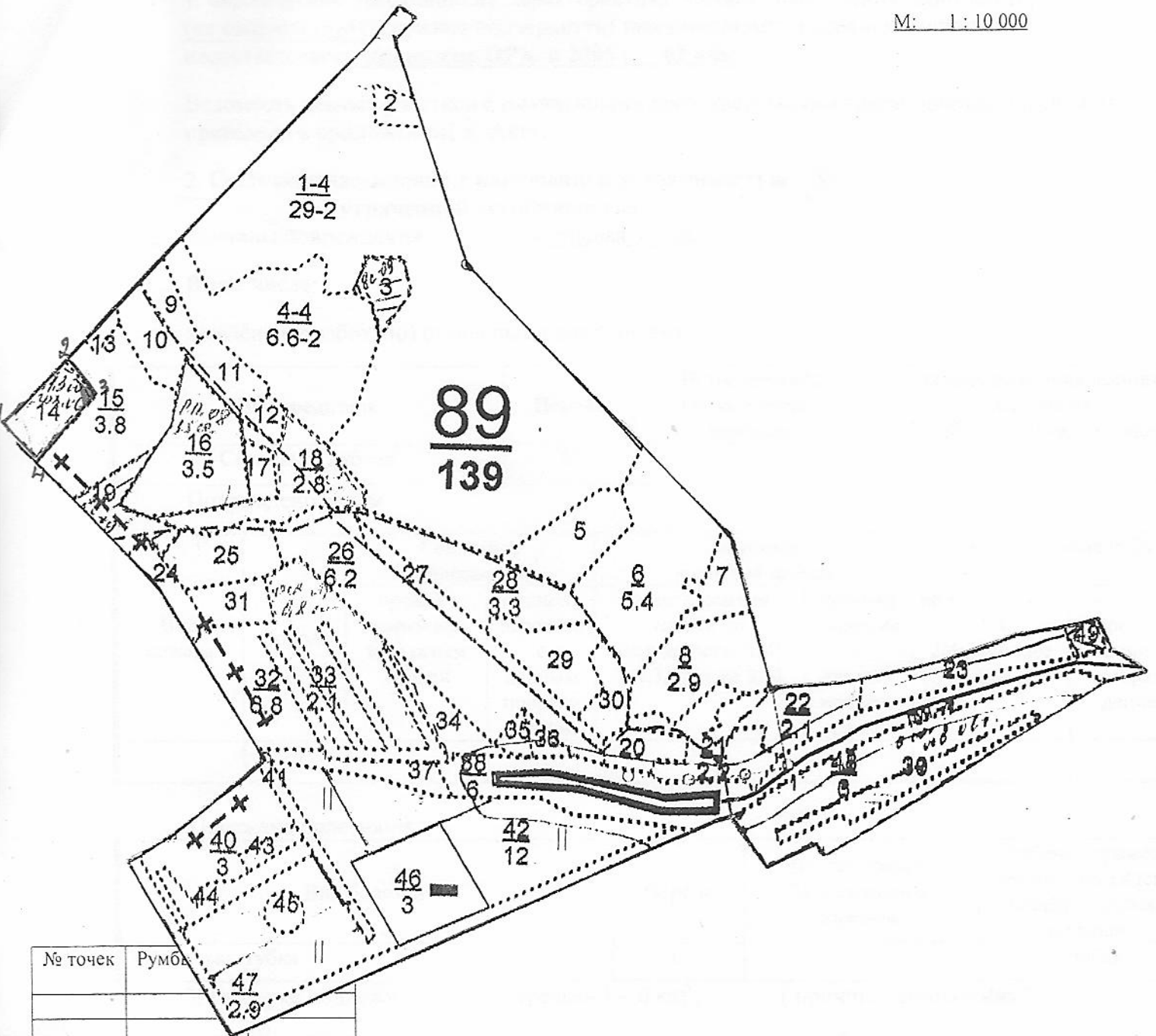
руководитель: Атемасов М. И.

Подпись



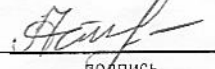
Квартал № 89 Абрис участка выдел 14 площадь 1,3 га, хвойное хоз-во

М: 1:10 000



№ точек	Румб	
1-2	СВ: 35°	160
2-3	ЮВ: 44°	75
3-4	ЮЗ: 35°	155
4-1	СЗ: 48°	90

Исполнитель работ по проведению лесопотологического обследования:

Ф. И. О. руководителя: Атемасов М. И. 

Дата составления документа: 11.11 2017 года Телефон: 8-841-48-2-2136

2. Инструментальное обследование лесного участка : квартал № 103 выдел 14 – пл. 8,5 га

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 : _____ корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	С	8	слабая

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)
Корневая губка	С	18	слабая

3. Выборке подлежит : 18 % деревьев 3 – 6 кат., (причины назначения)

- в том числе по категориям:

3. сильно ослабленные - 2 % Корневая губка

4. усыхающие - 4 % Корневая губка

5. свежий сухостой - 5 %

6. старый сухостой - 6 %

6-а старый ветровал - 1 %

6-б свежий бурелом - ___ %

6-в старый бурелом - ___ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** : Санитарное состояние лесного насаждения удовлетворительное.
Хвоя жёлто – зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуется СОМ - выборочная санитарная рубка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уро-чище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выделе кбм	Крайние сроки проведе-ния мер-я
Даниловское		103	14	8,5	ВСП	8,5	С	122	2018

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 : не складировать древесину у стены леса ; очистка лесосеки, путём сжигания порубочных остатков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2014- 2013 г.г. ;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований : 14.11 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель Ф.И.О. Атемасов М. И.


(подпись)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Пензенская область Лесничество: Даниловское уч. лесн-во
Квартал 103 Выдел 14 Площадь 8,5 га
Номер очага 1 Размер пробной площади 4,0 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛП Состав 10С + Б Возраст 60 Бонитет 1
Полнота 0,7 Запас на га 290 Возобновление ЛК

Время и причины ослабления насаждения:

12.09.2017 г. Корневая губка

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия : хвоя жёлто - зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуются СОМ - выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: руководитель

Ф.И.О. Агеев М. И. Подпись АИ

Дата составления документа 12.09. 2017 г. Телефон 8-841-48-2-1553

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

города

сосна

кварт: ал №

103

выдел

14

пр.пл.т

1,0

га

Группы по толщине, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	#ДЕЛ/0!
16	15	5	1	1		1		1						24	17
20	12	4		1		1		1						19	16
24	18	5	1	1			1	1	1	1				29	17
28	16	5	1		1	1				1	1			26	15
32	13	4			1		1						1	20	15
36	6	2							1					9	11
40	4					1	1							6	0
44	2	1												3	0
48	1													1	0
52														0	0
56														0	0
60														0	0
64														0	0
Итого шт. дер.	87	26	3	3	2	4	3	3	3	2	0	0	1	137	#ДЕЛ/0!
Итого кбм	50,47	15,20	1,60	1,53	1,67	2,44	1,45	1,36	2,37	1,07	0,00	0,00	0,84	80,00	18
Итого, %	63	19	2	4		5		6			1			100	1,9

Дата

11.11.2017 г.

руководитель:

Атемасов М. И.

Подпись



АБРИС УЧАСТКА

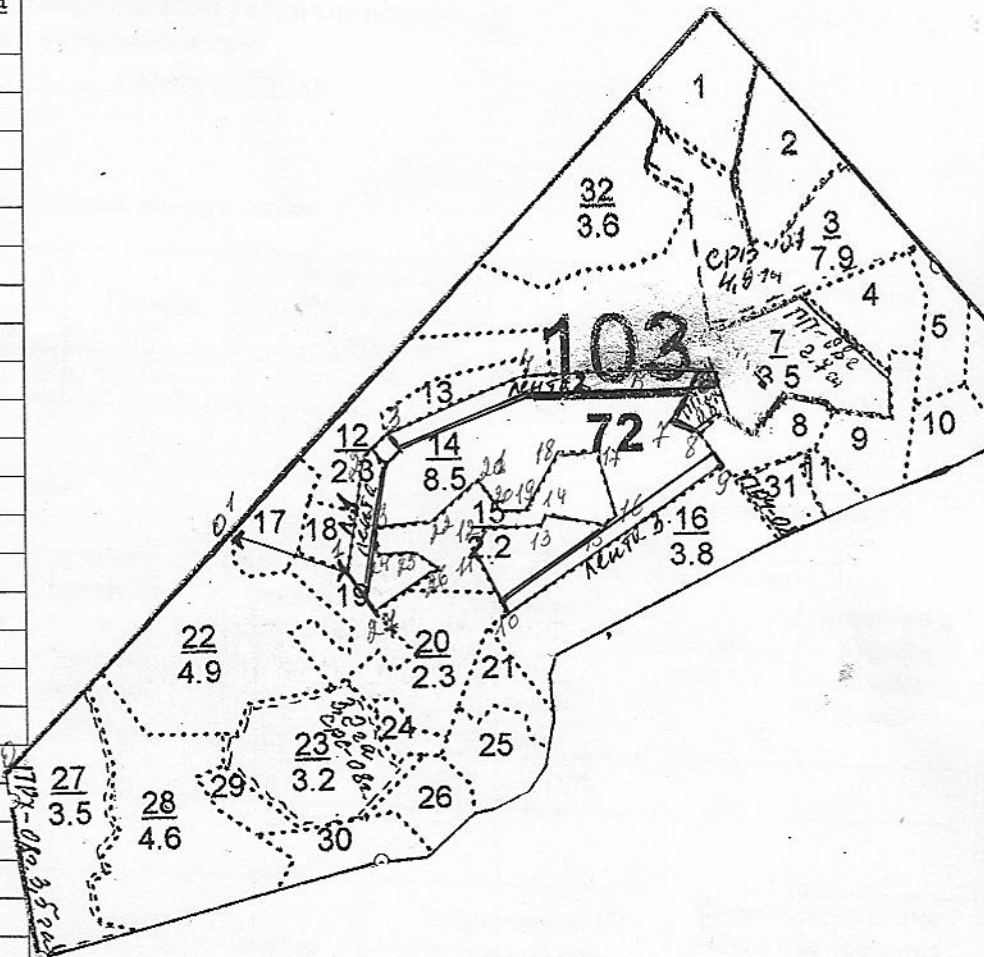
Квартал № 103 выдел 14 площадь 8,5 га

Лесное хозяйство

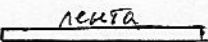
М: 1:10 000



№ точек	Румбы в градусах	Длина м
0-0'	СВ: 42°	440
0'-1	ЮВ: 70°	162
1-2	СВ: 7°	180
2-3	СВ: 44°	40
3-4	СВ: 65°	210
4-5	СВ: 83°	148
5-6	ЮВ: 80°	80
6-7	ЮЗ: 22°	77
7-8	ЮВ: 63°	35
8-9	ЮВ: 36°	50
9-10	ЮЗ: 56°	350
10-11	СЗ: 25°	80
11-12	СВ: 15°	42
12-13	В: 90°	78
13-14	СВ: 23°	16
14-15	ЮВ: 76°	70
15-16	СВ: 52°	20
16-17	СВ: 14°	87
17-18	В: 90°	50
18-19	ЮЗ: 29°	84
19-20	СЗ: 89°	33
20-21	СЗ: 34°	41
21-22	ЮЗ: 50°	80
22-23	ЮЗ: 82°	70
23-24	ЮВ: 8°	30
24-25	СВ: 88°	46
25-26	ЮВ: 53°	40
26-27	ЮЗ: 56°	100
27-1	СЗ: 38°	60



№ выдела	№ ленты	Длина м	Ширина м	Площадь га
14	1	220	10	0,22
14	2	438	10	0,43
14	3	350	10	0,35

Условные обозначения:  линия перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопотологического обследования:

Ф. И. О. Атемасов М. И.

подпись

Дата составления документа

11. 11.

2017 г.

Телефон: 8-41-48-2-21-36

2. Инструментальное обследование лесного участка : квартал № 104 выдел 29- 1,8 га

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 : корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	С	3	слабая

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)
Корневая губка	С	18	слабая

3. Выборке подлежит : 18 % деревьев 3 – 6 кат., (причины назначения)

в том числе по категориям:

3. сильно ослабленные - 5 % Корневая губка

4. усыхающие - 8 % Корневая губка

5. свежий сухостой - 2 %

6. старый сухостой - 2 %

6-а старый ветровал - 1 %

6-б свежий бурелом - %

6-в старый бурелом - %

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

5. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** : Санитарное состояние лесного насаждения удовлетворительное.
Хвоя жёлто – зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуется СОМ - выборочная санитарная рубка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уро-чище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выделе кбм	Крайние сроки проведе-ния мер-я
Даниловское		104	29	1,8	ВСР	1,8	С	55	2018

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 : не складировать древесину у стены леса ; очистка лесосеки, путём сжигания порубочных остатков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2014-2013 г.г. ;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований : 14.11.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель Ф.И.О. Атемасов М. И.


(подпись)

Ведомость перече́та деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Пензенская область Лесничество: Даниловское уч. лесн-во
Квартал 104 Выдел 29 Площадь 1,8 га
Номер очага 1 Размер пробной площади 1,8 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛП Состав 9С 1Б Возраст 45 Бонитет 1
Полнота 0,6 Запас на га 170 Возобновление

Время и причины ослабления насаждения:

02.07. 2017 г. Корневая губка

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: хвоя жёлто - зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет.

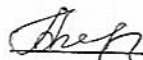
Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуются СОМ - выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: руководитель

Ф.И.О. Агеев М.И.

Подпись



Дата составления документа

11.11. 2017

г.

Телефон 8-841-48-2-1553

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

оборот стор вед-ти прил.№2

сосна

кварт: ал №

104

выдел

29

площ

1,8

га

Количество деревьев по категориям состояния, шт

Всего деревьев по ступеням толщины

	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	#ДЕЛ/0!
16	120	48	8	14		4		2	1			2	1	200	15
20	169	67	10	16	4	5		4	1	1	3	1		281	12
24	105	42	7	10	2	2	2	3	1				1	175	12
28	45	18	3	3	2	1	1		2					75	12
32	22	9	1	2	1		1	1						37	14
36	8	3	1	1										13	8
40														0	0
44														0	0
48														0	0
52														0	0
56														0	0
60														0	0
64														0	0
Итого шт. дер.	469	187	30	46	9	12	4	10	5	1	5	2	1	781	#ДЕЛ/0!
Итого кбм	177,6	73,40	15,28	19,89	4,53	3,60	2,52	3,54	2,28	0,30	2,12	0,47	0,47	306,00	18
Итого, %	58	24	5	8		2		2			1			100	1,8

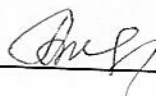
Дата

11. 11. 2017 г.

руководитель:

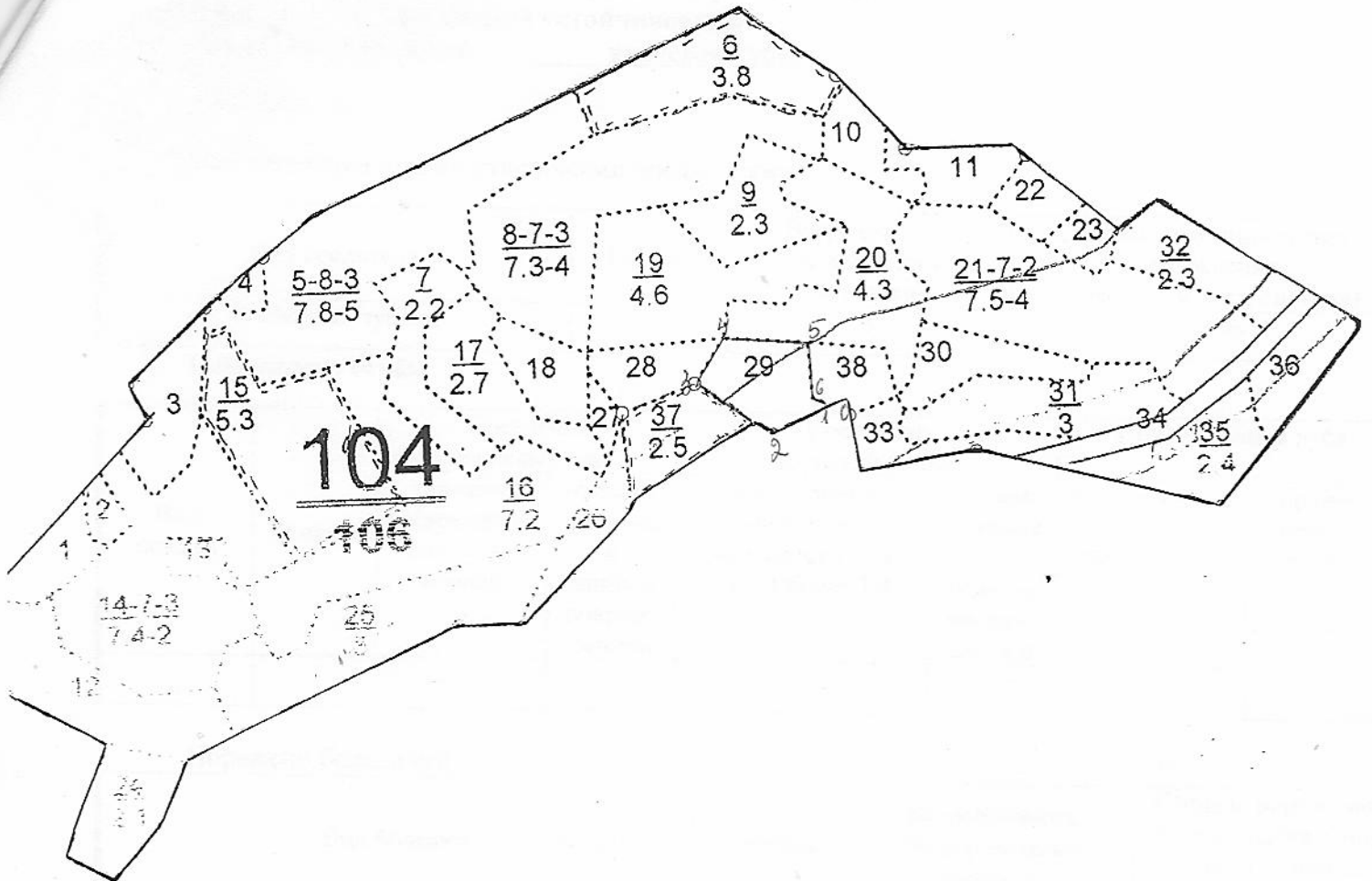
Атемасов М. И.

Подпись



Абрис участка
квартал № 104 выдел 29 площадь 1,8 га. *Лвойное* ХОЗ-ВО

М: 1:10 000



№ точек	Румбы в гр.	мера линий (м)
0-1	103: 67°	30
1-2	103: 67°	88
2-3	СЗ: 55°	130
3-4	СВ: 29°	82
4-5	10В: 89°	120
5-6	10В: 4°	80
6-1	10В: 71	15



Исполнитель работ по проведению лесопотологического обследования:

Ф. И. О. руководителя: *Агемесов М.И. Агем*

подпись

Дата составления документа: *11.11.2017* года Телефон: 8-841-48-21553

2. Инструментальное обследование лесного участка : квартал № 104 выдел 38 – пл. 1,0 га

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 : корневая губка

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	С	4	слабая

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)
Корневая губка	С	19	слабая

3. Выборке подлежит : 19 % деревьев 3 – 6 кат., (причины назначения)

в том числе по категориям:

3. <u>сильно ослабленные</u> -	<u>4 %</u>	<u>Корневая губка</u>
4. <u>усыхающие</u> -	<u>9 %</u>	<u>Корневая губка</u>
5. <u>свежий сухостой</u> -	<u>3 %</u>	
6. <u>старый сухостой</u> -	<u>2 %</u>	
6-а <u>старый ветровал</u> -	<u>1 %</u>	
6-б <u>свежий бурелом</u> -	<u> % </u>	
6-в <u>старый бурелом</u> -	<u> % </u>	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** : Санитарное состояние лесного насаждения удовлетворительное.
Хвоя жёлто – зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет. Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуется СОМ - выборочная санитарная рубка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Уро-чище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выделе кбм	Крайние сроки проведе-ния мер-я
Даниловское		104	38	1,0	ВСП	1,0	С	58	2018

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 : не складировать древесину у стены леса ; очистка

лесосеки, путём сжигания порубочных остатков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

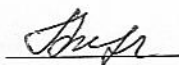
год образования старого сухостоя 2014- 2013 г.г. ;

основная причина повреждения древесины: корневая губка

Дата проведения обследований : 11.11. 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

руководитель Ф.И.О. Атемасов М. И.



(подпись)

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Пензенская область Лесничество: Даниловское уч. лесн-во
Квартал 104 Выдел 38 Площадь 1 га
Номер очага 1 Размер пробной площади 1 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛП Состав 10 С Возраст 50 Бонитет 1
Полнота 1,0 Запас на га 310 Возобновление

Время и причины ослабления насаждения:

02.07.2017 г. Корневая губка

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: хвоя жёлто - зелёная, прирост слабый. Усыхание более 2/3 ветвей в кроне прошлых лет.

Наблюдаются сухостойные деревья, на некоторых видны следы заселения стволовыми вредителями.

Требуются СОМ - выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: руководитель

Ф.И.О. Агеев М.И. Подпись Агеев
Дата составления документа 11.2017 г. Телефон 8-841-48-2-1553

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

да сосна квартал № 104 выдел 38 площ 1 га

Диаметры, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т. ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	#ДЕЛ/0!
16	103	55	8	17		6		4						195	18
20	134	70	10	20	3	7	1	3	2		1	1		252	15
24	92	49	7	11	5	4	1		2	1	1	1		174	15
28	50	27	4	5	3	3		1		1		1		95	15
32	33	18	2	4	2		2		1				1	63	16
36	9	4	1		1					1				16	13
40														0	0
44														0	0
48														0	0
52														0	0
56														0	0
60														0	0
64														0	0
Итого шт. дер.	421	223	32	57	14	20	4	8	5	3	4	3	1	795	#ДЕЛ/0!
Итого кбм	164,4	87,10	12,10	19,67	8,25	6,78	2,40	2,11	2,28	1,81	1,04	1,22	0,84	310,00	19
Итого, %	53	28	4	9		3		2			1			100	1,9

Дата 11.11.2017 г.

руководитель: Атемасов М. И.

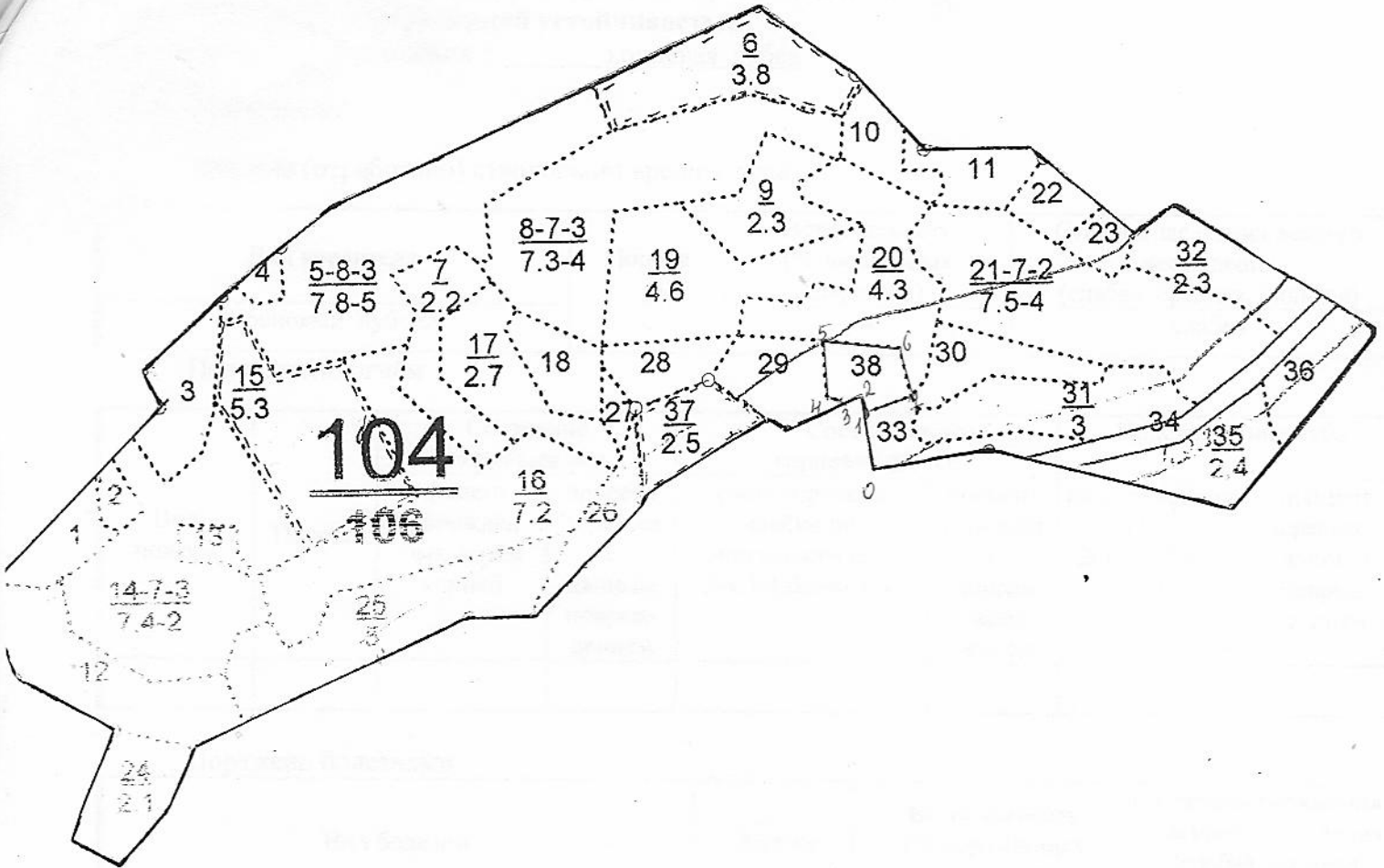
Подпись



Абрис участка

Квартал № 104 выдел 38 площадь 1,0 га, Хвойное ХОЗ-ВО

М: 1:10 000



№ точек	Румбы в гр.	мера линий (м)
0-1	СЗ: 8°	95
1-2	СЗ: 8°	20
2-3	ЮЗ: 67°	30
3-4	СЗ: 41°	15
4-5	СЗ: 2°	80
5-6	ЮВ: 80°	110
6-7	ЮВ: 12°	78
7-1	ЮЗ: 69°	70



Исполнитель работ по проведению лесопотологического обследования:

Ф. И. О. руководителя: Атемасов М.И.

подпись

Дата составления документа: 11.11.2017 года Телефон: 8-841-48-21553

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Пензенская область
Даниловское уч. лесничество


Урочище _____

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежден деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомен меропр-я			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, ком/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				усых	усть	вид	площадь, га
89	14	1,3	1	л/ст	1	1,3	10С	С	60	22	24	Лп	0,8	1	340	842	56	24	6	4	3	4	5	1	1				20	корн	20	ВСР	1,3	
103	14	8,5	2	экс	2	8,5	10С+Б	С	60	22	24	Лп	0,7	1	290	137	63	19	2	4	5	6	1						18	губка	18	ВСР	8,5	
104	29	1,8	2	авт.	3	1,8	9С1Б	С	45	17	16	Лп	0,7	1	170	781	58	24	5	8	2	2	2	1				18	"	18	ВСР	1,8		
104	38	1	2	авт.	4	1	10С	С	50	18	18	Лп	1	1	310	795	53	28	4	9	3	2	2	1				19	"	19	ВСР	1		
ит.		12,6				12,6																											12,6	

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Атемасов М.И.

Подпись



14. 2017 г.

Телефон

8-841-48-2-21-36